

**平成 2 3 年度**

# **消防防災年報**

**山口県総務部防災危機管理課**

## はじめに

県民の皆様の安心・安全の確保を図るため、本県における消防防災体制は、これまでの関係各位の御尽力により、着実に充実強化されてきております。

しかしながら、未曾有の被害をもたらした東日本大震災をはじめ、紀伊半島を中心に豪雨による大きな被害をもたらした台風12号など、近年、国内外で大規模な災害や事故が多発しています。本県においても、平成21年、22年と2年連続して豪雨災害に見舞われ、また、去年は、周南地区の石油コンビナートにおいて爆発火災事故が発生するなど、災害はいつでもどこでも起こり得ることを前提として、今後の防災対策に取り組んでいく必要があります。

県では、東日本大震災を踏まえ、本県の防災体制を検証・検討するために設置した大規模災害対策検討委員会から、昨年11月、本県で大規模災害が発生した場合の「救助・救急対策」として、救助・救急・医療機関の連携強化や救助部隊の活動拠点の確保、山口県型エアレスキューの確立等について、また、「被災者支援対策」として、被災市町への支援態勢や緊急支援物資の搬送等について、様々な提言を受けたところであり、これらの提言を踏まえ、県地域防災計画の修正を行うなど、防災体制の更なる充実・強化に取り組んでいるところです。

また、去年のコンビナート事故を踏まえ、通報・連絡体制や広報・避難対策等について、県石油コンビナート等防災計画の見直しを行うなど、コンビナート防災体制の充実・強化にも努めているところです。

こうした中、消防・防災における市町の役割は極めて重要であり、住民への情報伝達・避難支援対策の強化をはじめ、自助・共助の精神に基づく自主防災組織の育成強化や活動のレベルアップをさらに進めるとともに、消防の広域化、消防救急無線の広域ネットワーク化、先進的な都市型救助技術の積極的な導入などによる消防力の強化に取り組んでいただく必要があります。県としても、こうした市町の主体的取組が進むよう、積極的に支援していくこととしております。

本書は、県内市町、消防本部等からの報告に基づき、平成23年4月1日現在及び平成22年度中における消防・防災の概況を取りまとめたものです。消防防災関係者はもとより、多くの皆様方に御活用いただき、今後の消防防災施策の参考としていただければ幸いです。

平成24年1月

山口県総務部危機管理監

坂本 哲 宏

## 消防防災年報のご利用にあたって

### 1 調査期日

各表に表示のあるものを除き、平成23年4月1日現在又は平成22年度中です。

### 2 調査の対象

県内市町及び消防事務を処理する一部事務組合等

### 3 留意事項

この年報は、消防防災・震災対策現況調査、火災報告及び火災による死者の調査、防火対象物実態調査、危険物規制事務調査、救急・救助業務実施状況調等に基づき作成しました。

### 4 インターネットでの掲載

この年報は、下記アドレス（URL）からインターネットで閲覧することができます。

<http://www.pref.yamaguchi.lg.jp/cms/a10900/nenpou/sho-bo-nenpou.html>

# 目 次

## 第1章 消 防

消防の概況	1
1 消防体制	1
2 消防施設	2
3 市町の消防財政	3
4 消防機関の活動状況	3
山口県の消防本部の管轄区域	4
山口県の消防署所配置図	6
第1-1表 市町の消防体制	8
第1-2表 消防相互応援協定の締結状況	9
第1-3表 消防職員の現況(その1)	10
〃 消防職員の現況(その2)	12
第1-4表 消防団員の現況(その1)	14
〃 消防団員の現況(その2)	16
第1-5表 非常勤消防団員の報酬及び出動手当	18
第1-6表 消防吏員の退職状況	20
第1-7表 消防団員の退職状況	21
第1-8表 消防団員の新任状況	22
第1-9表 非常勤消防団員の職業構成・就業形態の状況	23
第1-10表 消防ポンプ自動車等の現況(消防本部・署所現有)	24
第1-11表 消防ポンプ自動車等の現況(消防団現有)	26
第1-12表 化学消火薬剤備蓄状況	27
第1-13表 消防水利の現況	28
第1-14表 生物化学テロ対応資機材の保有状況	30
第1-15表 平成21年度市町消防費性質別歳出決算額	31
第1-16表 消防救急業務用無線通信施設・火災通報施設の現況	32
第1-17表 消防機関の出動状況(消防本部・署所)	34
第1-18表 消防機関の出動状況(消防団)(その1)	36
〃 消防機関の出動状況(消防団)(その2)	38
第1-19表 消防吏員の公務による死傷者数	40
第1-20表 消防団員の公務による死傷者数	41
第1-21表 消防学校における教育訓練(その1)	42
〃 消防学校における教育訓練(その2)	43
第1-22表 幼年消防クラブの現況	44
第1-23表 少年消防クラブの現況	45
第1-24表 婦人防火クラブの現況	46

## 第2章 防災

防災の概況	47
1 防災体制	47
2 災害危険箇所	47
3 避難場所・備蓄の状況	48
4 消防防災ヘリコプター	48
5 気象災害の状況	49
第2-1表 防災行政の現況	50
第2-2表 防災・震災対策行政の現況(その1)	52
〃 防災・震災対策行政の現況(その2)	54
第2-3表 防災・震災訓練の実施状況	56
第2-4表 災害対策啓発事業の実施状況	58
第2-5表 防災事業の実施状況	59
第2-6表 自主防災組織の現況(その1)	60
〃 自主防災組織の現況(その2)	62
第2-7表 事業所の自衛消防組織の現況	64
第2-8表 避難場所・施設等の状況	65
第2-9表 災害危険箇所等の状況	66
第2-10表 備蓄等の状況	68
第2-11表 相互応援協定の状況	69
第2-12表 防災無線通信施設等の現況(その1)	70
〃 防災無線通信施設等の現況(その2)	72
第2-13表 山口県における防災行政の現況	74
第2-14表 山口県における消防防災(防災行政用)無線網の状況	76

## 第3章 火災

火災の概況	77
第3-1表 火災発生状況の推移	78
第3-2表 出火原因別火災件数の推移	80
第3-3表 総合出火原因別火災件数の推移	82
第3-4表 火元建物の用途別火災件数の推移	83
第3-5表 月別火災種別死傷者数の推移	84
第3-6表 平成22年の主な火災	85
第3-7表 火災による死者の発生状況	86
第3-8表 火災による死者の状況	87
第3-9表 市町別火災発生被害状況	88
第3-10表 防火対象物・高層建築物の現況	90
第3-11表 住宅火災における死者の推移	92
第3-12表 住宅火災における出火原因の推移	92
第3-13表 消防設備士免状交付状況(新規分)	93

第3-14表 消防設備士保安講習の実施状況	93
-----------------------	----

## 第4章 危険物規制

危険物規制の概況	94
1 危険物施設	94
2 危険物に係る事故	94
第4-1表 危険物製造所等の推移(完成検査済証交付施設)	95
第4-2表 数量別危険物製造所等の数(完成検査済証交付施設)	96
第4-3表 危険物取扱者免状交付状況(新規分)	97
第4-4表 危険物取扱者保安講習の実施状況	97
第4-5表 危険物事故件数の推移	98
第4-6表 平成22年中の危険物施設の事故概要	98

## 第5章 産業保安

産業保安の概況	101
1 高圧ガス関係の概況	101
2 液化石油ガス関係の概況	101
3 石油コンビナート等防災関係の概況	101
第5-1表 高圧ガス製造事業所等の推移	102
第5-2表 高圧ガス製造事業所等の許認可・検査等処理件数	102
第5-3表 高圧ガス事故の発生状況	102
第5-4表 市町別高圧ガス製造事業所等の数	103
第5-5表 液化石油ガス販売所等の推移	104
第5-6表 液化石油ガス販売所等の許認可・検査等処理件数	104
第5-7表 液化石油ガス事故の発生状況	104
第5-8表 市町別液化石油ガス販売所等の数	105
第5-9表 山口県石油コンビナート等特別防災区域概況	106
第5-10表 石油コンビナート等特別防災区域内の事故発生状況	106

## 第6章 救急

救急の概況	107
1 救急業務体制	107
2 救急出場件数・搬送人員	107
3 現場到着・収容所要時間の状況	108
4 救急隊員の行った応急処置の状況	108
5 転送に係る搬送の状況	108
6 応急手当普及啓発活動の状況	108
第6-1表 救急出場件数及び搬送人員の推移	109
第6-2表 救急業務体制の現況	110
第6-3表 医療機関数	112

第6-4表	救急医療機関一覧	113
第6-5表	救急活動の状況	114
第6-6表	月別搬送人員	116
第6-7表	時間帯別搬送人員	118
第6-8表	年齢別・傷病程度別搬送人員	120
第6-9表	発生場所別搬送人員	121
第6-10表	急病に係る疾病分類別搬送人員	122
第6-11表	理由別不搬送件数	123
第6-12表	医師の現場出動件数	123
第6-13表	現場到着所要時間別出場件数	124
第6-14表	収容所要時間別搬送人員	125
第6-15表	救急隊員の行った応急処置件数	126
第6-16表	不搬送となった傷病者に救急隊員が行った現場応急処置件数	126
第6-17表	転送回数別搬送人員・転送理由別件数	128
第6-18表	転送者に係る収容所要時間別搬送人員調	129
第6-19表	住民に対する応急手当普及啓発活動の実施状況	130
第6-20表	救急情報等の現況	132
第6-21表	高速自動車国道における救急体制等調	134
第6-22表	救急救命業務の推移	136

## 第7章 救助

救助の概況	137
1 救助実施体制	137
2 救助活動件数・救助人員	137
第7-1表 救助体制の現況	138
第7-2表 事故種別救助人員・搬送人員	139
第7-3表 事故種別救助出動・活動の状況	140
第7-4表 発生場所別救助出動・活動の状況	142
第7-5表 発生場所別救助人員	143
第7-6表 火災時における救助活動状況	144
第7-7表 他機関活動件数	145
第7-8表 救助活動のための機械器具等の保有状況(その1)	146
〃 救助活動のための機械器具等の保有状況(その2)	148
第7-9表 救助隊員の訓練実施状況	150

## 参考資料

山口県の主な気象災害(昭和20年以降)	151
市町(防災主管部署)一覧	160
消防本部・署所一覧	161

# 第1章 消防

# 消 防 の 概 況

## 1 消防体制

### (1) 消防機関

平成23年4月1日現在、常備消防機関の現況は、消防本部が13本部(単独10、一部事務組合3)、消防署が29署、出張所等が35所、消防吏員が1,892人となっている。

本県では、県内19市町の全てにおいて、消防常備化が達成されている。

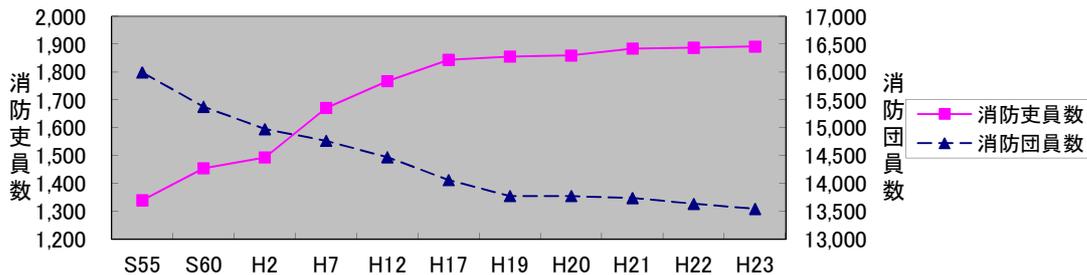
また、消防団は、団数が20団、分団が375分団、団員が13,547人となっている。そのうち、女性消防団員数は16市町、387人となっており、主に防火思想等の普及啓発活動を行っている。

(第1-1表、第1-4表)

### ○消防機関と人員の推移

		各年4月1日現在										
		S55	S60	H2	H7	H12	H17	H19	H20	H21	H22	H23
消防本部	消防本部数	15	16	16	16	16	13	13	13	13	13	13
	消防署数	20	21	25	28	29	30	30	29	29	29	29
	出張所数	26	32	30	30	29	32	33	34	34	35	35
	消防吏員数	1,340	1,455	1,494	1,671	1,768	1,844	1,856	1,860	1,885	1,888	1,892
消防団	消防団数	56	56	56	56	56	34	23	21	21	20	20
	分団数	522	529	523	531	522	471	422	385	378	377	375
	消防団員数	15,994	15,379	14,976	14,767	14,475	14,061	13,776	13,776	13,743	13,639	13,547
	うち女性	4	4	29	209	300	340	338	376	386	385	387

### ○消防吏員、団員数の推移



### (2) 消防相互応援協定

消防は、市町村がその区域内に関する責任を負っているが、境界付近での災害や大規模・特殊災害に際し、個々の消防力のみで対応できない場合がある。

そのため、市町村は消防の相互応援に関して協定を締結する等、適切に対応できるようにしている。

平成23年4月1日現在、県内では消防相互応援協定として、県内統一協定が2件、その他の県内消防機関相互の協定が5件、県外消防機関との協定が10件締結されている。(第1-2表)

### (3) 消防吏員、消防団員の年齢構成等

平成23年4月1日現在、消防吏員の平均年齢は38.4歳、消防団員の平均年齢は45.1歳である。

消防吏員、消防団員いずれも平均年齢が上昇する傾向にあったが、消防吏員に関しては、近年、平均年齢が低下してきている。しかし、消防団員の平均年齢は、依然、上昇傾向にある。

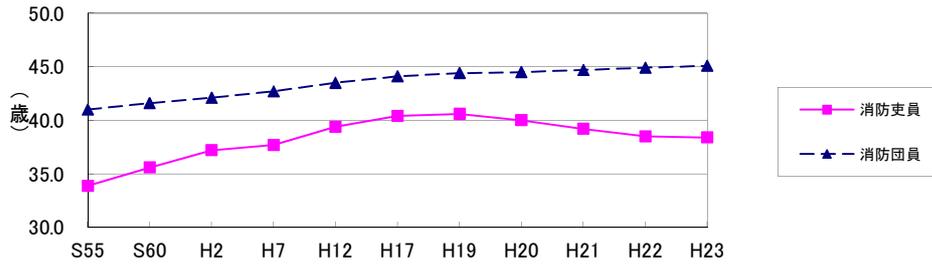
(第1-3表、第1-4表)

消防団については、団員の減少や平均年齢の上昇等の状況を受け、平成14年度に「山口県消防団活性化検討委員会」を開催し、21世紀にふさわしい組織・活動のあり方を見直し、消防団の新たな発展・充実のために様々な取り組みを進めているところである。

### ○消防吏員、団員の平均年齢の推移

		各年4月1日現在										
		S55	S60	H2	H7	H12	H17	H19	H20	H21	H22	H23
消防吏員の平均年齢		33.9	35.6	37.2	37.7	39.4	40.4	40.6	40.0	39.2	38.5	38.4
消防団員の平均年齢		41.0	41.6	42.1	42.7	43.5	44.1	44.4	44.5	44.7	44.9	45.1

○消防吏員、団員の平均年齢の推移



## 2 消防施設

### (1) 消防機械

消防機械は、消防活動を行う上で極めて重要なものであり、常備消防にあつては、はしご付消防自動車、化学消防車、救助工作車等の特殊車両による消防力の強化が図られている。

また消防団にあつては、小型動力ポンプ付積載車等の増強等、機動力の強化が図られている。

(第1-10表、第1-11表)

○消防ポンプ自動車等(現有)の推移

各年4月1日現在

		S55	S60	H2	H7	H12	H17	H19	H20	H21	H22	H23
消防本部	消防ポンプ自動車(B-1以上)	5	62	65	63	65	68	68	68	66	69	69
	水槽付消防ポンプ自動車	33	35	40	44	44	46	46	47	47	46	49
	はしご付消防自動車	8	11	16	16	18	18	18	18	18	18	18
	化学消防車	19	20	20	23	23	24	24	24	24	24	24
	救急自動車	69	72	72	76	78	85	85	85	85	85	87
	救助工作車	3	8	9	15	18	19	20	20	20	20	20
消防団	消防ポンプ自動車(B-1以上)	12	200	215	224	223	224	216	209	217	215	214
	小型動力ポンプ付積載車	275	363	382	468	553	591	593	598	601	603	604
	小型動力ポンプ	824	760	760	834	424	362	311	310	317	333	325

### (2) 消防水利

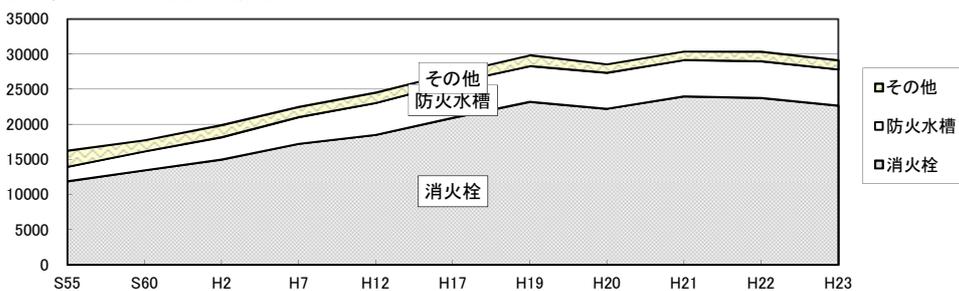
消防水利には、消火栓、防火水槽、プール等の人工水利と、河川、海、池等の自然水利がある。消防水利は、消防機械とともに火災鎮圧のため必要不可欠である。(第1-13表)

○消防水利保有数の推移

各年4月1日現在

	S55	S60	H2	H7	H12	H17	H19	H20	H21	H22	H23
消火栓	11,879	13,449	14,972	17,220	18,497	20,932	23,200	22,225	23,976	23,758	22,644
防火水槽	2,060	2,701	3,182	3,812	4,540	4,970	5,089	5,106	5,181	5,219	5,164
その他	2,321	1,571	1,718	1,429	1,471	1,367	1,532	1,197	1,195	1,363	1,300
計	16,260	17,721	19,872	22,461	24,508	27,269	29,821	28,528	30,352	30,340	29,108

○消防水利保有数の推移



### 3 市町の消防財政

平成21年度の市町の消防費歳出決算額は、216億51百万円で、前年度と比べて、11億26百万円(5.5%)の増加となっている。また、普通会計歳出に占める消防費歳出の割合は、3.4%となっている。(第1-15表)

#### ○市町村消防費の推移

	S60	H2	H7	H12	H16	H17	H18	H19	H20	H21
普通会計決算額(百万円)(A)	381,537	499,522	623,973	639,280	615,101	604,306	579,375	583,413	566,171	628,063
消防費決算額(百万円)(B)	11,323	14,400	19,519	21,273	21,864	20,749	20,767	20,983	20,525	21,651
B/A	3.0%	2.9%	3.1%	3.3%	3.6%	3.4%	3.6%	3.6%	3.6%	3.4%
一世帯当たりの消防費(円)	21,213	25,999	34,471	37,705	36,947	34,828	34,875	35,238	34,261	36,360
住民一人当たりの消防費(円)	7,121	9,195	12,503	13,676	14,728	14,060	14,079	14,225	14,008	14,678

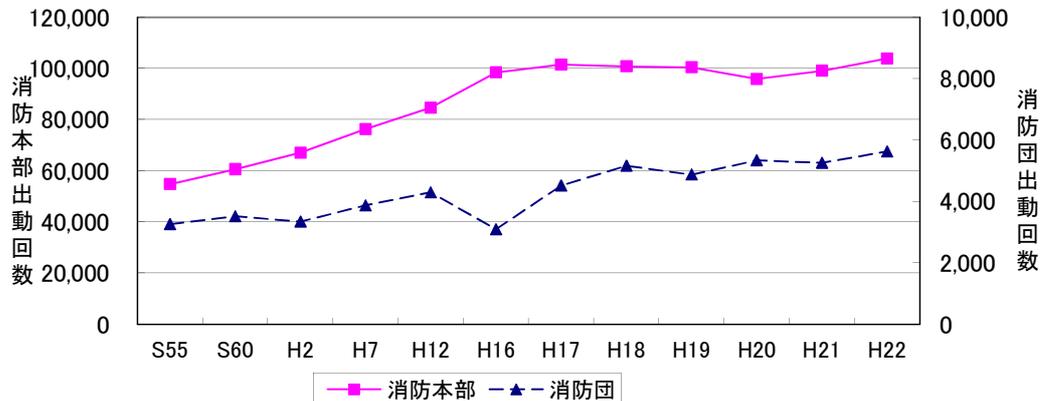
### 4 消防機関の活動状況

平成22年度中の消防吏員の出動回数は103,909回にのぼり、前年度と比べると、4,859回(4.9%)増加している。また、同年度の消防団員の出動回数は5,629回となっており、前年度と比べると、374回(7.1%)増加している。(第1-17表、第1-18表)

#### ○消防機関の出動回数の推移

		S55	S60	H2	H7	H12	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22
消防本部	火災	834	805	834	1,090	768	697	709	721	741	646	612	656
	風水害等	535	522	57	252	24	637	181	227	56	32	464	329
	演習訓練	1,409	3,492	4,017	2,854	4,607	3,731	3,539	3,434	3,446	3,501	3,807	3,399
	救急	26,436	31,221	34,533	40,104	49,991	60,585	63,501	62,767	62,121	60,367	60,043	63,453
	救助	190	249	489	720	774	896	1,020	916	1,109	1,126	814	992
	捜索	12	11	15	18	25	31	20	37	93	83	86	48
	予防査察	10,264	12,134	13,367	14,362	13,566	14,193	15,846	16,211	13,240	10,740	10,837	10,249
	その他	15,078	12,138	13,748	16,858	14,868	17,665	16,718	16,488	19,577	19,378	22,387	24,783
	計	54,758	60,572	67,060	76,258	84,623	98,435	101,534	100,801	100,383	95,873	99,050	103,909
消防団	火災	606	517	414	626	451	381	401	449	400	343	377	413
	風水害等	164	231	17	33	16	118	88	63	64	21	151	135
	演習訓練	1,172	1,347	1,287	1,395	1,684	1,332	1,686	2,600	2,151	2,581	2,581	3,231
	救急	141	185	202	244	338							
	救助	12	7	8	9	5		2		2		32	1
	捜索	20	10	10	18	44	49	37	53	39	36	39	20
	予防査察	29	45	18			20						
	その他	1,115	1,175	1,388	1,548	1,759	1,195	2,304	2,001	2,220	2,356	2,075	1,829
	計	3,259	3,517	3,344	3,873	4,297	3,095	4,518	5,166	4,876	5,337	5,255	5,629

#### ○消防機関の出動回数の推移

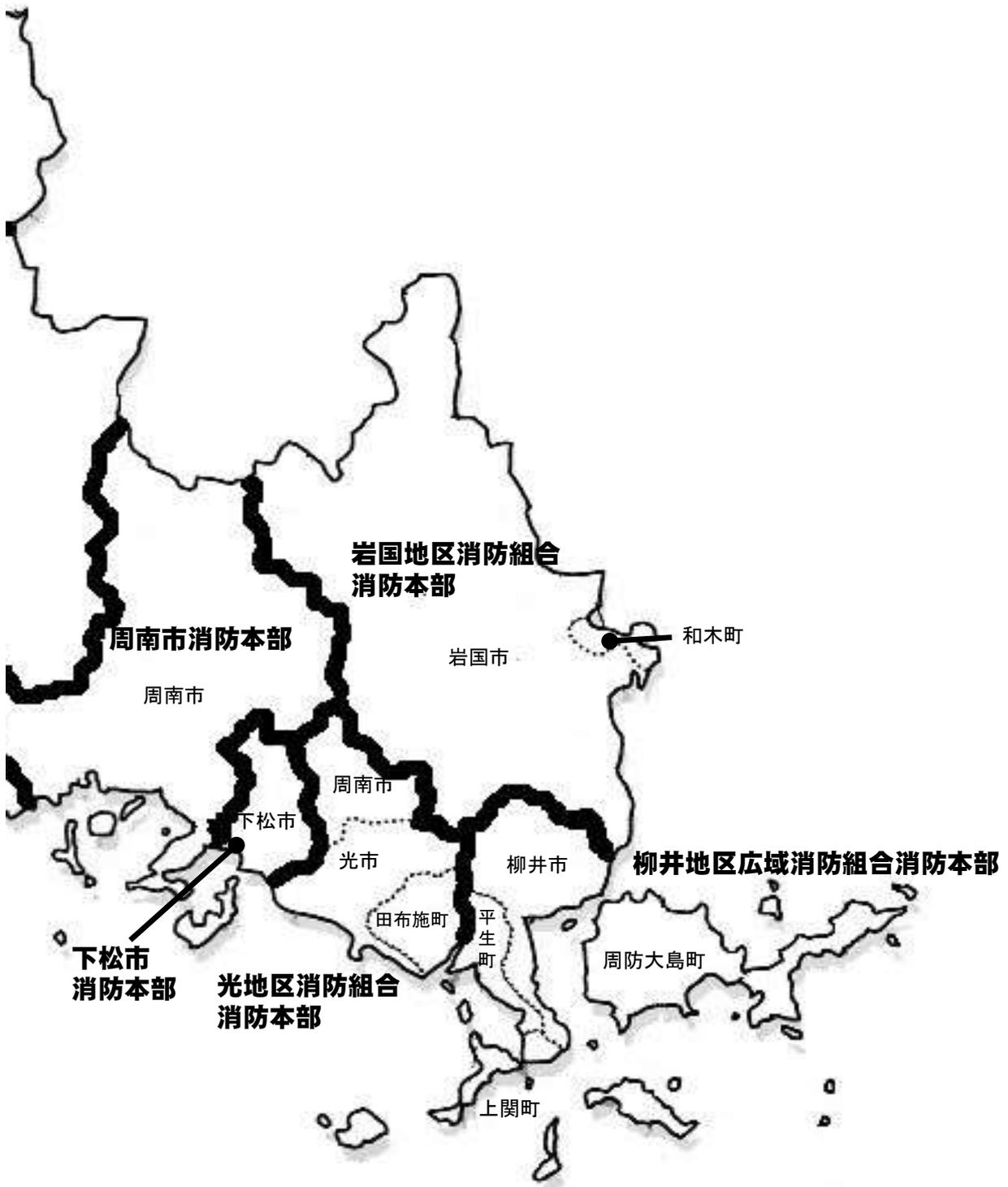


# 山口県の消防



# 本部管轄区域

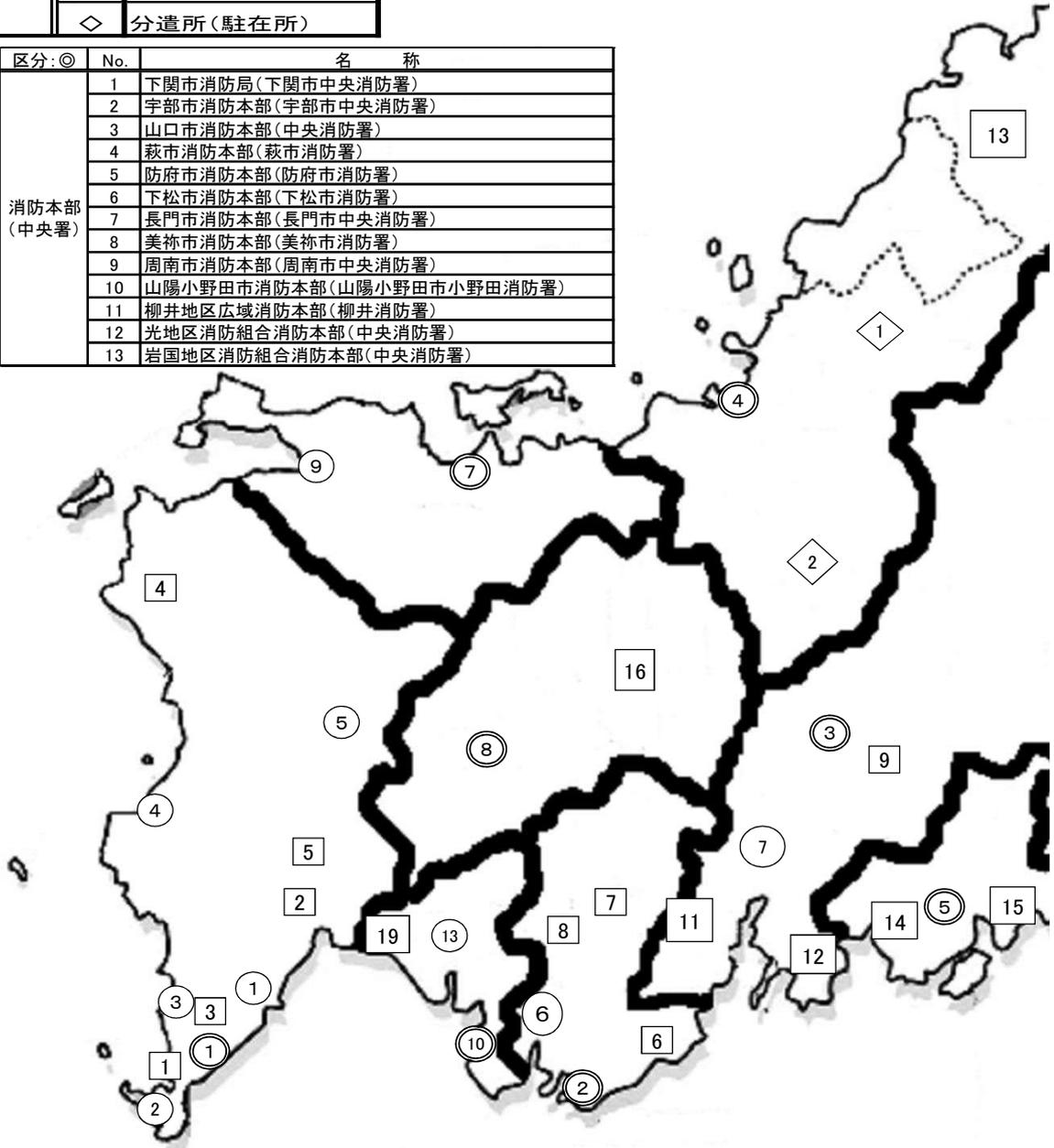
平成23年4月1日現在



# 山 口 県 の 消 防 署

凡 例	◎	消防本部(中央署等)
	○	消防署
	□	出張所(分署)
	◇	分遣所(駐在所)

区分:◎	No.	名 称
消防本部 (中央署)	1	下関市消防局(下関市中央消防署)
	2	宇部市消防本部(宇部市中央消防署)
	3	山口市消防本部(中央消防署)
	4	萩市消防本部(萩市消防署)
	5	防府市消防本部(防府市消防署)
	6	下松市消防本部(下松市消防署)
	7	長門市消防本部(長門市中央消防署)
	8	美祢市消防本部(美祢市消防署)
	9	周南市消防本部(周南市中央消防署)
	10	山陽小野田市消防本部(山陽小野田市小野田消防署)
	11	柳井地区広域消防本部(柳井消防署)
	12	光地区消防組合消防本部(中央消防署)
	13	岩国地区消防組合消防本部(中央消防署)



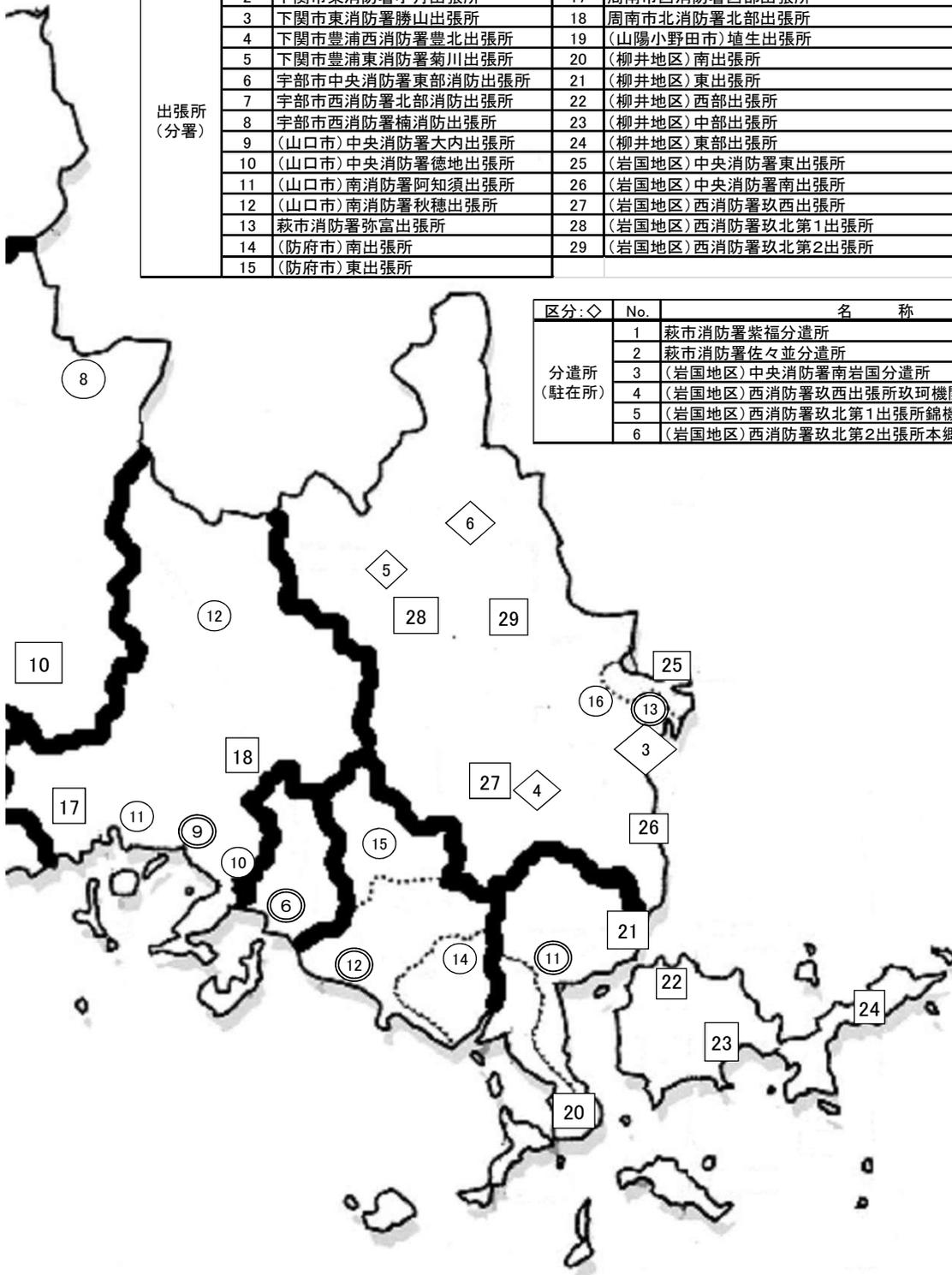
区分:○	No.	名 称	No.	名 称
消防署	1	下関市東消防署	9	長門市西消防署
	2	下関市西消防署	10	周南市東消防署
	3	下関市北消防署	11	周南市西消防署
	4	下関市豊浦西消防署	12	周南市北消防署
	5	下関市豊浦東消防署	13	山陽小野田市山陽消防署
	6	宇部市西消防署	14	(光地区)東消防署
	7	(山口市)南消防署	15	(光地区)北消防署
	8	(山口市)阿東消防署	16	(岩国地区)西消防署

# 所 配 置 図

平成23年4月1日現在

区分: □	No.	名 称	No.	名 称
出張所 (分署)	1	下関市中央消防署伊崎出張所	16	(美祿市) 東部出張所
	2	下関市東消防署小月出張所	17	周南市西消防署西部出張所
	3	下関市東消防署勝山出張所	18	周南市北消防署北部出張所
	4	下関市豊浦西消防署豊北出張所	19	(山陽小野田市) 埴生出張所
	5	下関市豊浦東消防署菊川出張所	20	(柳井地区) 南出張所
	6	宇部市中央消防署東部消防出張所	21	(柳井地区) 東出張所
	7	宇部市西消防署北部消防出張所	22	(柳井地区) 西部出張所
	8	宇部市西消防署楠消防出張所	23	(柳井地区) 中部出張所
	9	(山口市) 中央消防署大内出張所	24	(柳井地区) 東部出張所
	10	(山口市) 中央消防署徳地出張所	25	(岩国地区) 中央消防署東出張所
	11	(山口市) 南消防署阿知須出張所	26	(岩国地区) 中央消防署南出張所
	12	(山口市) 南消防署秋穂出張所	27	(岩国地区) 西消防署玖西出張所
	13	萩市消防署弥富出張所	28	(岩国地区) 西消防署玖北第1出張所
	14	(防府市) 南出張所	29	(岩国地区) 西消防署玖北第2出張所
	15	(防府市) 東出張所		

区分: ◇	No.	名 称
分遣所 (駐在所)	1	萩市消防署紫福分遣所
	2	萩市消防署佐々並分遣所
	3	(岩国地区) 中央消防署南岩国分遣所
	4	(岩国地区) 西消防署玖西出張所玖珂機関員駐在所
	5	(岩国地区) 西消防署玖北第1出張所錦機関員駐在所
	6	(岩国地区) 西消防署玖北第2出張所本郷機関員駐在所



## 第1-1表 市町の消防体制

平成23年4月1日現在

	面積 (H22.1.16)	人口 (H23.4.1)	世帯数 (H23.4.1)	消防本部			消防団			地域指定区分						備考
				消防署	出張所等	消防吏員	消防団数	分団数	消防団員	過疎	離島	石コ	山村	林野	台風	
<b>県計</b>	6,113.89	1,443,952	596,677	29	35	1,892	20	375	13,547	9	11	7	4	4	13	
下関市	716.14	279,473	118,066	6	5	322	1	31	1,894	○	○	○	○	○	○	
宇部市	287.71	173,170	72,525	2	3	190	2	18	661			○				
山口市	1,023.31	195,527	80,820	3	4	239	1	33	1,241	○						
萩市	698.79	53,140	22,129	1	3	82	1	54	1,192	○	○		○		○	
阿武町	116.07	3,698	1,569				1	5	154	○					○	萩市へ事務委託
防府市	188.59	116,356	46,966	1	2	123	1	13	400		○			○	○	
下松市	89.36	55,062	22,769	1		58	1	8	343			○			○	
長門市	357.92	37,872	15,107	2		66	1	12	1,051							
美祿市	472.71	28,337	10,519	1	1	58	1	13	967							
周南市	656.32	148,952	61,839	4	2	199	1	18	1,040	○	○	○	○		○	
山陽小野田市	132.99	64,411	25,607	2	1	102	1	13	423			○		○	○	
柳井地区広域消防組合	(347.35)	(70,030)	(29,911)	1	5	137										
柳井市	139.90	34,583	14,521				1	9	505	○	○				○	
平生町	34.47	13,392	5,055				1	10	189		○					
周防大島町	138.17	18,778	8,691				1	62	913	○	○				○	
上関町	34.81	3,277	1,644				1	6	214	○	○				○	
光地区消防組合	(142.29)	(68,699)	(27,042)	3		110										
光市	91.94	52,776	20,915				1	12	519		○					
田布施町	50.35	15,923	6,127				1	5	173		○				○	
岩国地区消防組合	(884.34)	(149,225)	(61,808)	2	9	206										
岩国市	873.78	142,903	59,232				1	50	1,598	○	○	○	○	○	○	
和木町	10.56	6,322	2,576				1	3	70			○			○	

(出典)面積は国土交通省国土地理院「全国都道府県市区町村別面積調」による。

人口、世帯数は県統計分析課「山口県人口移動統計調査」による。

※地域指定区分

過疎・・・過疎地域自立促進特別措置法適用地域      離島・・・離島振興法適用地域      石コ・・・石油コンビナート等災害防止法特別防災区域  
 山村・・・山村振興法適用地域      林野・・・林野火災特別地域      台風・・・台風常襲地帯

## 第1-2表 消防相互応援協定の締結状況

### 1 県内統一協定

平成23年4月1日現在

番号	協 定 名	協 定 締 結 機 関 名	協定の対象となる災害種別					備 考
			すべての災害	特 定 の 災 害				
			火災	風水害	救急	救助	その他	
1	山口県内広域消防相互応援協定書	県内全19市町及び全3消防一部事務組合	○					
2	山口県消防防災ヘリコプター応援協定	県内全19市町及び全3消防一部事務組合並びに山口県	○					

### 2 県内協定

番号	協 定 名	協 定 締 結 機 関 名	協定の対象となる災害種別					備 考
			すべての災害	特 定 の 災 害				
			火災	風水害	救急	救助	その他	
1	石油コンビナート等特別防災区域に係る消防相互応援協定書	岩国地区消防組合、下松市、周南市、宇部市、山陽小野田市及び下関市	○					
2	中国自動車道及び山陽自動車道における消防相互応援協定書	下関市、美祢市、山陽小野田市、宇部市、山口市、防府市、周南市、下松市、光市、光地区消防組合、岩国市及び岩国地区消防組合	○		○	○	○	
3	火災調査等に係る消防相互応援協定	防府市、周南市、下松市、光地区消防組合及び柳井地区広域消防組合					○	
4	山口宇部有料道路における消防相互応援協定書	宇部市、山口市	○		○	○	○	
5	「母体・新生児救急搬送マニュアル」に係る救急業務相互応援協定	下関市、宇部市、山口市、萩市、防府市、下松市、長門市、周南市、山陽小野田市、美祢市、柳井地区広域消防組合、光地区消防組合及び岩国地区消防組合			○			

### 3 県外協定

番号	協 定 名	協 定 締 結 機 関 名	協定の対象となる災害種別					備 考
			すべての災害	特 定 の 災 害				
			火災	風水害	救急	救助	その他	
1	消防相互応援協定書	周南市及び島根県吉賀町	○					
2	消防相互応援協定書	岩国市、岩国地区消防組合及び広島県廿日市市	○					
3	岩国市及び吉賀町消防相互応援協定書	岩国市及び島根県吉賀町	○					
4	消防相互応援協定	阿東町及び島根県津和野町	○					合併後の協定は調整中
5	消防相互応援協定書	岩国市、和木町、岩国地区消防組合及び広島県大竹市	○					
6	下関市と北九州市との消防相互応援協定	下関市及び福岡県北九州市	○					
7	中国自動車道における消防相互応援協定	周南市、岩国地区消防組合、島根県益田地区広域市町村圏事務組合及び広島市	○				○	
8	山陽自動車道消防相互応援協定書	岩国地区消防組合及び広島県大竹市	○		○	○	○	
9	岩国市及び岩国地区消防組合とアメリカ合衆国海兵隊岩国航空基地との間の消防相互応援協定	岩国市、岩国地区消防組合及びアメリカ合衆国海兵隊航空基地	○				○	
10	萩市、益田市、津和野町及び益田地区広域市町村圏事務組合広域消防相互応援協定書	萩市、益田市、津和野町及び益田地区広域市町村圏事務組合	○					

第1-3表 消防職

	消防職員				階級別消防吏員数								
	消防 吏員	女 性	のそ 職の 員他	条 例 定 数	消 防 正 監	消 防 監	消 防 司 令 長	消 防 司 令	消 防 司 令 補	消 防 士 長	消 防 副 士 長	消 防 士	
県計	1,892	26	36	1,972	4	15	70	186	422	599	99	497	
下関市	322	2	17	322	1	5	19	40	66	111		80	
宇部市	190	2	2	194		1	8	23	35	65	37	21	
山口市	239	8	4	241	1	3	5	20	61	63	19	67	
萩市	82	2	5	92			1	5	16	25	2	33	
防府市	123	1	2	154		1	6	13	47	37	4	15	
下松市	58			60			1	6	15	14	2	20	
長門市	66		1	70			1	14	11	13	0	27	
美祇市	58	1		59			1	7	14	24	1	11	
周南市	199	3		200	1	1	9	17	33	67	24	47	
山陽小野田市	102		1	110		1	7	9	25	34	3	23	
柳井地区 消防組合	137	2		141		1	3	11	28	39		55	
光地区 消防組合	110	1	2	113		1	2	8	28	36		35	
岩国地区 消防組合	206	4	2	216	1	1	7	13	43	71	7	63	

# 員の現況(その1)

平成23年4月1日現在

勤務体制別数				在職年数別消防吏員数								
毎 日 勤 務	2 部 制	3 部 制	そ の 他 派 遣 等	5年 未 満	5年 ～ 10年	10年 ～ 15年	15年 ～ 20年	20年 ～ 25年	25年 ～ 30年	30年 以上		
407	1,161	279	45	401	211	204	309	165	191	411	県	計
57	250		15	68	31	28	37	36	40	82	下	関市
42	148			12	13	24	43	14	25	59	宇	部市
41	192		6	68	30	29	42	34	10	26	山	口市
18	64			7	22	25	6	1	8	13	萩	市
32	91			10	4	15	18	17	35	24	防	府市
16	40		2	17	9	7	9	4	3	9	下	松市
13		48	5	24	5	4	11	3	1	18	長	門市
12	43		3	9	6	2	12	3	13	13	美	祢市
47	150		2	44	21	14	44	19	18	39	周	南市
22	76		4	17	12	5	19	8	6	35	山	陽小野田市
29	107		1	38	27	18	23	3	3	25	柳	井地区
24		79	7	26	13	23	16	6	3	23	光	地区
54		152		61	18	10	29	17	26	45	岩	国地区

第1-3表 消防職

	吏員 数合 計	年 齢 別																				
		18歳	19歳	20歳	21歳	22歳	23歳	24歳	25歳	26歳	27歳	28歳	29歳	30歳	31歳	32歳	33歳	34歳	35歳	36歳	37歳	38歳
県 計	1,892	18	34	30	39	51	60	60	69	42	40	60	42	40	44	42	44	55	71	78	49	67
下 関 市	322	4	9	6	5	10	11	13	7	5	8	11	5	11	5	3	7	8	8	8	2	8
宇 部 市	190		1			1	1	2	2		3	7	3	1	4	4	5	6	8	8	4	6
山 口 市	239	1	2	7	12	8	6	10	9	6	8	10	6	4	7	10	11	5	8	10	10	6
萩 市	82				1	2	3	3		2	1	4	7	3	4	3	4	5	4	6	2	3
防 府 市	123	1	3	2	1	1		1	1			5	2	4	1	1	2	5	3	5	4	2
下 松 市	58	1	1	1	3		4	3	3	2	1	1	1		2	3	2	1	2	3	3	4
長 門 市	66			2	2	5	5	1	4	4	2	2		1	1	2	1	1	4	2	1	3
美 祢 市	58	1	2			2	2		2	1	1	3			2		1		2	2	4	3
周 南 市	199	2	6	1	5	5	6	8	7	4	4	4	7	4	2	3	5	9	8	14	5	6
山陽小野田市	102			3	2		1	1	5	5	2		4		1	3		2	5	2	4	4
柳井消防地区組合	137	3	3	3	2	9	7	8	11	3	2	5	1	4	8	3	2	1	7	5	3	7
光消防地区組合	110	3	4	2	2	3	5	5	4	3	2	3	2	3	3	4	4	5	5	6	5	5
岩国消防地区組合	206	2	3	3	4	5	9	5	14	7	6	5	4	5	4	3		7	7	7	2	10

員 の 現 況 (その2)

平成23年4月1日現在

防 支 員 数																					平均 年齢		
39歳	40歳	41歳	42歳	43歳	44歳	45歳	46歳	47歳	48歳	49歳	50歳	51歳	52歳	53歳	54歳	55歳	56歳	57歳	58歳	59歳			60歳 以上
47	47	41	33	44	28	39	34	29	35	24	37	29	39	29	38	39	64	82	48	47	4	38.4	県 計
9	4	7	5	8	7	11	4	7	11	4	7	5	10	7	11	3	8	21	12	7		39.3	下 関 市
9	7	10	6	2	2	6	3	6	3	7	4	11	6	7	7	6	7	6	4	5		43.0	宇 部 市
6	8	4	9	7	4	6	4	3	2	3	4	2			1	4	5	4	1	4	2	35.1	山 口 市
	2	1		2		1	4		1	1	1	1		5	2		1	1	2			36.5	萩 市
2	2	4	3	7	1	6	7	3	6	1	8	3	5	2	2	2	3	7	4	1		42.2	防 府 市
1	2		1			1	2				1				4			2	2	1		35.3	下 松 市
	3	1		1								1				2	5	8	2			36.6	長 門 市
2	2					3		4	1	2	1		1	1	2		4	2	3	2		40.6	美 祢 市
5	5	6	3	6	3		2		4	4	3	4	9	3	2	3	3	8	6	5		37.8	周 南 市
4	4	1		2	3		2	3	3	2	2	1	4	1	3	3	6	4	3	7		41.7	山陽小野田市
4	3	4			1						3		1	1	1	1	4	7	3	7		34.8	柳 井 地 区
2	1	2		1	1				3		3		1				10	5	2	1		35.6	光 地 区
3	4	1	6	8	6	5	6	3	1			1	2	2	3	15	8	7	4	7	2	38.4	岩 国 地 区

第1-4表 消防団

	消防団員数			階 級 別 消 防 団 員									
	現員	うち女性	条例定数	団 長		副団長		分団長		副分団長		部 長	
				うち女性	うち女性	うち女性	うち女性	うち女性	うち女性	うち女性	うち女性		
県 計	13,547	387	14,710	26		116		420	5	443	7	1,022	16
下 関 市	1,894	41	1,977	1		11		36		31		189	
宇 部 市	661	4	700	2		6		23		20		53	
山 口 市	1,241	38	1,468	1		13		39	1	41	1	92	2
萩 市	1,192	80	1,401	7		14		61	4	65	4	63	6
阿 武 町	154	8	200	1		3		6		7		8	
防 府 市	400	2	408	1		2		14		14		64	
下 松 市	343	17	350	1		3		8		8		30	1
長 門 市	1,051		1,070	1		8		12		12		84	
美 祿 市	967	17	1,000	1		4		13		13		53	1
周 南 市	1,040	63	1,184	1		8		18		40	1	91	1
山 陽 小 野 田 市	423	14	485	1		3		14		13		35	
柳井地区広域消防組合													
柳 井 市	505	5	568	1		3		9		9		31	
平 生 町	189		200	1		2		10		9		20	
周 防 大 島 町	913	6	972	1		15		62		74			
上 関 町	214	3	250	1		1		5		6		7	
光地区消防組合													
光 市	519	21	530	1		3		12		15	1	36	3
田 布 施 町	173		177	1		1		5		5		11	
岩国地区消防組合													
岩 国 市	1,598	61	1,685	1		15		70		58		149	2
和 木 町	70	7	85	1		1		3		3		6	

# 員 の 現 況 (その1)

平成23年4月1日現在

数				在 職 年 数 別							
班 長	うち女性	団 員	うち女性	5年 未 満	5年 ～ 10年	10年 ～ 15年	15年 ～ 20年	20年 ～ 25年	25年 ～ 30年	30年 以上	
											2,047
170		1,456	41	425	415	333	274	208	148	91	下 関 市
105		452	4	142	95	114	90	105	49	66	宇 部 市
218	2	837	32	201	217	216	212	161	123	111	山 口 市
206	13	776	53	200	158	205	217	141	121	150	萩 市
30	2	99	6	26	18	19	32	30	20	9	阿 武 町
73	1	232	1	110	58	46	49	51	44	42	防 府 市
59	3	234	13	74	55	55	54	35	35	35	下 松 市
199		735		204	232	193	178	144	59	41	長 門 市
216	4	667	12	256	190	139	146	105	83	48	美 祿 市
151	5	731	56	264	218	158	156	117	78	49	周 南 市
58	2	299	12	87	84	59	50	38	37	68	山陽小野田市
											柳 井 地 区
49		403	5	75	87	73	80	75	63	52	柳 井 市
44		103		38	26	28	37	34	17	9	平 生 町
62		699	6	209	158	139	137	125	76	69	周 防 大 島 町
27		167	3	36	38	31	22	15	33	39	上 関 町
											光 地 区
74	4	378	13	126	111	91	67	61	36	27	光 市
11		139		36	34	31	21	21	13	17	田 布 施 町
											岩 国 地 区
280	5	1,025	54	255	243	303	272	228	152	145	岩 国 市
15	1	41	6	25	18	11	9	6		1	和 木 町

第1-4表 消防

	団員数合計	年 齢																						
		18歳未満	18歳	19歳	20歳	21歳	22歳	23歳	24歳	25歳	26歳	27歳	28歳	29歳	30歳	31歳	32歳	33歳	34歳	35歳	36歳	37歳	38歳	39歳
県 計	13,547		7	15	23	33	45	62	79	98	126	145	188	212	224	234	305	310	400	388	431	472	430	428
下 関 市	1,894		1	1	6	8	11	10	16	15	27	27	43	41	45	40	54	54	87	66	93	95	69	63
宇 部 市	661		3	2	2	4	3	2	1	4	2	7	6	9	9	13	10	14	25	18	16	13	21	21
山 口 市	1,241				2	2		2	4	5	5	11	10	7	14	18	20	26	29	25	33	37	34	41
萩 市	1,192		1	1	1	3	2	8	8	16	9	13	14	16	15	22	24	25	25	35	27	32	33	31
阿 武 町	154					1	1		1	5		1	1	2	4		3		4	3	3	3	6	3
防 府 市	400				1		1		2	1	7	2	8	7	11	6	11	10	10	15	19	12	17	11
下 松 市	343					1	1	2	1	2	4	7	8	9	10	10	9	9	7	14	14	15	12	6
長 門 市	1,051			1	1	4	7	7	10	11	13	17	24	37	30	19	52	39	48	43	34	40	39	50
美 祢 市	967			3	1	2	7	6	8	16	18	11	20	9	22	26	19	21	27	28	33	49	27	36
周 南 市	1,040			3		1	2	6	11	4	11	12	10	10	11	11	21	22	21	26	37	29	32	45
山陽小野田市	423		1	2	4	3	1	5	4	1	1	8	3	13	7	9	6	11	11	13	14	17	15	14
柳井地区広域消防組合																								
柳 井 市	505							1			4	4	2	5	5	10	9	10	19	12	9	17	12	11
平 生 町	189						4				1	2	2	2	4	3	5	2	3	7	4	5	4	6
周 防 大 島 町	913				1		2	1	1	6	6	4	11	8	5	6	17	18	11	18	27	21	19	19
上 関 町	214						1	1	2	2	1	3		1	2	1	3	3	3	4	3	4	3	2
光地区消防組合																								
光 市	519		1		2	2	3		5	3	5	5	12	13	7	6	12	13	19	14	19	21	24	20
田 布 施 町	173			1				1					1	1		1	4	2	5	6	5	11	7	6
岩国地区消防組合																								
岩 国 市	1,598			1	2	2	3	5	5	7	12	9	13	19	20	29	25	30	45	38	38	47	52	42
和 木 町	70							1				2		3	3	4	1	1	1	3	3	4	4	1

# 団員の現況(その2)

平成23年4月1日現在

別 消 防 団 員 数																										平均年齢		
40歳	41歳	42歳	43歳	44歳	45歳	46歳	47歳	48歳	49歳	50歳	51歳	52歳	53歳	54歳	55歳	56歳	57歳	58歳	59歳	60歳	61歳	62歳	63歳	64歳	65歳以上			
413	423	423	380	340	369	416	361	316	395	360	335	456	373	364	360	313	364	336	324	285	250	221	214	124	377	45.1	県 計	
80	70	58	61	42	50	55	55	46	64	48	42	64	43	49	36	33	43	33	17	13	5	6	5		4	41.4	下 関 市	
19	22	23	18	14	22	23	16	7	18	17	18	20	20	20	19	21	20	22	17	19	8	14	8	10	21	45.9	宇 部 市	
32	33	41	28	42	31	42	41	30	38	37	38	54	43	38	36	34	45	31	42	33	41	23	23	13	27	47.2	山 口 市	
33	34	27	22	29	42	32	33	22	34	33	43	44	35	24	41	25	38	38	36	35	22	30	26	19	34	46.4	萩 市	
2	3	4	3	5	6	5	5	5	4	2	5	9	6	3	6	6	4	2	4	7	4	5	4	4		47.1	阿 武 町	
16	14	9	9	11	8	15	10	7	3	7	7	7	3	11	11	5	7	10	7	10	13	15	12	10	12	45.3	防 府 市	
14	10	9	12	10	12	12	11	8	13	12	6	7	8	7	7	5	4	7	5	7	6	4	3		3	42.7	下 松 市	
36	37	47	34	33	27	37	27	21	30	27	19	23	21	17	15	10	11	15	6	6	8	2	5	5	6	40.4	長 門 市	
29	25	32	36	27	23	31	25	26	33	25	18	36	21	22	17	12	30	19	25	14	18	8	6	8	12	43.2	美 祢 市	
29	30	47	42	24	29	28	24	32	33	33	31	42	33	33	31	35	37	31	36	16	11	10	5	2	11	45.2	周 南 市	
20	15	9	9	12	7	7	8	8	6	10	5	16	10	12	10	9	10	9	10	15	12	8	6	5	12	44.4	山陽小野田市	
																												柳井地区
12	13	14	13	8	13	12	12	14	6	13	14	17	12	16	12	13	15	5	19	12	14	12	22	14	48	48.9	柳 井 市	
3	2	4	5	5	6	9	5	5	3	3	8	3	7	5	6	7	8	7	4	7	2	4	4	4	9	47.4	平 生 町	
19	28	20	19	26	27	18	14	27	30	27	16	39	23	33	29	19	18	24	26	29	34	26	33	13	95	49.6	周防大島町	
	2	2	3	4	1	5	4	3	5	6	5	11	2	6	4	7	3	8	9	5	10	13	12	1	44	52.8	上 関 町	
																												光地区
21	26	20	19	12	10	15	15	16	13	15	8	14	14	11	6	13	11	13	8	7	5	3	4	2	12	43.1	光 市	
9	4	8	7	2	4	6	6	4	3	2	4	5	4	5	4	1	8	8	2	3	6	3	2	4	8	46.9	田 布 施 町	
																												岩国地区
35	51	46	36	33	50	62	49	34	58	42	47	45	67	49	66	56	51	54	49	46	31	35	34	10	18	46.8	岩 国 市	
4	4	3	4	1	1	2	1	1	1	1	1		1	3	4	2	1		2	1					1	41.8	和 木 町	

第 1-5 表 非常勤消防

	階級別報酬年額(円)						
	団長	副団長	分団長	副分団長	部長	班長	団員
県 平 均	84,521	68,053	52,021	44,005	33,722	28,526	27,237
下 関 市	82,500	69,000	50,500	45,500	37,000	37,000	36,500
宇 部 市	82,500	69,000	50,500	45,500	37,000	37,000	36,000
山 口 市	82,500	69,000	50,500	45,500	37,000	37,000	36,500
萩 市	82,500	69,000	50,500	45,500	37,000	37,000	36,000
阿 武 町	82,500	69,000	50,500	45,500	37,000	37,000	36,000
防 府 市	79,000	65,500	47,000	42,000	33,500	33,500	32,500
下 松 市	81,000	67,500	49,000	44,000	35,500	35,500	34,500
長 門 市	91,000	64,000	46,000	33,000	28,500	24,000	20,000
美 祢 市	65,000	52,000	37,000	30,000	23,000	21,000	19,000
周 南 市	81,000	67,500	49,000	44,000	36,500	35,500	34,500
山 陽 小 野 田 市	81,000	67,500	49,000	44,000	35,500	35,000	34,500
柳井地区広域消防組合							
柳 井 市	65,000	52,000	37,000	30,000	23,000	21,000	19,000
平 生 町	124,000	110,000	102,000	64,000	12,000	11,000	10,000
周 防 大 島 町	120,000	66,000	50,000	43,000		16,000	16,000
上 関 町	85,000	70,000	65,000	55,000	52,000	12,000	10,000
光地区消防組合							
光 市	79,000	65,500	47,000	42,000	36,000	33,500	32,500
田 布 施 町	78,000	64,000	45,000	39,000	19,000	16,000	13,000
岩国地区消防組合							
岩 国 市	78,000	64,500	50,500	41,000	33,500	32,500	31,500
和 木 町	86,400	72,000	62,400	57,600	54,000	30,500	29,500

## 団員の報酬及び出動手当

平成23年4月1日現在

1回当たりの出動手当額(円)					
火災	風水害等 その他の災害	警戒	訓練	その他	
5,921	5,921	5,024	4,414	3,798	県平均
7,000	7,000	3,000	3,000	3,000	下関市
7,000	7,000	7,000	5,000	3,000	宇部市
7,000	7,000	7,000	3,500	3,500	山口市
6,900	6,900	6,900	6,900	5,000	萩市
7,000	7,000	3,500	3,500	3,500	阿武町
6,500	6,500	5,000	5,000	5,000	防府市
6,700	6,700	6,700	6,700	5,000	下松市
4,200	4,200	3,300	3,300	3,300	長門市
4,200	4,200	4,200	3,300	3,300	美祢市
6,700	6,700	6,700	6,700		周南市
6,500	6,500	6,500	5,300	5,300	山陽小野田市
					柳井地区
4,800	4,800	3,700	3,700	2,500	柳井市
4,200	4,200	3,360	3,360	3,360	平生町
5,400	5,400	2,800	3,700	2,800	周防大島町
4,300	4,300	2,700	3,000	4,300	上関町
					光地区
6,500	6,500	6,500	6,500	6,500	光市
4,500	4,500	3,500	3,500	2,200	田布施町
					岩国地区
6,800	6,800	6,800	4,300	4,300	岩国市
6,300	6,300	6,300	3,600	2,500	和木町

第1-6表 消防吏員の退職状況

平成22年度中

	退 職 員 数	退 職 事 由								
		自 己 都 合	定 年 等	小 計	傷 病		小 計	死 亡		免 職 等
					公 務	そ の 他		公 務	そ の 他	
県 計	80	32	45				3		3	
下 関 市	11		11							
宇 部 市	3	3								
山 口 市	4		4							
萩 市	2	2								
防 府 市	21	17	3				1		1	
下 松 市	1		1							
長 門 市	4		4							
美 祢 市	1						1		1	
周 南 市	4		4							
山陽小野田市	3	1	2							
柳井地区 消防組合	8	2	5				1		1	
光地区 消防組合	3		3							
岩国地区 消防組合	15	7	8							

### 第1-7表 消防団員の退職状況

平成22年度中

	団退 員 数職	退 職 事 由								整 理 統 合
		自 己 都 合	定 年 等	小 計	傷 病		小 計	死 亡		
					公 務	そ の 他		公 務	そ の 他	
県 計	680	568	60	19		19	33		33	
下 関 市	93	80	10				3		3	
宇 部 市	38	29	7				2		2	
山 口 市	109	104					5		5	
萩 市	45	40					5		5	
阿 武 町	17	12	4				1		1	
防 府 市	14	8	6							
下 松 市	9	9								
長 門 市	58	54					4		4	
美 祢 市	57	55					2		2	
周 南 市	49	26	23							
山 陽 小 野 田 市	17	9	2	6		6				
柳井地区広域消防組合										
柳 井 市	15	9		4		4	2		2	
平 生 町	11	9					2		2	
周 防 大 島 町	54	43		8		8	3		3	
上 関 町	6	5		1		1				
光地区消防組合										
光 市	20	14	5				1		1	
田 布 施 町	9	9								
岩国地区消防組合										
岩 国 市	52	48	2				2		2	
和 木 町	7	5	1				1		1	

第1-8表 消防団員の新任状況

平成22年度中

	団 新 員 数 任	年 齢 別 新 任 団 員 数							
		~20歳	21歳 ~ 25歳	26歳 ~ 30歳	31歳 ~ 35歳	36歳 ~ 40歳	41歳 ~ 45歳	46歳 ~ 50歳	51歳~
県 計	531	22	85	101	117	95	40	22	49
下 関 市	76	3	10	18	15	18	7	4	1
宇 部 市	35	2	6	2	9	5	4	2	5
山 口 市	44	2	3	11	9	9	4	2	4
萩 市	49		9	9	12	12	2	2	3
阿 武 町	8		3	1		3	1		
防 府 市	15	1	2	2	5	3	2		
下 松 市	6		2	1	2	1			
長 門 市	34	1	15	7	9	2			
美 祢 市	61	4	12	18	9	8	2	3	5
周 南 市	53	2	8	11	9	12	5	3	3
山 陽 小 野 田 市	10	1	3	2	2	2			
柳井地区広域消防組合									
柳 井 市	13		2		7				4
平 生 町	6				3	1	1	1	
周 防 大 島 町	40	1	1	4	7	5	3	2	17
上 関 町	8						1		7
光 地 区 消 防 組 合									
光 市	21	1	4	6	8	1	1		
田 布 施 町	7	1		1	2	1	2		
岩 国 地 区 消 防 組 合									
岩 国 市	40	3	4	6	9	11	5	2	
和 木 町	5		1	2		1		1	

第 1-9 表 非常勤消防団員の職業構成・就業形態の状況

平成23年4月1日現在

	消防団員 計	職 業 構 成					就 業 形 態			
		公 務 員			日本郵政 グループ	その他	被用者	自営業者	家族従業者	その他
		国家公務員	地方公務員	公務員に準 ずる職員						
県 計	13,547	26	1,276	607	118	11,520	9,789	2,453	720	585
下 関 市	1,894	2	176	103	23	1,590	1,428	344	97	25
宇 部 市	661		98	32	6	525	526	95	19	21
山 口 市	1,241		28	40	8	1,165	777	315	93	56
萩 市	1,192	1	112	74	10	995	793	259	84	56
阿 武 町	154			11	1	142	96	48	6	4
防 府 市	400		18	25	1	356	284	86	9	21
下 松 市	343		7	5		331	262	46	19	16
長 門 市	1,051		165	52	13	821	795	121	116	19
美 祢 市	967	1	101	85	13	767	807	104	15	41
周 南 市	1,040		62	28	18	932	836	124	35	45
山 陽 小 野 田 市	423		11	14	1	397	338	45	21	19
柳井地区広域消防組合										
柳 井 市	505		25	11	1	468	374	112	10	9
平 生 町	189		24	12		153	139	26	11	13
周 防 大 島 町	913	8	133	2	6	764	438	359	27	89
上 関 町	214		17	8		189	95	72	24	23
光地区消防組合										
光 市	519		66	27	9	417	445	49	15	10
田 布 施 町	173	2	6	7		158	120	36	11	6
岩国地区消防組合										
岩 国 市	1,598	12	217	68	8	1,293	1,181	205	104	108
和 木 町	70		10	3		57	55	7	4	4

第 1-10 表 消防ポンプ自動車等

	普通消防ポンプ自動車 (B-1以上)	水槽付消防ポンプ自動車 (B-1以上)	はしご付消防ポンプ自動車 (ポンプ付きでない車両を含む)				消防折はしご自動車付	大型高所放水車	泡原液搬送車	化学消防車	
			18m以下	24m	30m	38m以上				泡火	消火粉末型
県計	69	49	2	1	14	1	1	4	6	24	
下関市	7	12		1	1	1			1	2	
宇部市	6	5			1				1	3	
山口市	10	6			2					2	
萩市	3	1			1					1	
防府市	4	3	1		1					3	
下松市	2	2			1		1	1	1	1	
長門市	3				1					1	
美祇市	3	2			1					1	
周南市	6	8			2		1	1	1	4	
山陽小野田市	2	4			1			1	1	2	
柳井地組区合	6	1			1					1	
光防地組区合	4	3			1					1	
岩国防地組区合	13	2	1					1	1	2	

の現況（消防本部・署所現有）

平成23年4月1日現在

救急自動車	救助工作車	指揮車	電源・照明車	小型動力ポンプ			広報車	空気充填車	資機材搬送車	クレーン車	水槽車	人員搬送車	防災指導車	その他	
				付小型積載ポンプ車	い車両に積載して	手引動力ポンプ									
87	20	24	2	5	30		51	1	26		10	6	2	50	県計
12	3	8	1		2		3		4		1	1	1	15	下関市
7	2	3					3	1	3		1			7	宇部市
11	2	1		1	7		13		2						山口市
6	1			2	3		7		1						萩市
5	1				4		1		2		1			2	防府市
3	1	1					1								下松市
3	1	2					2		2					1	長門市
4	1			2			3						1	2	美祢市
9	3	3	1				10		6		3			1	周南市
5	2	2					2		2		1	4		2	山陽小野田市
7	1	1			2		2		2		1			6	柳井地区
5	1	2					3				2				光地区
10	1	1			12		1		2			1		14	岩国地区

第1-11表 消防ポンプ自動車等の現況（消防団現有）

平成23年4月1日現在

	普通消防 ポンプ 自動車 (B-1以上)	水槽付消 防ポンプ 自動車 (B-1以上)	指揮車	小 型 動 力 ポ ン プ			広報車	資機材 搬送車	消防用 自動 二輪車	人員搬送 車	水槽車	その他 の車両
				小型動力 ポンプ付 積載車	車両に積 載してい ないもの	手引動力 ポンプ						
県 計	214	6	8	603	325	20	6	1	3	1	1	6
下 関 市	24			101	19	5						
宇 部 市	16			27	3							2
山 口 市	38	3	1	36	66							
萩 市	28	1	1	41	29	1						
阿 武 町	3	1		8								
防 府 市	7			6	3							
下 松 市	2			16	1							
長 門 市	18			41	11							
美 祢 市	11			42	3	2						
周 南 市	4			72	12	2						
山 陽 小 野 田 市	13		2			6						
柳井地区広域消防組合												
柳 井 市	4		2	45	14							
平 生 町	1			12	17							
周 防 大 島 町	1	1		17	62							1
上 関 町				13	11							
光地区消防組合												
光 市	5			9	9		1	1		1		
田 布 施 町	1			9	5							
岩国地区消防組合												
岩 国 市	35		2	106	53	2	5		3		1	1
和 木 町	3			2	7	2						2

第1-12表 化学消火薬剤備蓄状況

平成23年4月1日現在

	粉末以外(kl)						粉末(kg)				
	計	たんぱく系		合成界面活性剤	水成膜泡消火薬剤	水溶性液体用泡消火薬剤	計	第1種	第2種	第3種	第4種
		3%型	6%型								
県計	216.49	14.16	0.24	130.28	18.73	53.08	30.00			30.00	
下関市	23.92			23.92							
宇部市	28.72	8.00		11.52	9.20						
山口市	2.91			2.05	0.86						
萩市	1.10			0.72	0.38						
阿武町	0.27			0.27							
防府市	22.27	0.60		16.40	1.67	3.60					
下松市	9.20			3.46	0.68	5.06					
長門市	0.72			0.72							
美祢市	0.44	0.14		0.02	0.28						
周南市	64.48	4.84		48.88	1.34	9.42					
山陽小野田市	42.47			8.87		33.60	30.00			30.00	
柳井地区広域消防組合	2.88			2.68	0.20						
柳井市											
平生町											
周防大島町											
上関町											
光地区消防組合	8.22	0.58	0.24	5.48	0.52	1.40					
光市											
田布施町											
岩国地区消防組合	8.89			5.29	3.60						
岩国市											
和木町											

第1-13表 消防

	合 計	消 火 栓		防 火 水 槽									
		小 計	うち 公設	小 計	うち 公設	100㎡以上		100㎡未満 60㎡以上		60㎡未満 40㎡以上		40㎡未満 20㎡以上	
						うち 公設	うち 公設	うち 公設	うち 公設	うち 公設	うち 公設		
県 計	29,108	22,644	21,645	5,164	4,302	158	85	172	110	4,165	3,523	669	584
下 関 市	6,366	5,540	5,412	386	323	21	18	15	8	306	253	44	44
宇 部 市	2,385	2,126	1,865	175	129	8	5	16	12	141	104	10	8
山 口 市	3,822	3,061	2,953	761	619	10	10	29	25	638	502	84	82
萩 市	1,477	848	789	436	418	1	1	5	4	403	387	27	26
阿 武 町	68			50	50					49	49	1	1
防 府 市	2,106	1,792	1,720	314	153	53	4	33	3	187	144	41	2
下 松 市	702	457	457	208	159			16	8	183	142	9	9
長 門 市	455	213	213	207	180	4	2	5	4	189	165	9	9
美 祿 市	609	241	241	335	335			1	1	225	225	109	109
周 南 市	2,753	2,133	2,055	576	450	17	17	14	12	464	347	81	74
山 陽 小 野 田 市	1,649	1,381	1,316	195	168	12	11	1		166	145	16	12
柳井地区広域消防組合													
柳 井 市	856	616	594	229	154					199	141	30	13
平 生 町	387	267	262	109	92	4	2			94	79	11	11
周 防 大 島 町	286			207	202	4	3	1	1	186	182	16	16
上 関 町	34			24	24					24	24		
光地区消防組合													
光 市	911	790	790	120	120	6	6			102	102	12	12
田 布 施 町	266	103	100	112	87			1	1	85	62	26	24
岩国地区消防組合													
岩 国 市	3,794	2,932	2,746	703	622	18	6	35	31	508	454	142	131
和 木 町	182	144	132	17	17					16	16	1	1

# 水利の現況

平成23年4月1日現在

防火水槽					井戸		その他							県計
計	防火水槽のうち耐震性貯水槽				小計	うち 公設	計	河川・溝	海・湖	プール	濠・池等	下水道	その他	
	40m <sup>3</sup> 型	60m <sup>3</sup> 型	飲料水兼用 60m <sup>3</sup> 型	100m <sup>3</sup> 型										
687	588	48	1	50	82	58	1,218	484	149	358	215		12	県計
37	26	4		7			440	182	43	94	121			下関市
37	23	10		4	1	1	83	5	1	47	18		12	宇部市
17	11		1	5										山口市
7	7						193	138	55					萩市
1	1				2	2	16	8	5	2	1			阿武町
58	50	4		4										防府市
11	10	1					37	23		14				下松市
17	17				12	12	23			23				長門市
68	68						33			33				美祢市
163	156			7	6	6	38	2	6	29	1			周南市
87	77			10	1	1	72	47		24	1			山陽小野田市
														柳井地区
8	8						11		6	4	1			柳井市
							11		11					平生町
14	13			1	2	2	77	8	12	11	46			周防大島町
							10		8	1	1			上関町
														光地区
6				6	1	1								光市
					2		49	22	2		25			田布施町
148	113	29		6	40	18	119	49		70				岩国地区
8	8				15	15	6			6				岩国市
														和木町

第1-14表 生物化学テロ対応資機材の保有状況

平成23年6月1日現在

	化学防護服（陽圧式）	化（陽圧式） 学防護服（外）	（化） 防毒マスク併用服	防 毒 マ ス ク	空 気 呼 吸 器	酸 素 呼 吸 器	除 染 シ ャ ワ ー	被 除 染 者 用 簡 易 衣 服	除 染 剤 散 布 器	救 急 搬 送 用 被 服 具	化 学 剤 検 知 紙	有 毒 ガ ス 検 知 管	生 物 剤 検 知 装 置	化 学 剤 検 知 装 置
県 計	105	47	240	332	616	55	8	99	11	4	35	12	2	4
下 関 市	26		15	40	81	17	3	20	4		10	1	1	1
宇 部 市	2	3	37	28	49	6								
山 口 市	10	5		46	82	10	1	9	2		5	2		
萩 市	2			20	31	2								
防 府 市	4	9	26	23	39					4	10			
下 松 市	4	4	19	14	40	5						1		
長 門 市	2			6	15							1		
美 祢 市		4		13	27	2								
周 南 市	6		5	48	91		1	10	2			1		1
山陽小野田市	5	2	5	15	42							1		
柳井地区 消防組合	5	6	18	24	59		1					2		
光地区 消防組合	27	7	11	20	38	8			1					
岩国地区 消防組合	12	7	34	29	19	5	2	60	2		10	3	1	2
県保有分 （消防防災航空 隊）			70	6	3									

※市については各消防機関の保有分を計上

第1-15表 平成21年度市町消防費性質別歳出決算額

(単位:千円)

	消防費	人件費	物件費	維持補修費	補助費等	うち消防組合 に対するもの		普通建設 事業費	うち補助事業費		その他
						うち委託料	うち補助事業費		うち単独事業費		
県 総 計	26,159,085	15,755,979	2,211,848	57,478	5,528,463	4,298,735	368,504	2,534,356	376,412	2,157,944	70,961
市 町 計	21,651,326	11,971,882	1,839,734	40,811	5,288,933	4,297,779	368,504	2,509,618	376,412	2,133,206	348
消 防 組 合 計	4,298,901	3,784,097	372,114	16,667	32,524	956		24,738		24,738	68,761
下 関 市	3,341,214	2,683,676	383,662	680	111,907			161,289	16,752	144,537	
宇 部 市	1,956,043	1,640,837	118,058	1,645	40,678			154,825	28,862	125,963	
山 口 市	3,216,851	1,632,716	264,702	4,721	380,025	7,989	299,791	934,687	210,971	723,716	
萩 市	1,056,177	670,849	134,651		40,600			210,077		210,077	
阿 武 町	137,549	7,228	12,453		75,567		68,713	42,301		42,301	
防 府 市	1,632,007	1,374,319	135,170	233	31,233			91,052	34,944	56,108	
下 松 市	571,573	427,768	61,249		24,775			57,781	41,500	16,281	
長 門 市	653,205	480,500	57,422	553	33,916			80,814		80,814	
美 祢 市	606,459	431,492	61,932	1,602	31,436			79,997	18,769	61,228	
周 南 市	2,495,139	1,563,935	275,641	4,514	311,903	243,336		339,146		339,146	
山 陽 小 野 田 市	1,042,962	809,546	72,653	5,268	32,003			123,492		123,492	
柳井地区広域消防組合	1,052,673	929,758	115,026	684	7,205	956					
柳 井 市	598,809	25,242	32,215	2,705	509,019	488,840		29,280		29,280	348
平 生 町	247,544	7,325	24,866	821	208,455	200,603		6,077		6,077	
周 防 大 島 町	473,757	55,913	32,638	2,560	319,250	295,525		63,396	23,542	39,854	
上 関 町	85,833	3,732	12,812		68,643	62,003		646		646	
光 地区 消防 組合	886,737	756,051	115,053	1,263	10,107			4,263		4,263	
光 市	796,568	31,749	26,310	364	715,966	697,046		22,179	1,072	21,107	
田 布 施 町	320,581	4,482	8,551		256,364	247,839		51,184		51,184	
岩国地区消防組合	2,359,491	2,098,288	142,035	14,720	15,212			20,475		20,475	68,761
岩 国 市	2,287,714	117,718	115,688	14,438	1,978,475	1,939,318		61,395		61,395	
和 木 町	131,341	2,855	9,061	707	118,718	115,280					
山口県市町総合事務組合	208,858				207,006						1,852

※旧阿東町分は山口市分に合算

第1-16表 消防救急業務用無線

	消防・救急業務用無線局								
	固定局			基地局及び携帯基地局					
	局数		電 波 の 数	局数		電波の数			
	多 重	そ の 他		基 地 局	基 携 地 局 帯	共 全 通 波 国	共 県 通 波 内	その他	
							単 信 波	複 信 波	
県 計	13	92	36	79	1	33	13	25	4
下 関 市	2	6	3	8		3	1	2	1
宇 部 市		5	1	6		3	1	2	1
山 口 市	2	11	3	11		3	1	3	
萩 市		5	4	5		1	1	1	
阿 武 町									
防 府 市	2	2	2	4		3	1	3	1
下 松 市				1		3	1	1	
長 門 市		5	2	3		1	1		
美 祢 市		3	3	3		3	1		
周 南 市	7	3	1	11		3	1	3	1
山 陽 小 野 田 市		5	4	4		3	1	2	
柳井地区広域消防組合		8	8	8		3	1	3	
柳 井 市									
平 生 町									
周 防 大 島 町									
上 関 町									
光地区消防組合		9	2	4		3	1	2	
光 市									
田 布 施 町				1	1			1	
岩国地区消防組合		30	3	10		1	1	2	
岩 国 市									
和 木 町									

# 通信施設・火災通報施設の現況

平成23年4月1日現在

移動局		その他の無線局数	テレビ監視装置	電話			救急指令装置		県計
陸上移動局数	携帯局数			消防機関にあるもの			救急指令専用	消防指令併用	
				火災報知専用	消防電話	加入電話			
734	254		10	309	65	502		6	
97				81	10	74		1	下関市
46	51			26	4	27		1	宇部市
63	67		1	10		80			山口市
22	22			24		6			萩市
					1	4			阿武町
69			1	12	4	65		3	防府市
21	16			15		30			下松市
16	25			11					長門市
17	23			13	2	27			美祢市
129			7	14	6	58			周南市
60				12					山陽小野田市
36	31		1	48		42			柳井地区
					1				柳井市
					1				平生町
									周防大島町
					1				上関町
65				8		37			光地区
									光市
12	19								田布施町
81				35	35	52		1	岩国地区
									岩国市
									和木町

## 第 1-17 表 消防機関の出動

### 1 出動回数

	計	火災	風水害等の災害	演習・訓練等	救急	救助活動	広報・指導
県 計	103,909	656	329	3,399	63,453	992	4,883
下 関 市	29,785	87	126	2,468	14,311	132	1,383
宇 部 市	8,849	79	34	36	7,257	134	204
山 口 市	9,326	53	26	30	6,830	84	442
萩 市	3,348	30		6	2,587	30	64
防 府 市	6,534	66	45	36	4,289	50	216
下 松 市	2,560	22		3	2,054	18	182
長 門 市	4,716	22	5	77	1,844	42	209
美 祢 市	2,296	19	17	11	1,535	55	6
周 南 市	9,910	54	28	263	5,607	85	805
山陽小野田市	4,621	22	11	46	3,006	99	173
柳 井 地 区	6,117	63		26	3,378	47	187
光 地 区	4,542	52	17	164	3,348	41	268
岩 国 地 区	11,305	87	20	233	7,407	175	744

### 2 出動人員

	計	火災	風水害等の災害	演習・訓練等	救急	救助活動	広報・指導
県 計	329,714	9,205	1,188	17,682	189,499	9,515	14,864
下 関 市	98,178	1,506	440	13,089	42,933	1,679	3,967
宇 部 市	30,032	1,490	143	218	21,771	2,227	430
山 口 市	31,050	795	84	431	21,099	1,206	993
萩 市	10,616	291		56	7,761	283	132
防 府 市	22,892	1,061	153	345	12,860	525	1,562
下 松 市	7,588	233		54	6,162	54	425
長 門 市	10,258	258	8	260	4,252	124	532
美 祢 市	7,081	232	53	121	4,605	482	76
周 南 市	29,942	793	118	862	16,902	564	2,545
山陽小野田市	13,716	271	37	301	9,053	495	360
柳 井 地 区	17,528	550		150	9,880	179	631
光 地 区	14,074	590	38	901	9,982	365	590
岩 国 地 区	36,759	1,135	114	894	22,239	1,332	2,621

状況（消防本部・署所）

平成22年度中

警防調査	火災調査	特別警戒	捜索	予防査察	誤報等	その他	
5,131	644	7,111	48	10,249	285	6,729	県 計
2,000	95	6,130		1,926	48	1,079	下 関 市
17	104	3		330	14	637	宇 部 市
578	53	2	1	659		568	山 口 市
278	41	17	2	267	15	11	萩 市
153	96	181		1,236	20	146	防 府 市
64	22	2	1	185	7		下 松 市
389	21	25	19	286	9	1,768	長 門 市
19	19	5	3	466	1	140	美 祢 市
678	29	257		1,380	42	682	周 南 市
253	28	92		810	43	38	山陽小野田市
379	24	344		174	39	1,456	柳 井 地 区
151	39	2		319	9	132	光 地 区
172	73	51	22	2,211	38	72	岩 国 地 区

平成22年度中

警防調査	火災調査	特別警戒	捜索	予防査察	誤報等	その他	
15,756	2,803	19,752	230	26,015	1,912	21,293	県 計
5,800	329	17,235		5,293	443	5,464	下 関 市
53	457	9		968	138	2,128	宇 部 市
2,078	258	7	18	2,012		2,069	山 口 市
1,074	164	60	9	658	90	38	萩 市
533	467	543		2,832	346	1,665	防 府 市
128	113	6	6	378	29		下 松 市
745	67	75	59	633	25	3,220	長 門 市
56	48	33	44	969	7	355	美 祢 市
2,209	159	563		2,760	240	2,227	周 南 市
808	118	272		1,660	227	114	山陽小野田市
1,174	135	718		581	155	3,375	柳 井 地 区
422	143	27		638	24	354	光 地 区
676	345	204	94	6,633	188	284	岩 国 地 区

第 1-18 表 消防機関の

## 1 出動回数

	計	火災	風水害等 の災害	演習・ 訓練等	救急	救助活動	広報・指導
県 計	5,632	413	135	3,234		1	191
下 関 市	720	41	1	450			13
宇 部 市	512	35	35	335			71
山 口 市	1,105	52	17	677			21
萩 市	239	27	10	96			23
阿 武 町	59	3	1	7		1	2
防 府 市	65	25	25	6			
下 松 市	30	7	1	16			3
長 門 市	51	20	3	13			
美 祢 市	61	13	2	11			12
周 南 市	517	19	10	448			
山 陽 小 野 田 市	719	3	6	120			28
柳井地区広域消防組合							
柳 井 市	272	54	5	141			2
平 生 町	16	5		8			
周 防 大 島 町	51	13		12			
上 関 町	16	1	1	7			
光地区消防組合							
光 市	207	6		64			4
田 布 施 町	40	3		24			
岩国地区消防組合							
岩 国 市	880	86	18	737			10
和 木 町	72			62			2

出動状況（消防団）（その1）

平成22年度中

警防調査	火災調査	特別警戒	捜索	予防査察	誤報等	その他	
5		271	20		6	1,356	県 計
		65				150	下 関 市
		23	2			11	宇 部 市
		7	1			330	山 口 市
		14	7		2	60	萩 市
		2			1	42	阿 武 町
		9					防 府 市
		3					下 松 市
		4	2			9	長 門 市
4		12	2			5	美 祢 市
		40					周 南 市
1		27				534	山陽小野田市
							柳 井 地 区
		15				55	柳 井 市
					1	2	平 生 町
		11			2	13	周 防 大 島 町
		7					上 関 町
							光 地 区
		5				128	光 市
		1				12	田 布 施 町
							岩 国 地 区
		23	6				岩 国 市
		3				5	和 木 町

第 1-18 表 消防機関の

2 出動人員

	計	火災	風水害等	演習訓練	救急	救助活動	広報指導
県計	99,072	9,208	2,950	48,774		2	3,625
下 関 市	17,983	730	486	4,561			200
宇 部 市	6,610	549	340	4,935			195
山 口 市	11,481	795	299	6,803			153
萩 市	9,739	846	339	4,997			2,179
阿 武 町	1,334	155	26	412		2	150
防 府 市	1,173	438	192	225			
下 松 市	1,673	73	6	1,166			83
長 門 市	4,811	1,187	91	371			
美 祢 市	3,860	535	419	879			78
周 南 市	5,849	408	101	4,224			
山 陽 小 野 田 市	4,727	25	57	1,393			53
柳井地区広域消防組合							
柳 井 市	3,825	743	22	2,070			5
平 生 町	834	160		611			
周 防 大 島 町	2,786	472		1,216			
上 関 町	831	13	19	597			
光地区消防組合							
光 市	3,169	164		1,376			50
田 布 施 町	1,130	82		969			
岩国地区消防組合							
岩 国 市	16,448	1,833	553	11,349			458
和 木 町	809			620			21

出動状況（消防団）（その2）

平成22年度中

警防調査	火災調査	特別警戒	捜索	予防査察	誤報等	その他	
711		11,647	524		169	21,462	県 計
		2,085				9,921	下 関 市
		200	11			380	宇 部 市
		12	11			3,408	山 口 市
		752	127		73	426	萩 市
		169			52	368	阿 武 町
		318					防 府 市
		345					下 松 市
		1,158	71			1,933	長 門 市
708		878	175			188	美 祢 市
		1,116					周 南 市
3		177				3,019	山陽小野田市
							柳 井 地 区
		501				484	柳 井 市
					16	47	平 生 町
		975			28	95	周 防 大 島 町
		202					上 関 町
							光 地 区
		521				1,058	光 市
		12				67	田 布 施 町
							岩 国 地 区
		2,126	129				岩 国 市
		100				68	和 木 町

第1-19表 消防吏員の公務による死傷者数

平成22年度中

	計		火災		風水害等の災害		救急業務		演習・訓練等		特別警戒		捜索		その他	
	死者	負傷者	死者	負傷者	死者	負傷者	死者	負傷者	死者	負傷者	死者	負傷者	死者	負傷者	死者	負傷者
県計		15		2		2		4		4						3
下関市		2				1		1								
宇部市																
山口市		3						2		1						
萩市		2								1						1
防府市		2		1		1										
下松市		1								1						
長門市																
美祢市																
周南市		3						1		1						1
山陽小野田市																
柳井地区 消防組合		1		1												
光地区 消防組合																
岩国地区 消防組合		1														1

第1-20表 消防団員の公務による死傷者数

平成22年度中

	計		火災		風水害等の災害		救急業務		演習・訓練等		特別警戒		捜索		その他	
	死者	負傷者	死者	負傷者	死者	負傷者	死者	負傷者	死者	負傷者	死者	負傷者	死者	負傷者	死者	負傷者
県計		7		3		1				3						
下関市		2				1				1						
宇部市																
山口市																
萩市		1		1												
阿武町																
防府市																
下松市																
長門市		1		1												
美祢市		1								1						
周南市		1		1												
山陽小野田市																
柳井地区広域消防組合																
柳井市																
平生町																
周防大島町																
上関町																
光地区消防組合																
光市																
田布施町																
岩国地区消防組合																
岩国市		1								1						
和木町																

第 1-21 表 消防学校における教育訓練(その1)

	消 防 職 員													
	初 任 教 育	幹部教育			専科教育					特別教育				
		初 級	中 級	上 級	火 災 調 査 科	予 防 科	救 助 科	特 殊 災 害 科	救 急 科	救 水 助 難 科	指 導 科 法	隊 は 員 し 教 ご 育 車	無 線 通 信 科	追 気 加 管 講 挿 習 管
県 計	85		7	4	11	8	15	12	107					
下 関 市	17		1		1	1	1	1	26					
宇 部 市			1	1		1	2	2	3					
山 口 市	9		1	1	1	1	2	1	7					
萩 市					1		1	1						
阿 武 町														
防 府 市	2		1		1	1	1	1	4					
下 松 市	4				1		1	1	4					
長 門 市	4				1		1		3					
美 祢 市	2				1	1	1	1	2					
周 南 市	13		1		1	1	2	2	12					
山陽小野田市	4			1	1		1		6					
柳井地区 広域消防組合	9				1	1	1	1	10					
柳 井 市														
平 生 町														
周 防 大 島 町														
上 関 町														
光地区消防組合	7		1		1	1	1	1	7					
光 市														
田 布 施 町														
岩国地区消防組合	14		1	1					23					
岩 国 市														
和 木 町														

第1-21表 消防学校における教育訓練(その2)

平成22年度中

	職・団員共通		消 防 団 員					そ の 他					合 計
	特別教育		基 礎 教 育	幹部教育		専 科 警 防 科	特 別 指 導 科 法	幹 自 衛 部 消 防 教 育 隊	幹 自 衛 部 消 防 教 育 隊  (女性 防火 責任 者)	防 企 災 業 教 委 育 託	教 消 防 ク ラ ブ 育 員	現 1 日 入 校 教 育	
	研 操 法 審 査 修 員	現 1 地 日 教 入 育 校		中 級 幹 部 科	初 級 幹 部 科								
県 計			8	35	44	10		52		159	220	198	975
下 関 市					2			—	—	—	—	—	50
宇 部 市			2	2	3	2		—	—	—	—	—	19
山 口 市				1	2			—	—	—	—	—	26
萩 市				7	10	2		—	—	—	—	—	22
阿 武 町			4					—	—	—	—	—	4
防 府 市				2	2			—	—	—	—	—	15
下 松 市				2	2			—	—	—	—	—	15
長 門 市								—	—	—	—	—	9
美 祢 市				4	2			—	—	—	—	—	14
周 南 市			2	9	16	6		—	—	—	—	—	65
山陽小野田市				3				—	—	—	—	—	16
柳井地区 広域消防組合								—	—	—	—	—	23
柳 井 市				2	3			—	—	—	—	—	5
平 生 町								—	—	—	—	—	
周防大島町								—	—	—	—	—	
上 関 町								—	—	—	—	—	
光地区消防組合								—	—	—	—	—	19
光 市				2	2			—	—	—	—	—	4
田 布 施 町								—	—	—	—	—	
岩国地区消防組合								—	—	—	—	—	39
岩 国 市								—	—	—	—	—	
和 木 町				1				—	—	—	—	—	1

第 1-22 表 幼年消防クラブの現況

平成23年4月1日現在

	組織別クラブ数					組織別クラブ員数					指導者数				
	計	幼稚園 保育園 単位	学校 単位	市町村 単位	その他	計	幼稚園 保育園 単位	学校 単位	市町村 単位	その他	計	幼稚園 保育園 単位	学校 単位	市町村 単位	その他
県 計	156	147	9			8,647	8,330	317			706	695	11		
下 関 市	34	34				1,267	1,267				34	34			
宇 部 市	9	9				1,661	1,661				27	27			
山 口 市	11	11				1,207	1,207				165	165			
萩 市	19	19				850	850				18	18			
阿 武 町	2	2				79	79				8	8			
防 府 市	11	11				370	370				22	22			
下 松 市	4	4				170	170				4	4			
長 門 市	13	13				931	931				136	136			
美 祢 市	13	4	9			409	92	317			15	4	11		
周 南 市	4	4				199	199				4	4			
山陽小野田市	8	8				242	242				146	146			
柳井地区広域消防組合															
柳 井 市	3	3				49	49				3	3			
平 生 町	5	5				130	130				24	24			
周防大島町	4	4				99	99				17	17			
上 関 町															
光地区消防組合															
光 市	4	4				192	192				20	20			
田 布 施 町	1	1				168	168				13	13			
岩国地区消防組合	10	10				556	556				41	41			
岩 国 市															
和 木 町	1	1				68	68				9	9			

第1-23表 少年消防クラブの現況

平成23年4月1日現在

	組織別クラブ数						組織別クラブ員数						指導者数			
	計	学校単位		市町村単位	地区単位	その他	計	学校単位		市町村単位	地区単位	その他	計	学校単位		その他
		小学校単位	中学校単位					小学校単位	中学校単位					小学校単位	中学校単位	
県計	64	18	34		10	2	1,722	367	1,075		259	21	78	22	36	20
下関市	18		13		3	2	270		166		83	21	15		13	2
宇部市	2				2		65				65		5			5
山口市	1				1		13				13		1			1
萩市	1		1				44		44				1		1	
阿武町																
防府市	11		11				164		164				13		13	
下松市	2	2					135	135					2	2		
長門市	2				2		28				28		4			4
美祢市	11	9	2				261	166	95				11	9	2	
周南市	5	5					42	42					5	5		
山陽小野田市	6		6				596		596				6		6	
柳井地区広域消防組合																
柳井市																
平生町																
周防大島町	1		1				10		10				1		1	
上関町																
光地区消防組合																
光市	2	2					24	24					6	6		
田布施町																
岩国地区消防組合	2				2		70				70		8			8
岩国市																
和木町																

第1-24表 婦人防火クラブの現況

平成23年4月1日現在

	計		所在地域別								活動状況別					
			市街地		農山村地域		漁村地域		その他の地域		消火活動実施		炊き出し・救護実施		予防啓蒙実施	
	組織数	人員	組織数	人員	組織数	人員	組織数	人員	組織数	人員	組織数	人員	組織数	人員	組織数	人員
県計	69	5,360	27	1,801	26	3,338	15	200	1	21	12	135	22	1,978	35	3,247
下関市	30	1,709	20	779	8	894	2	36					16	679	14	1,030
宇部市	1	100	1	100											1	100
山口市	10	1,556	2	610	8	946									10	1,556
萩市	4	48			1	15	3	33					4	48		
阿武町																
防府市	3	17					3	17			3	17				
下松市	2	40			1	20	1	20			2	40				
長門市	2	1,275			1	1,230	1	45					1	1,230	1	45
美祿市	2	157			2	157									2	157
周南市	5	96	2	49	1	27	2	20							5	96
山陽小野田市	2	263	2	263											2	263
柳井地区広域消防組合																
柳井市	1	12					1	12			1	12				
平生町	1	21							1	21			1	21		
周防大島町	1	21			1	21					1	21				
上関町																
光地区消防組合																
光市																
田布施町																
岩国地区消防組合	5	45			3	28	2	17			5	45				
岩国市																
和木町																

## 第2章 防 災

# 防 災 の 概 況

## 1 防災体制

### (1) 防災会議

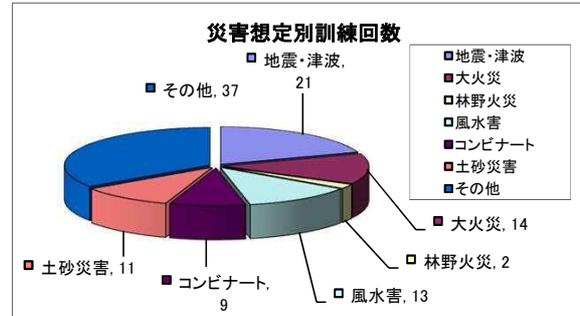
地震、風水害等の災害から住民の生命・財産及び国土を守るため、県及び市町は災害対策基本法に基づき防災会議を設置している。これにより、各防災関係機関がその役割に応じて、また、連携を図りながら、災害に対する総合的な対策を実施するための地域防災計画を作成するとともに、必要に応じて見直しを図っている。(第2-1表)

### (2) 防災訓練

災害時に応急対策を有効適切に遂行するためには、平素から防災訓練を実施して実践的な対応能力を養っていく必要がある。そのため、県では昭和38年以来、総合防災訓練を実施している。

平成15年度からは、市街地や各種施設、地形等を利用することにより、実際の災害に近い環境で実践的な訓練を行っている。

市町においても、22年度中に93回、防災訓練を実施したほか、コミュニティ、職場単位等で避難・初期消火等の訓練が実施された。(第2-3表)



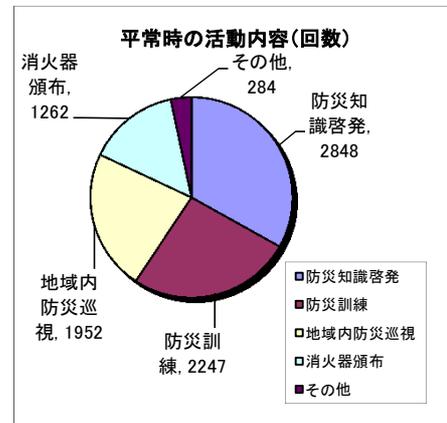
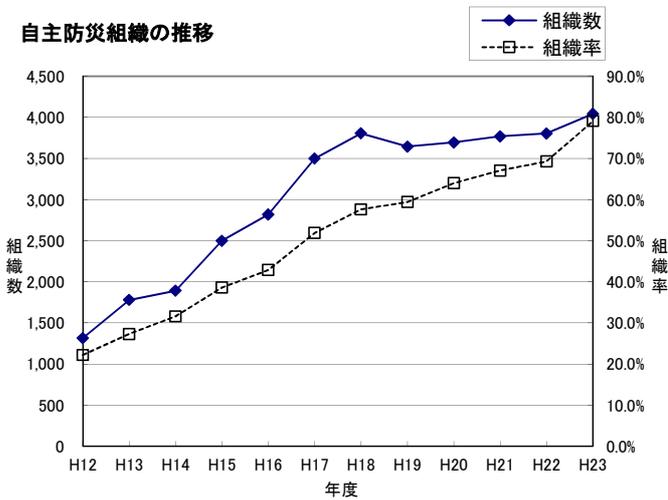
### (3) 自主防災組織

地域の安全を確保するためには、消防機関・防災機関の充実はもとより、地域住民の連帯意識に基づく自発的な防災組織を作ることが重要である。そのため、県及び市町では、自主防災組織の育成に力を入れており、年々組織率が向上している。(第2-6表)

#### ○自主防災組織の推移

	各年4月1日現在											
	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23
組 織 数	1,315	1,780	1,892	2,500	2,820	3,500	3,806	3,645	3,696	3,770	3,805	4,042
参 加 人 員	116,640	156,651	173,964	250,489	274,541	308,091	366,323	370,210	407,391	516,845	540,340	648,832
組 織 率	22.2%	27.3%	31.6%	38.6%	42.9%	51.9%	57.6%	59.4%	64.0%	67.1%	69.3%	79.1%

#### 自主防災組織の推移



その他の内訳： 総会、会議・研修会、消防施設・機器の点検、広報活動等

## 2 災害危険箇所

山崩れ、地すべり、土石流、河川氾濫等、災害の発生するおそれのある箇所を確認しておくことは、防災対策上重要である。(第2-9表)

#### ○災害危険箇所

平成23年4月1日現在					
急傾斜地崩壊危険箇所	地すべり危険箇所	土石流発生危険渓流	山地災害危険地区(治山)	老朽ため池危険箇所	土砂災害危険箇所
14,696	357	6,659	3,450	186	25,237

### 3 避難場所・備蓄の状況

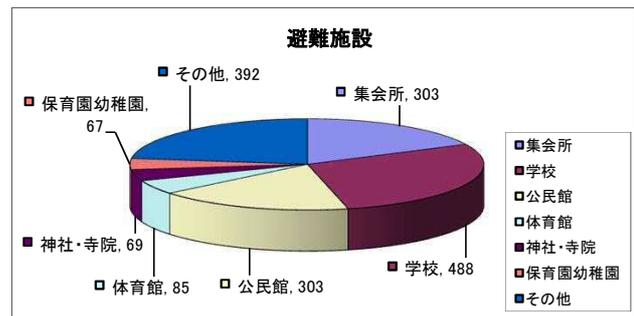
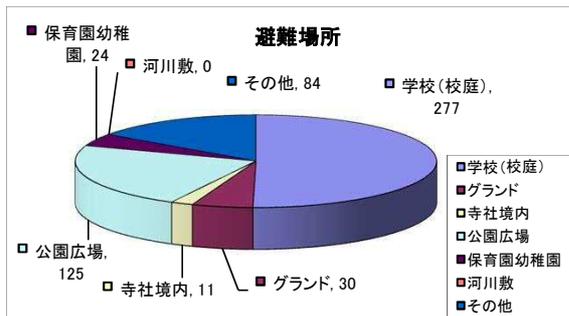
#### (1) 避難場所・施設の状況

地震、風水害等の発災時に備え、住民の避難場所を確保・指定し、事前に住民へ周知しておくことが必要である。市町により、避難場所・施設が指定されている。(第2-8表)

##### ○避難場所・施設

平成23年4月1日現在

避難場所							避難施設						
学校(校庭)	保育園幼稚園 広場	公園・広場	河川敷	グラウンド	神社・寺院 の境内	その他	学校	保育園 幼稚園	公民館	集会所	体育館	神社・寺院	その他
277	24	125	0	30	11	84	488	67	303	303	85	69	392



#### (2) 備蓄の状況

地震、風水害等の発災時に備え、住民の生活を保持するため、県及び市町では必要物資を備蓄している。(第2-10表、第2-13表)

##### ○備蓄の状況

平成23年4月1日現在

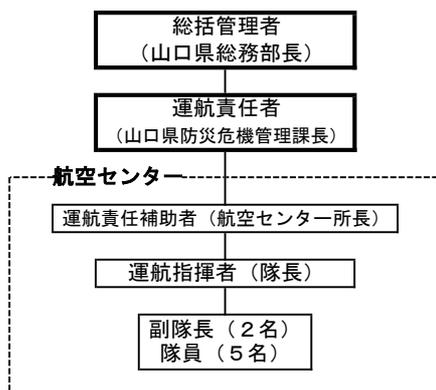
	食料				飲料水 (リットル)	ローソク (本)	懐中電灯 (個)	毛布(枚)	テント(張)	担架(台)	トイレ (個)	被服(枚)	医薬品 (セット)
	乾パン(食)	インスタント 麺類(個)	米(kg)	缶詰(缶)									
県備蓄分		41,500	39,000	45,900	70,000	24,200	1,100	7,782				24,000	
市町備蓄分	14,363		27,252	1,298	27,252	3,409	1,839	11,439	52	115	1,696		144

※ 県備蓄分については、流通備蓄を含む

### 4 消防防災ヘリコプター

災害発生時に的確、迅速に対応するため、本県では消防防災ヘリコプター「きらら」を導入し、平成12年5月から運航を開始している。また、平成15年9月からは、山口大学医学部附属病院・宇部市消防本部と連携し、ドクターヘリの運用を実施している。平成22年度の活動状況については、緊急運航17件、災害予防・訓練活動等22件の計39件となっている。(第2-13表)

##### ○組織



##### ○消防防災ヘリコプターの運航件数

(年度)

		H19	H20	H21	H22
緊急運航	災害応急活動	0	1	7	0
	救急活動	24	25	13	13
	ドクターヘリの運用(内数)	1	1	0	0
	救助活動	12	8	25	2
	火災防御活動	7	5	5	2
	広域航空消防活動	2	1	3	0
小計		45	40	53	17
その他	災害予防活動	0	0	1	0
	消防防災訓練活動	118	122	118	12
	整備	5	5	8	6
	その他	18	12	0	4
	小計	141	139	127	22
合計		186	179	180	39

## ○消防防災ヘリコプターの活動実績

### (ア) 救急活動

	年 月 日	場 所	活 動 内 容
1	H22年 4月14日	宇部市	0歳男児、循環不全及び呼吸障害のため広島市立広島市民病院へ転院搬送
2	H22年 4月19日	山口市	山口市徳地引谷栢谷峠の救助出動（左半身麻痺疑い）に伴う救急搬送
3	H22年 4月22日	下関市	2歳女児、容態悪化（肝不全、痙攣、低血糖）のため九州大学病院へ転院搬送
4	H22年 4月24日	岩国市	岩国市寂地山の救出出動（左足首骨折の疑い）に伴う救急搬送
5	H22年 5月22日	岩国市	71歳男性、多科（右上腕骨骨折、右膝窩動脈断裂、両側気胸等）にわたる高度な医療が必要なため広島大学医学部付属病院へ転院搬送
6	H22年 5月26日	防府市	71歳男性、頸椎損傷により両下肢麻痺状態のため飯塚市総合せき損センターへ転院搬送
7	H22年12月28日	萩市	天候不良のため途中帰投
8	H23年 1月 4日	柳井市	55歳男性、頸椎損傷による痙攣発作及び呼吸障害のため飯塚市総合せき損センターへ転院搬送
9	H23年 1月11日	山口市	0歳女児、動脈管開存症のため九州厚生年金病院へ転院搬送
10	H23年 1月13日	宇部市	0歳男児、総肺静脈環流異常症のため広島市立広島市民病院へ転院搬送
11	H23年 2月 1日	下関市	30歳女性、バセドウ病術後甲状腺機能低下のため別府市医療法人野口病院へ転院搬送
12	H23年 2月16日	山口市	0歳女児、動脈管開存症のため九州厚生年金病院へ転院搬送
13	H23年 2月21日	周南市	0歳女児、先天性心疾患（肺動脈狭窄）のため広島市立広島市民病院へ転院搬送

### (イ) 救助活動

	年 月 日	場 所	活 動 内 容
1	H22年 4月19日	山口市	65歳男性、山林での作業中に負傷し左半身が動かなくなったもの。（左半身麻痺疑い）減圧式担架にて収容
2	H22年 4月24日	岩国市	57歳女性、登山中に転倒し足首を負傷したもの。（足首骨折疑い）減圧式担架にて収容

### (ウ) 火災防御活動

	年 月 日	場 所	活 動 内 容
1	H23年 2月26日	下松市	大松ヶ浦山林にて林野火災が発生し、火災防禦活動を実施
2	H23年 2月27日	下松市	引き続き、林野火災の火災防禦活動を実施

### (エ) 緊急消防援助隊

	年 月 日	場 所	活 動 内 容
1	H23年 3月11日	宮城県	東日本大震災の被災地において、救助・搜索活動等を実施
2	H23年 3月12日	宮城県	東日本大震災の被災地において、救助・搜索活動等を実施
3	H23年 3月13日	宮城県	東日本大震災の被災地において、救助・搜索活動等を実施
4	H23年 3月14日	宮城県	東日本大震災の被災地において、救助・搜索活動等を実施
5	H23年 3月18日	宮城県	東日本大震災の被災地において、救助・搜索活動等を実施
6	H23年 3月19日	宮城県	東日本大震災の被災地において、救助・搜索活動等を実施
7	H23年 3月20日	宮城県	東日本大震災の被災地において、救助・搜索活動等を実施
8	H23年 3月22日	宮城県	東日本大震災の被災地において、救助・搜索活動等を実施
9	H23年 3月24日	宮城県	東日本大震災の被災地において、救助・搜索活動等を実施
10	H23年 3月25日	宮城県	東日本大震災の被災地において、救助・搜索活動等を実施

## 5 気象災害の状況

本県でも、多くの地震災害・風水害等が発生しており、その発生状況を知ることは防災対策上、有用である。（巻末「参考資料」参照）

第2-1表 防災

	の防災会議の設置	防災会議(平成22年度中)					防災会議の部会数			の計地画域有策防無定災	修正回数	修正理由					
		回数	開催目的				地震	風水害	その他			の防災メンス	の防災ビジョンの記載	の対災見策直し画防	の対災見策直し画急	等防の作マップ成	その他
			検討修正の	地域防災計画	立防災・訓練の	組防炎会議の運営											
県計	19	9	9					2	19	10			6	8	3	7	
下関市	○	1	○						○	1			○	○		○	
宇部市	○	1	○					○	○	1						○	
山口市	○	1	○					○	○	1			○	○	○	○	
萩市	○								○	1			○	○	○	○	
阿武町	○	1	○						○	1				○			
防府市	○	1	○						○	1			○	○	○	○	
下松市	○								○								
長門市	○								○								
美祢市	○	1	○						○	1				○			
周南市	○								○								
山陽小野田市	○								○								
岩国地区消防組合																	
岩国市	○	1	○						○	1			○	○		○	
和木町	○								○								
柳井地区広域消防組合																	
柳井市	○	1	○						○	1						○	
平生町	○								○								
周防大島町	○								○								
上関町	○								○								
光地区消防組合																	
光市	○	1	○						○	1			○	○			
田布施町	○								○								

# 行政の現況

平成23年4月1日現在

域 防 災 計 画 ( 平 成 22 年 度 中 )																	協 議 回 数	県 計
修 正 内 容												修正された 特定災害対策計画						
組 防 災 体 制 運 営 制 の 関 係	普 防 災 及 啓 蒙 の 関 係	関 物 資 の 備 蓄 の 関 係	防 災 施 設 等 の 関 係	災 害 所 生 じ の 関 係	災 害 予 防 の 関 係	情 報 連 絡 の 関 係	避 難 救 護 の 関 係	緊 急 輸 送 の 関 係	前 項 以 外 の 関 係	復 興 関 係	等 軽 微 な 変 更	そ の 他	計 画 修 正	風 害 計 画 修 正	特 定 災 害 以 外 の 関 係			
8	2	2	2	6	4	6	5	2	1	3	9		6	6	2	8		
○				○		○					○		○	○		1	下 関 市	
○	○			○	○	○				○	○		○	○	○	1	宇 部 市	
○		○				○	○				○		○	○		1	山 口 市	
○				○							○						萩 市	
							○										阿 武 町	
○	○	○	○	○		○	○	○		○	○		○	○	○	1	防 府 市	
																	下 松 市	
																	長 門 市	
○				○	○	○					○		○	○		1	美 祢 市	
																	周 南 市	
																	山陽小野田市	
			○		○			○		○	○					1	岩 国 地 区	
																	岩 国 市	
																	和 木 町	
○				○			○				○					1	柳 井 地 区	
																	柳 井 市	
																	平 生 町	
																	周 防 大 島 町	
																	上 関 町	
○					○	○	○		○		○		○	○		1	光 地 区	
																	光 市	
																	田 布 施 町	

第2-2表 防災・震災対策

	住民に対する避難指示等の伝達手段									勤務時間外の市町の情報連絡体制								地震発生時の職員参集基準							
	防災行政無線		通農・漁協等	広報車	サイレン	半鐘	報道機関	組自防の	その他	市町の受信者					住民への伝達者			震度5弱以上	震度4以上	津波4以上又は注意報	震度3以上	津波3以上又は注意報	基準なし		
	戸別	同報								職員の	宿直員の	守衛等	備民間委託等	消防機関	その他	受信者	自動転送							職庁後員	その他
	計	10	15	10	19	18	4	11	13	14	6	12	5	8	4	5	4	18	2		1	2	7	9	
県																									
下関市			○	○	○		○	○	○	○	○		○	○			○							○	
宇部市	○	○	○	○	○		○	○	○		○			○	○	○	○							○	
山口市	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○		○	○			○						○		
萩市	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○				○	○	○	○						○	
阿武町	○	○		○	○		○		○			○			○		○					○			
防府市	○	○	○	○	○		○	○	○		○		○			○	○							○	
下松市				○	○		○				○		○				○							○	
長門市	○	○	○	○	○	○		○		○							○							○	
美祢市				○	○		○	○	○		○		○				○							○	
周南市	○	○		○	○		○	○	○		○				○		○							○	
山陽小野田市		○	○	○	○		○	○				○	○			○	○							○	
岩国地区消防組合																									
岩国市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○								
和木町	○	○		○	○							○	○				○	○						○	
柳井地区広域消防組合																									
柳井市				○	○			○	○			○					○							○	
平生町		○		○	○				○								○							○	
周防大島町	○	○	○	○	○			○	○	○							○							○	
上関町		○	○	○	○	○		○		○					○									○	
光地区消防組合																									
光市		○		○	○				○		○						○							○	
田布施町		○		○					○		○						○							○	



第2-2表 防災・震災対策

	災害対策本部 設置回数 (平成22年中)		災対法第60条の発動回数						動 災 対 法 第 6 3 条 の 数 発	動 災 対 法 第 6 4 条 の 数 発	動 災 対 法 第 6 5 条 の 数 発	動 災 対 法 第 6 7 条 の 数 発	動 災 対 法 第 6 8 条 の 数 発	災 害 救 助 法 適 用 回 数
			勸告			指 示								
	災対法 第23条 に基づく	その他	回 数	世 帯 数	人 数	回 数	世 帯 数	人 数						
県 計	14	7	22	25,423	60,649	3	4,219	10,493					2	1
下 関 市	1	1	2	8,301	20,116	1	891	2,406					1	
宇 部 市		2	3	700	1,676									
山 口 市	1		5	66	178									
萩 市	1		3	1,001	2,349									
阿 武 町														
防 府 市	1	2	1	10,724	25,386	1	11	19						
下 松 市	1													
長 門 市		1												
美 祢 市	2		1	230	603									
周 南 市	1		3	81	173									
山 陽 小 野 田 市	2		2	2,732	6,397	1	3,317	8,068					1	1
岩 国 地 区 消 防 組 合														
岩 国 市	1		1	1,284	2,820									
和 木 町														
柳 井 地 区 広 域 消 防 組 合														
柳 井 市	1													
平 生 町														
周 防 大 島 町														
上 関 町														
光 地 区 消 防 組 合														
光 市	1	1	1	304	951									
田 布 施 町	1													

行政の現況(その2)

平成23年4月1日現在

津波対策の実施状況														地震被害想定状況					調液 査化 に 対 す る	県計		
海岸線の有無	の津波浸水予測無	津波浸水予測有	津波避難計画の有無	地域防災計画の有無	避難路線数	避難地数	津波防長(潮堤)	津波防回訓練回数	津波監視を開始する基準						津波方監視	被害想定の実施					被害想定度の	
									津波警報	津波注意報	津波警報	津波注意報	津波警報	津波注意報		津波警報	津波注意報	津波警報				津波注意報
18	3	8	8		2	5	2	7	1	1	4	1	4				17	2				
○		○	○										○	海面監視			○		震度7	県結果活用	下関市	
○								○						観測計			○		震度7	県結果活用	宇部市	
○													○	観測計			○		震度7	県結果活用	山口市	
○		○	○				1	○						海面監視			○		震度7	未実施	萩市	
○												○		海面監視				○	未実施	未実施	阿武町	
○								○						海面監視			○		震度5弱	県結果活用	防府市	
○		○	○										○	海面監視			○		震度7	県結果活用	下松市	
○								○						海面監視			○		震度7	未実施	長門市	
																	○		震度7	県結果活用	美祢市	
○		○	○			2							○	海面監視			○		震度6弱	県結果活用	周南市	
○	○	○	○		2			○						海面監視			○		震度6弱	県結果活用	山陽小野田市	
																						岩国地区
○													○	海面監視			○		震度7	県結果活用	岩国市	
○						3							○	海面監視				○	未実施	未実施	和木町	
																						柳井地区
○		○	○					○						海面監視			○		震度5強	県結果活用	柳井市	
○													○	海面監視			○		震度6強	県結果活用	平生町	
○	○	○	○				1		○					海面監視			○		震度6強	県結果活用	周防大島町	
○	○									○				海面監視			○		震度5弱	未実施	上関町	
																						光地区
○		○	○					○						海面監視			○		震度6強	未実施	光市	
○													○	海面監視			○		震度6強	実施済	田布施町	

第2-3表 防災・震災

	防災訓練(平成22年度中)											
	訓練回数	災害想定別訓練回数							形態別訓練回数			
		風水害	土砂災害	津地震波・	災害コ ン 害トビ	大火災	林野火災	その他	実働訓練	図上訓練	通信訓練	その他
県計	93	13	11	21	9	14	2	37	80	7	4	2
下関市	4		2	2					3	1		
宇部市	11	2		6		1	1	1	6		3	2
山口市	1	1								1		
萩市	3	1	1	1					3			
阿武町	1	1	1	1		1		1	1			
防府市	38	1	2	3				35	37	1		
下松市												
長門市	1	1								1		
美祢市	2	1	1	2					2			
周南市	11		1	2	8				11			
山陽小野田市	1				1				1			
岩国地区消防組合												
岩国市	1	1							1			
和木町												
柳井地区広域消防組合												
柳井市	3	2		1						3		
平生町	1	1	1	1		1			1			
周防大島町	13		1	1		11			12		1	
上関町	1						1		1			
光地区消防組合												
光市	1	1	1	1					1			
田布施町												

# 訓練の実施状況

平成22年度中

震災総合訓練		震災個別訓練		震災個別訓練の内容												県計				
				職員参集		情報伝達		消火		避難誘導		救急救助		給食給水			応急物資輸送		その他	
回数	人数	回数	人数	回数	人数	回数	人数	回数	人数	回数	人数	回数	人数	回数	人数	回数	人数	回数	人数	
12	5,472	9	1,323	5	888	4	29	1	100	1	200	2	89	1	20	1	10	0	0	県計
2	318																			下関市
2	10	4	257	2	251	2	6													宇部市
																				山口市
		1	390			1	10	1	100	1	200	1	50	1	20	1	10			萩市
1	660																			阿武町
1	129	2	451	2	451	1	13													防府市
																				下松市
																				長門市
1	355	1	39									1	39							美祿市
2	600																			周南市
																				山陽小野田市
																				岩国地区
																				岩国市
																				和木町
																				柳井地区
		1	186	1	186															柳井市
1	2,800																			平生町
1	300																			周防大島町
																				上関町
																				光地区
1	300																			光市
																				田布施町

第2-4表 災害対策啓発事業の実施状況

平成22年度中

	実施回数														
	広報誌		講演会 研修会		新聞		テレビ ラジオ		冊子 パンフレット		映像資料 (ビデオ等)		起震車等 による 地震体験 人数	その他	
	震災分		震災分		震災分		震災分		震災分		震災分			震災分	
県計	59	12	109	41	0	0	201	38	8	3	5	0	5,710	370	88
下関市			4				12	1			1		44	25	1
宇部市	3	1	39	6			52	5	2	1			160	2	1
山口市	3		13				14							23	23
萩市	5		20	20			100	30	2		3			300	50
阿武町	4	1					1						30		
防府市	10	1	18	4			19	1			1		40	1	
下松市	2								2	1					
長門市	1	1													
美祢市	2	1							1	1					
周南市	2		11	10			3	1					1,880		
山陽小野田市	9								1						
岩国地区消防組合															
岩国市	1		1												
和木町	2														
柳井地区広域消防組合															
柳井市	2	1												11	11
平生町	1														
周防大島町	7	5	3	1											
上関町	3	1													
光地区消防組合															
光市	2												3,556	8	2
田布施町															

## 第2-5表 防災事業の実施状況

平成22年度中  
(千円)

	事業費									
	避難地 避難路	防災行政 無線	備蓄倉庫	防 災 センター	防災資器材 等	耐震性 貯水槽等	大震火災用 特殊車両	地震観測 機器	備蓄物資	その他
県 計	50	385,542	2,100	75,144	16,718	29,542	0	0	4,319	11,224
下 関 市		32,591			483				591	
宇 部 市										
山 口 市						6,864				
萩 市									1,205	679
阿 武 町										
防 府 市	50	14,946			260				252	
下 松 市										
長 門 市										
美 祢 市										
周 南 市					1,228				1,517	
山 陽 小 野 田 市		37,271			900					
岩国地区消防組合										
岩 国 市		293,475		75,144	6,778				441	
和 木 町									25	
柳井地区広域消防組合										
柳 井 市										
平 生 町										
周 防 大 島 町			2,100		6,237	18,009				
上 関 町					832					9,681
光地区消防組合										
光 市									288	
田 布 施 町		7,259				4,669				864

第2-6表 自主

	自主防災組織の組織数				（地域組織のA世帯を数）	（管内B世帯数）	組織率 A/B	地域防災計画への記載の有無	規約等を定めて数	リーダー育成指導研修の実施主体				
	計	町内会	小学校区	その他						消防署本部	消防団	市町	警察	その他
県計	4,042	3,936	49	57	510,411	645,165	79.1%	17	1,558	12	6	16	2	3
下関市	310	278		32	85,634	127,535	67.1%	○	12	○		○		
宇部市	23		23		76,313	76,699	99.5%	○	23	○	○	○		○
山口市	619	618		1	59,792	83,685	71.4%	○	48			○		
萩市	319	314		5	21,809	24,241	90.0%	○	12	○	○	○	○	○
阿武町	43	43			1,690	1,690	100.0%	○	43			○		
防府市	129	123	2	4	29,393	52,698	55.8%	○	96	○		○		
下松市	156	156			13,455	24,036	56.0%	○	16	○	○	○		
長門市	225	225			16,191	16,191	100.0%		23	○	○			
美祿市	339	339			9,255	11,526	80.3%	○	36	○		○		
周南市	46	18	20	8	52,272	66,624	78.5%	○	28			○		
山陽小野田市	236	235	1		23,880	27,900	85.6%	○	236	○		○		
岩国地区消防組合														
岩国市	786	786			66,252	66,252	100.0%	○	786	○	○	○	○	○
和木町	23	23			2,549	2,701	94.4%	○	23	○				
柳井地区広域消防組合														
柳井市	308	307		1	16,045	16,045	100.0%	○	21	○	○	○		
平生町	107	107			4,464	5,545	80.5%	○	107					
周防大島町	206	200		6	10,270	10,270	100.0%	○	4			○		
上関町	8	8			1,867	1,867	100.0%	○				○		
光地区消防組合														
光市	94	92	2		13,368	22,715	58.9%	○	43	○		○		
田布施町	65	64	1		5,912	6,945	85.1%		1			○		

防災組織の現況(その1)

平成23年4月1日現在

体自主 の防火 組織連 無合	資 機 材 の 保 有 状 況											県 計
	器初期 消火用 材資	情報連絡用資機材		資救 機助 材用	資救 機出 材用	資水 機防 材用	資救 機護 材用	個 人 装 備	機知 識普 及用 材資	可搬式動力ポンプ		
		無携 線 通帯 信 機用	マハ イン クド							保 有 台 数	保 有 組 織 数	
0	200	78	370	155	159	378	71	472	7	54	45	
	1	1	3	2	3	2	3	3		1	1	下 関 市
	19	19	19	19	19		19	19				宇 部 市
	48		10	6	9	242	5	45				山 口 市
	32	4	9	15	4	4	19	15	2	14	10	萩 市
												阿 武 町
	32	5	21	12	37	45	7	17	5	14	14	防 府 市
								1		1	1	下 松 市
			12			12		22		3	3	長 門 市
										11	11	美 祢 市
	3		4	6	3	6	4	5				周 南 市
				42						4	2	山陽小野田市
												岩 国 地 区
		49	287	53	83	49	14	343				岩 国 市
												和 木 町
												柳 井 地 区
	1		5		1	18		2		1	1	柳 井 市
										5	2	平 生 町
												周 防 大 島 町
												上 関 町
												光 地 区
												光 市
	64											田 布 施 町

第2-6表 自主

	自主防災組織の規約等における任務											
	平常時の活動(組織数)					災害時の活動(組織数)						
	防 災 訓 練	の 防 災 啓 知 発 議	防地 災域 巡内 視の	共の消 同類火 購布器 入・具	そ の 他	巡 管 災 所 害 等 危 視の 陰	伝 情 達 取 報 集・	初 期 消 火	救 負 出 傷 ・ 者 救 等 護の	避 住 難 民 誘 導の	給 食 給 水	そ の 他
県計	2,247	2,848	1,952	1,262	284	1,990	3,748	2,290	2,105	2,015	1,708	284
下 関 市	310	310	310			310	310	310	310	310	310	
宇 部 市	23	23				23	23	23	23	23	23	
山 口 市	48	48	48	48	48	48	619	48	48	48	48	48
萩 市	217	319	319	24		319	319	286	125	169	97	
阿 武 町	43	43					43			43		
防 府 市	129	129	129	129		129	129	129	129	129	129	
下 松 市	156	156					156					
長 門 市	22	37				47	195	195	195			
美 祢 市			40				339					
周 南 市	28	28	28	28		28	28	28	28	28	28	
山 陽 小 野 田 市	236	236	236	236	236	236	236	236	236	236	236	236
岩 国 地 区 消 防 組 合												
岩 国 市	786	786	786	786		786	786	786	786	786	786	
和 木 町	23	23								23		
柳 井 地 区 広 域 消 防 組 合												
柳 井 市	19	307	12	11		21	307	27	24	19		
平 生 町	102	102						107	107	107		
周 防 大 島 町		206					206					
上 関 町		1	1				8	8			8	
光 地 区 消 防 組 合												
光 市	94	94	43			43	43	43	94	94	43	
田 布 施 町	11						1	64				

防災組織の現況(その2)

平成22年度中

自主防災組織の活動実績												自主防災組織の設立運営に対する助成(千円)		
平常時の活動(延回数)					災害時の活動(延回数)							補助金	現物支給	
防災訓練	啓発知識の発	災地域巡内の視防	共の消同類火購布器入・具	その他	巡管災所害等危視の陰	伝情達収報集・	初期消火	救負出傷・者救等護の	避住難誘民導の	給食給水	その他			
484	1,226	684	64	152	350	2,382	38	40	56	2	24	7,493	91	県計
84	95	90					1			1			91	下関市
22	23					8						2,000		宇部市
48	48	48	48	48	48	48						1,590		山口市
40	319	319	6		40	319	30	40	40					萩市
43	43													阿武町
47	96	181	10	104	144	95	2		14	1	22	338		防府市
1	135											35		下松市
4	4				3									長門市
		40				339								美祢市
4	6	2			12							247		周南市
121	214								2		2			山陽小野田市
53	29				103	1,572						1,280		岩国地区 岩国市 和木町
												420		柳井地区 柳井市
6	8	3										1,520		平生町
	206											63		周防大島町
		1												上関町
														光地区 光市
11						1	5							田布施町

第2-7表 事業所の自衛消防組織の現況

平成23年4月1日現在

	消防法第8条の2の5台1項に基づく自衛消防(防災)組織の数			消防法施行規則第3条第1項に基づく自衛消防組織の数			その他の法令に基づく自衛消防(防災)組織の数			市町村条例等に基づく自衛消防(防災)組織の数		
	うち自主防災組織と相互協力関係を定める組織	うち消防活動力を有する組織		うち自主防災組織と相互協力関係を定める組織	うち消防活動力を有する組織		うち自主防災組織と相互協力関係を定める組織	うち消防活動力を有する組織		うち自主防災組織と相互協力関係を定める組織	うち消防活動力を有する組織	
県計	92	0	0	9,419	8	8	119	0	0	0	0	0
下関市	12			2,092			1					
宇部市	7			1,056			92					
山口市	4			1,175								
萩市				554								
阿武町												
防府市	12			809			1					
下松市	4			516			2					
長門市												
美祢市				114								
周南市	9			1,040			22					
山陽小野田市	6			498								
岩国地区消防組合												
岩国市				849								
和木町	1			1			1					
柳井地区広域消防組合												
柳井市				219								
平生町				68								
周防大島町				94								
上関町	34											
光地区消防組合												
光市	3			287								
田布施町				47	8	8						

第2-8表 避難場所・施設等の状況

平成23年4月1日現在

	指定避難場所及び施設数														離 着 陸 コ 指 定 地 !	案 内 板 設 置 数	標 識 誘 導 数
	避 難 場 所							避 難 施 設									
	学 校 庭 校	稚 保 園 の 広 場 幼	公 園 ・ 広 場	河 川 敷	グ ラ ン ド （ 学 校 除 く ）	の 神 社 ・ 内 寺 院	そ の 他	学 校	幼 保 稚 育 園	公 民 館	集 会 所	体 育 館	神 社 ・ 寺 院	そ の 他			
県 計	277	24	125	0	30	11	84	488	67	303	303	85	69	392	256	147	16
下 関 市			51					90	11	34	134	3	11	36	30	4	2
宇 部 市	6		6					28		6	7	2	6	21	9		
山 口 市	1		11					56	14	65	4	5	4	43	29		
萩 市	32	3	1		9		4	28		17	10	9	5	25	35	2	
阿 武 町								2		3		1					
防 府 市	27		17		2	2	11	34	1	14	8	3	1	12	17	111	
下 松 市	3		2		1			9		7	1	2		7	9		
長 門 市					3			18	9	10	35	7	24	71	18		
美 祢 市	30		5				31	30		13	4	2		11	10		
周 南 市	60	1	1		1		2	61	1	34	14	4		31	32		
山 陽 小 野 田 市	14	3						22		9	6	5	2	12	4		
岩 国 地 区 消 防 組 合																	
岩 国 市	51	7	4		3		1	50	7	13	9	3		56	28	13	
和 木 町	2	2	10				11	2	2	4	14	3		1	2	5	
柳 井 地 区 広 域 消 防 組 合																	
柳 井 市	18		12		1		6	19	1	13	15	3	7	22	5	2	
平 生 町								4	4	11		1		3	5		14
周 防 大 島 町	22	2	3		5	9	18	24	6	24	18	9	9	25	6	10	
上 関 町	3		1		3			3		5	15	1		4	5		
光 地 区 消 防 組 合																	
光 市					1				5	10	7	21		8	8		
田 布 施 町	8	6	1		1			8	6	11	2	1		4	4		

第2-9表 災害危険

	災害危険箇所等																				
	急傾斜地崩壊危険箇所						地すべり危険箇所						土石流危険渓流			山地に起因する災害危険箇所			なだれ災害危険箇所		
	法律指定箇所			法律指定外箇所			法律指定箇所			法律指定外箇所			箇所			箇所			箇所		
	箇所数	計画うち地域防災回数	延点検実数	箇所数	計画うち地域防災回数	延点検実数	箇所数	計画うち地域防災回数	延点検実数	箇所数	計画うち地域防災回数	延点検実数	箇所数	計画うち地域防災回数	延点検実数	箇所数	計画うち地域防災回数	延点検実数	箇所数	計画うち地域防災回数	延点検実数
県計	1,036	1,036	1,050	13,660	13,584	6,661	102	102	114	255	215	213	6,659	6,408	4,739	3,450	3,282	2,518	7	1	7
下関市	226	226	226	2,749	2,749	100	11	11	11	40	40	40	487	487	487	225	225	225			
宇部市	31	31	31	686	686	686	5	5	5	8	8	8	83	83	83	138	138	138			
山口市	11	11	11	1,209	1,209	1,209	2	2	2	12	12	12	1,593	1,593	1,593	189	189	189			
萩市	88	88	88	1,316	1,316	116	2	2	2	15	15	15	800	800	10	798	798	11	1	1	1
阿武町	3	3	3	16	8	8				3	1	1	125	26	26	97	97	97			
防府市	38	38	38	272	272	272	2	2	2	8	8	8	270	270	270	152	152	152			
下松市	17	17	17	360	360	360	1	1	1	5	5	5	181	181	181	48	48	48			
長門市	81	81	81	2,289	2,289	589	38	38	38	33	33	33	282	282	282	336	168	168			
美祿市	33	33	33	1,162	1,162	1,162	1	1	1	4	4	4	532	532	532	380	380	380			
周南市	38	38	9	1,542	1,490	10	7	7	4	38			1,150	1,000							
山陽小野田市	45	45	45	43	43	43	3	3	3	1	1	1	24	24	24	75	75	75			
岩国地区消防組合																					
岩国市	258	258	258	1,344	1,344	1,344	7	7	7	47	47	47	610	610	610	616	616	616	6		6
和木町	6	6	12	20	20	40	1	1	2				15	15	30	19	19	38			
柳井地区広域消防組合																					
柳井市	29	29	58	141	140	280	12	12	24	9	9	18	99	99	198	32	32	64			
平生町	17	17	34	36	21	42	2	2	4	7	7		24	22	48						
周防大島町	73	73	73	100	100	100	8	8	8	16	16	16	151	151	151	66	66	66			
上関町	18	18	11	28	28	15				7	7	3	17	17	7	14	14	10			
光地区消防組合																					
光市	21	21	21	275	275	275				2	2	2	197	197	197	231	231	231			
田布施町	3	3	1	72	72	10							19	19	10	34	34	10			

# 箇所等の状況

平成23年4月1日現在

災害危険箇所等																			県	計			
河川			海岸			ため池			宅地造成工事規制区域			その他			土砂災害危険箇所								
箇所数	計画 画 登 載 数	延点 回 実 施 数	箇所数	計画 画 登 載 数	延点 回 実 施 数	箇所数	計画 画 登 載 数	延点 回 実 施 数	法律指定			箇所数	計画 画 登 載 数	延点 回 実 施 数	法律指定外								
									箇所数	計画 画 登 載 数	延点 回 実 施 数				箇所数	計画 画 登 載 数	延点 回 実 施 数						
800	797	834	190	156	270	186	189	191	6	6	18	179	179	189	1,141	1,141	1,167	24,096	23,561	14,209			
140	140	140	1	1	1	35	35	35	3	3	3				240	240	240	3,501	3,501	852	下	関市	
			19	19	19	6	6	6							36	36	36	915	915	915	宇	部市	
120	120	120	20	20	20	14	14	14				22	22	22	13	13	13	3,003	3,003	3,003	山	口市	
64	64	64	1	1	1	11	11	11				60	60	60	90	90	90	2,929	2,929	152	萩	市	
			7		14	6	1	12							3	3	3	241	132	132	阿	武町	
102	102	102	7	7	7	3	3	3							40	40	40	702	702	702	防	府市	
13	13	13	14		14		1					3	3	3	18	18	18	597	597	597	下	松市	
25	25	25	4	4	4	22	22	22				15	15	15	119	119	119	2,940	2,772	1,072	長	門市	
47	47	47				14	14	14							34	34	34	2,078	2,078	2,078	美	祿市	
54	54	28	4	4	2	7	7	7	3	3	15				45	45	13	2,730	2,490	10	周	南市	
17	17	17	5	5	5	28	28	28				6	6	6	48	48	48	143	143	143	山	陽小野田市	
																							岩国地区
91	91	91	10	10	10	2	2	2							265	265	265	2,617	2,617	2,617	岩	国市	
8	5	10										2	2	4	7	7	14	54	54	108	和	木町	
																							柳井地区
47	47	94	3	3	6	4	4	8				8	8	16	41	41	82	287	286	572	柳	井市	
20	20	40	74	61	148	6	6	1				1	1	1	19	19	38	68	51	91	平	生町	
16	16	16	15	15	15	8	15	16				41	41	41	81	81	81	374	374	374	周	防大島町	
												21	21	21	18	18	11	87	87	56	上	関町	
																							光地区
24	24	24	3	3	3	2	2	2							21	21	21	705	705	705	光	市	
12	12	3	3	3	1	18	18	10							3	3	1	125	125	30	田	布施町	

第2-10表 備蓄等の状況

平成23年4月1日現在

	備蓄倉庫等の棟数							主な備蓄物資の備蓄量										
	食糧 (A)	品生活 (B)	材災 (C)	兼A 用B	兼B 用C	兼A 用C	兼A・ B・ C 用C	食糧			飲 料 水	口 本 ソ ク	懐 中 電 灯	毛 杖 布	テ ン ト	担 台 架	ト イ レ	医 セ ツ 薬 ト 品
								乾 人 食 ン	米 ( kg)	缶 詰								
県計	5	9	73	26	7	3	54	14,363	3,078	1,298	27,252	3,409	1,839	11,439	52	115	1,696	144
下関市	2	1	5		1		1	6,583	52	48	936		20	559	5	3	1	4
宇部市			9	25					332		4,698		71	839				
山口市							21	1,735				2,880	300	1,433	2			
萩市		2	15		1	2	2	3,000	30		200		100	300		25		
阿武町			3									100	50	10	10	3		18
防府市			11	1					180				772	40				
下松市							3	457	37		1,836		70	505	1		8	35
長門市			5						536	1,250	1,600		30	933		3	1,560	5
美祢市			3										8	181	2	2		11
周南市	2		1		1	1	3		1,190		11,515	199	128	1,341	6	30	67	9
山陽小野田市		4					8		45		900		30	400				
岩国地区消防組合																		
岩国市							2	100	358		3,232	200	69	2,934	20	6	15	20
和木町					1		1		13		300			260		4		9
柳井地区広域消防組合																		
柳井市								80						10	1	5		5
平生町							12	1,536			480		65	120				12
周防大島町			9		3			872						200		20	45	4
上関町			10										20	150	5	3		
光地区消防組合																		
光市	1	1	2						305		1,555		76	1,194		11		12
田布施町		1					1					30	30	30				

## 第2-11表 相互応援協定の状況

平成23年4月1日現在

	市町間の相互応援協定	民間機関等との相互応援協定の締結状況							郵便局との相互応援協定を有する市町
		放送協定	報道協定	救急救護協定	輸送協定	災害復旧協定	物資協定	その他	
県計	7	9	0	4	3	4	14	7	13
下関市	○	○					○	○	○
宇部市		○		○	○	○	○	○	○
山口市	○						○		○
萩市	○	○			○	○	○		○
阿武町									○
防府市		○		○			○	○	
下松市		○		○			○	○	○
長門市	○	○					○		
美祢市							○		○
周南市	○	○					○		○
山陽小野田市		○				○	○	○	○
岩国地区消防組合									
岩国市	○	○					○		○
和木町	○								○
柳井地区広域消防組合									
柳井市							○		○
平生町							○		
周防大島町								○	
上関町									
光地区消防組合									
光市				○		○	○	○	○
田布施町					○				

第2-12表 防災無線

	防 災 行 政																
	同 報 無 線																
	設置場所別装置数								勤務時間外の伝達				局 数				
	親 局				遠隔制御器				操作可			操作不可	親局	中継局	同報子局		
	役市場町	機消関防	協農・用漁	その他	役市場町	機消関防	協農・用漁	その他	役市場町	機消関防	その他				声屋 子外 局拡	受戸 信 機別	
県 計	30	2	3	0	18	11	12	0	15	14	8	2	0	30	25	613	43,553
下 関 市																	
宇 部 市	1					1	7		○	○	○			1	1	5	1,799
山 口 市	4				1		1		○	○				4	2	59	5,690
萩 市	5				2				○	○				5	4	58	5,160
阿 武 町	1				3				○	○				1	1	8	1,741
防 府 市	1				1	1			○	○	○			1	1	61	356
下 松 市																	
長 門 市	2	2	2		1	1			○	○	○	○		2	1	27	4,758
美 祢 市																	
周 南 市	2				2	1	1		○	○	○			2	2	78	1,650
山 陽 小 野 田 市	1								○	○				1		2	
岩 国 地 区 消 防 組 合																	
岩 国 市	7				6	5	2		○	○	○			7	9	86	12,285
和 木 町	1					1			○	○	○			1		24	5
柳 井 地 区 広 域 消 防 組 合																	
柳 井 市																	
平 生 町	1								○		○			1	1	25	
周 防 大 島 町	1				1	1	1		○	○	○	○		1	2	111	10,105
上 関 町	1		1						○	○				1	1	22	4
光 地 区 消 防 組 合																	
光 市	1								○	○				1		19	
田 布 施 町	1				1				○	○				1		28	

# 通信施設等の現況(その1)

平成23年4月1日現在

無線通信施設																	
戸別受信機 設置形態		基 地 局	中 継 局	移動無線 (一般移動無線系)													県 計
				移動局			設置場所別装置数										
				車 載 型	可 搬 型	携 帯 型	役 場 等	公 共 施 設	職 員 宅	行 指 定 機 地 関 方	消 防 機 関	組 自 主 防 織 災	警 察 機 関	医 療 機 関	そ の 他		
設 全 置 戸	域 一 設 部 置 地																
2	9	43	15	486	102	477	610	40	23	11	286	0	5	1	17	県計	
		4	2	121	2	31	47				48					下関市	
	○					100	89			2	2		1		8	宇部市	
	○	3	2	37		30	53				15					山口市	
	○	8	4	60	7	75	68				82					萩市	
○		1		5	2	21	11				17					阿武町	
	○	1		16	1	16	33									防府市	
																下松市	
	○	4		45	7	33	48	3			25				9	長門市	
		4	2	48	17	17	33				49					美祢市	
	○	3		15	3	16	33	1								周南市	
				5	36		24	16			1					山陽小野田市	
																岩国地区	
	○	9	4	86	12	98	121	10	23		39		4			岩国市	
	○	1		7		13	4			9						和木町	
																柳井地区	
				4		2					6					柳井市	
		1	1	8	1	9										平生町	
○																周防大島町	
	○	1		2	2	2	4				2					上関町	
																光地区	
		2		17	12	7	26	9						1		光市	
		1		10		7	16	1								田布施町	

第2-12表 防災無線

	防 災 行 政 無 線 通 信 施 設											
	移動無線(地域防災無線系)						移動無線(地域防災無線系)					
	基 地 局	中 継 局	移動局			役 場 等	公 共 施 設	職 員 宅	行 指 政 定 機 地 関 方	消 防 機 関	組 自 主 防 災 機 関	警 察 機 関
車 載 型			可 搬 型	携 帯 型								
県 計	24	5	94	143	122	185	22	0	1	118	0	4
下 関 市												
宇 部 市												
山 口 市												
萩 市												
阿 武 町												
防 府 市												
下 松 市	1		3		1							
長 門 市												
美 祢 市												
周 南 市	1	2	44	13	26	40	5			34		1
山 陽 小 野 田 市												
岩 国 地 区 消 防 組 合												
岩 国 市	1		30	20	20	42	17			17		2
和 木 町												
柳 井 地 区 広 域 消 防 組 合												
柳 井 市	1	1		99		26			1	67		1
平 生 町	18											
周 防 大 島 町	2	2	17	11	75	77						
上 関 町												
光 地 区 消 防 組 合												
光 市												
田 布 施 町												

# 通信施設等の現況(その2)

平成23年4月1日現在

		ファクシミリ装置数		テレメータ装置数		有線放送		オプティック通信		CATV		
医療機関	その他	同報無線	地域防線災	同報無線	地域防線災	加入の有無	世帯数	加入の有無	世帯数	加入の有無	世帯数	
7	4	63	25	4	0	4	6,878	4	5,540	9	257,734	県計
								○	4,206			下関市
										○	87,258	宇部市
						○	2,728	○	284	○	15,055	山口市
								○	634	○	42,353	萩市
										○	13,575	阿武町
						○	1,813			○	9,340	防府市
2	1			4						○	56,820	下松市
												長門市
												美祢市
												周南市
												山陽小野田市
4		63	15			○	1,697			○	29,832	岩国地区
										○	1,848	岩国市
												和木町
1	3		10					○	416	○	1,653	柳井地区
												柳井市
						○	640					平生町
												周防大島町
												上関町
												光地区
												光市
												田布施町



# 防災行政の現況

災害啓発事業の状況(平成22年度の実施数)										
広報誌	講演会・研修会		新聞	テレビ・ラジオ		冊子	映像資料(ビデオ等)		起震車等による地震体験人数	その他
	震災分	震災分		震災分	震災分		震災分	震災分		
1		7			1				7,262	

災害危険箇所数											
急傾斜地崩壊危険区域				地すべり防止区域				土石流危険渓流		山地に起因する災害危険箇所	
法律指定		法律指定以外		法律指定		法律指定以外		箇所数	登うち地域防災計画数画	箇所数	登うち地域防災計画数画
箇所数	登うち地域防災計画数画	箇所数	登うち地域防災計画数画	箇所数	登うち地域防災計画数画	箇所数	登うち地域防災計画数画				
1,021	938	14,431	14,431	162	120	422	372	7,532	7,532	5,249	4,654

災害危険箇所数											
なだれ災害危険箇所		河川		海岸		溜池		宅地造成工事規制区域		建築基準法による災害危険区域	
								法律指定		法律指定	
箇所数	登うち地域防災計画数画	箇所数	登うち地域防災計画数画	箇所数	登うち地域防災計画数画	箇所数	登うち地域防災計画数画	箇所数	登うち地域防災計画数画	箇所数	登うち地域防災計画数画
		742	693	108	74	129	129	9	9		

災害危険箇所数	
災害による孤立危険箇所数	
箇所数	登うち地域防災計画数画
204	204

山口県所有のヘリコプターの状況				
所有機 1	ヘリコプターの管理状況			
	運航管理	所有目的	ヘリポートの状況	ヘリコプターテレビ伝送システムの保有
	県(運航会社へ委託)	防災用	山口宇部空港内	なし

## 第2-14表 山口県における消防防災（防災行政用）無線網の状況

平成23年4月1日現在

### 1 固定系

局 種 数	区 分	統 制 局	中 継 局	支 部 局	小 計	端 末 局						車 載 局	可 搬 局	合 計
						市 町 局	消 防 局 本 部	機 関 出 局 先	災 害 関 係 機 関 防 防	テ レ メ ー タ	公 共 施 設 局			
	地上系	1	17	8	217	22	13	31	4	142	5			243
	地域衛星系	1		8	49	20	13	11	4		1			58

### 2 移動系

局 種 数	全 県 移 動 系					地 区 移 動 系					合 計	
	基 地 局	移 動 局				基 地 局	移 動 局					
		小 計	車 載 局	可 搬 局	携 帯 局		小 計	車 載 局	可 搬 局	携 帯 局		
	17	73	59	4	10							90

### 3 防災無線管理体制

無線従事者(人)		運 営 協 議 会	防 災 無 線 整 備 費 (千 円)	維 持 費 (22年 度) (千 円)		そ の 他 の 経 費
県 庁	そ の 他			保 守 契 約 費	そ の 他	
5	278	開 催 な し	0	33,600	901	7,102

# 第3章 火災

# 火 災 の 概 況

平成22年中の出火件数は634件で、前年より30件増加している。

火災種別件数を前年と比較すると、建物火災が36件増加、林野火災が9件減少、車両火災が2件増加、船舶火災が1件減少、その他火災（林野以外の枯れ草、野外の工作物、ゴミ等の火災）が2件増加している。

火災による負傷者は、76人と前年より11人減少し、過去10年で2番目に少なかった。一方、死者は34人（放火自殺者を含む）と、前年と比較すれば3人増加し、過去10年の平均を上回った。死者の内訳を見ると、放火自殺者を除く24人のうち23人が住宅火災による死者で、その約4割が逃げ遅れで亡くなっており、半数以上が65歳以上の高齢者となっている。

区分	単位	平成22年 A	平成21年 B	10年間平均 (H12~H21) C	前年増減 A-B	比率 (A-B)/B (%)	比率 (A-C)/C (%)	
出火件数	総数	件	634	604	710	30	5.0%	-10.7%
	建物	件	333	297	366	36	12.1%	-9.0%
	林野	件	42	51	58	-9	-17.6%	-27.6%
	車両	件	57	55	73	2	3.6%	-21.9%
	船舶	件	2	3	4	-1	-33.3%	-50.0%
	航空機	件	0	0	0	0	—	—
	その他	件	200	198	209	2	1.0%	-4.3%
焼損棟数	総数	棟	538	451	500	87	19.3%	7.6%
	全焼	棟	148	115	138	33	28.7%	7.2%
	半焼	棟	48	33	39	15	45.5%	23.1%
	部分焼・ぼや	棟	342	303	323	39	12.9%	5.9%
り災世帯	世帯	296	319	348	-23	-7.2%	-14.9%	
り災人員	人	696	742	877	-46	-6.2%	-20.6%	
死傷者	総数	人	110	118	126	-8	-6.8%	-12.7%
	死者	人	34	31	29	3	9.7%	17.2%
	負傷者	人	76	87	97	-11	-12.6%	-21.6%
焼損面積	建物	m <sup>2</sup>	14,704	18,952	20,866	-4,248	-22.4%	-29.5%
	林野	a	974	540	1,545	434	80.4%	-37.0%
損害額	総数	千円	926,317	1,326,836	1,549,266	-400,519	-30.2%	-40.2%
	建物	千円	1,551,561	1,005,764	1,345,433	545,797	54.3%	15.3%
	林野	千円	7,162	1,868	3,379	5,294	283.4%	112.0%
	車両	千円	59,155	37,636	64,772	21,519	57.2%	-8.7%
	船舶	千円	77	2,331	19,412	-2,254	-96.7%	-99.6%
	航空機	千円	0	0	51,020	0	—	—
	その他	千円	17,131	73,510	32,792	-56,379	-76.7%	-47.8%
	爆発	千円	1,738	205,727	32,460	-203,989	-99.2%	-94.6%

第3-1表 火災発生

	火災件数							焼損棟数				り災世帯数				り災人員	死者			
	建物	林野	車両	船舶	航空機	その他	計	全焼	半焼	部分焼・ぼや	計	全損	半損	小損	計		消防吏員	消防団員	その他	計
平成12年	416	67	106	2		184	775	166	48	374	588	95	24	258	377	1,068			19	19
平成13年	391	55	68	2	1	227	744	151	35	344	530	97	21	224	342	891			21	21
平成14年	406	106	90	4		311	917	194	43	353	590	102	21	233	356	997			49	49
平成15年	365	34	82	7	1	165	654	40	14	124	178	115	26	238	379	956			31	31
平成16年	382	62	73	8		172	697	173	59	351	583	112	30	209	351	858			31	31
平成17年	349	59	73	3		223	707	136	36	335	507	104	25	202	331	775			36	36
平成18年	360	53	65	3		232	713	117	52	343	512	79	24	219	322	819			16	16
平成19年	378	54	61	4		175	672	171	37	388	596	115	25	247	387	940			32	32
平成20年	311	41	59	4		199	614	115	34	319	468	78	27	212	317	720			23	23
平成21年	297	51	55	3		198	604	115	33	303	451	86	18	215	319	742			31	31
過去10年平均	366	58	73	4	0	209	710	138	39	323	500	98	24	226	348	877			29	29
平成22年	333	42	57	2		200	634	148	48	342	538	79	30	187	296	696			34	34
平成 22 年 月 別	1月	21	5	4		15	45	19	3	22	44	11	1	9	21	37			5	5
	2月	33	5	3		21	62	11	4	34	49	9	2	20	31	75			7	7
	3月	24	1	8		14	47	6	3	24	33	5		12	17	31			3	3
	4月	32	2	5	1	11	51	14	1	26	41	6		11	17	43				
	5月	36	4	6		20	66	12	5	36	53	5	1	19	25	57			4	4
	6月	23	1	6		19	49	3	2	21	26	1	3	8	12	37			1	1
	7月	14	1	5		7	27	4	3	15	22	1	2	9	12	35				
	8月	36	8	4	1	26	75	17	5	38	60	6	2	24	32	62			2	2
	9月	28	10	5		31	74	17	7	22	46	7	8	19	34	91			2	2
	10月	34	1	5		14	54	16	6	35	57	10	2	20	32	75			4	4
	11月	24	3	4		12	43	12	7	29	48	9	5	17	31	81			3	3
	12月	28	1	2		10	41	17	2	40	59	9	4	19	32	72			3	3

## 状況の推移

負傷者				焼損面積		損害額(千円)									
消防吏員	消防団員	その他	計	建物(m <sup>2</sup> )	林野(a)	建物火災			林野火災	車両火災	船舶火災	航空機火災	その他火災	爆発	計
						建物	内容物	計							
3	1	101	105	21,235	994	990,172	453,130	1,443,302	648	45,178	1,359		15,444		1,505,931
4	2	93	99	17,761	2,025	971,951	246,207	1,218,158	1,910	57,299	1,035	10,200	18,737		1,307,339
2	3	104	109	25,427	6,591	1,679,614	398,427	2,078,041	10,715	68,863	5,104		20,906		2,183,629
	1	101	102	22,468	1,754	971,498	611,917	1,583,415	299	160,749	163,908	500,000	42,633	191	2,451,195
4	2	83	89	25,062	536	911,922	385,575	1,297,497	2,417	55,986	8,967		26,989	49,377	1,441,233
2	4	92	98	17,212	615	700,690	197,900	898,590	4,185	34,654	8,540		69,297	63,601	1,078,867
1	2	90	93	19,713	664	1,050,688	611,864	1,662,552	1,529	69,115	400		11,561	1	1,745,158
1		110	111	20,505	1,467	904,044	321,386	1,225,430	9,528	73,101	2,386		39,878	1,645	1,351,968
2	2	71	75	20,327	263	741,044	300,533	1,041,577	687	45,134	90		8,961	4,056	1,100,505
4	2	81	87	18,952	540	754,697	251,067	1,005,764	1,868	37,636	2,331		73,510	205,727	1,326,836
2	2	93	97	20,866	1,545	967,632	377,801	1,345,433	3,379	64,772	19,412	51,020	32,792	32,460	1,549,266
2	4	70	76	17,329	974	625,244	214,810	841,054	7,162	59,155	77		17,131	1,738	926,317
1	1	3	5	2,173	3	76,623	10,690	87,313		349			318		87,980
		11	11	1,754	4	65,704	17,123	82,827		1,644			82		84,553
		7	7	740	3	20,737	7,143	27,880		29,462			48		57,390
		9	9	1,278	11	47,213	34,276	81,489	6	2,461			44		84,000
	1	6	7	1,435	7	30,667	13,914	44,581	25	932			1,521		47,059
	1	5	6	342	5	7,977	4,477	12,454		1,193			210		13,857
		1	1	443	5	13,862	2,792	16,654		18,470			650		35,774
1		8	9	1,390	44	74,184	10,786	84,970	342	769	77		337	1,738	88,233
	1	6	7	1,768	882	77,677	18,219	96,896	6,777	1,404			192		105,269
		5	5	2,052	4	71,518	24,982	96,500		1,158			11,076		108,734
		2	2	2,092	2	66,004	28,566	94,570		888			2,372		97,830
		7	7	1,862	4	73,078	41,842	114,920	12	425			281		115,638

※ 平成15年より爆発火災の損害額を別計上しています。

第3-2表 出火原因別

	総数	電気による発熱体										ガス、油類を燃料とする道具装置					まき、炭、石炭(コークス)を燃料とする道具装置							
		計	移動可能な電熱器	固定の電熱器	電気機器	電気装置	電灯電話等の配線	配線器具	漏電により発熱しやすい部分	静電気スパーク	その他	計	移動可能なガス道具	固定したガス道具	油を燃料とする移動可能な道具	明かり	その他	計	炭・たどん(練炭)を燃料とするもの	のまき(鉄くず・わら紙)を燃料とするもの	石炭燃料の移動可能な装置	石炭燃料の固定装置	火を消すための器	その他
平成12年	775	60	14	3	4	6	6	26		1	138	64	16	38	13	7	25	4	21					
平成13年	744	61	15	1	9	5	24	6		1	127	63	8	34	11	11	9	2	6					1
平成14年	917	71	11		19	2	24	14		1	128	80	5	23	9	11	20	1	19					
平成15年	654	75	15	3	15	5	27	8		2	105	64	1	23	8	9	17	5	12					
平成16年	697	78	14	2	9	9	20	21	1	2	133	75	7	23	13	15	11	1	10					
平成17年	707	66	20	2	9	5	12	13	1	4	118	67	2	31	9	9	19		19					
平成18年	679	75	17		12	4	21	13	1	7	96	58	3	17	6	12	6		6					
平成19年	673	76	15	3	9	10	18	11		3	7	110	63	6	23	11	7	15	2	13				
平成20年	614	56	12	7	9	2	19	6		1	94	54	6	12	12	10	12	2	10					
平成21年	604	65	14	2	9	6	7	14		3	10	95	61		16	7	11	12	1	11				
過去10年平均	706	68	15	2	10	5	18	13		2	2	114	65	5	24	10	10	15	2	13				
平成22年	634	68	18	2	5	7	13	11	1	2	9	79	42	4	16	9	8	17	1	15			1	
火災種別	建物	333	47	17	2	3	3	8	10	1	2	1	74	41	4	13	8	8	13				1	
	林野	42										1			1									
	車両	57	11				4				7	2	1		1									
	船舶	2	2			1					1													
	航空機																							
その他	200	8	1		1		5	1			2				1	1	4	1	3					

# 火災件数の推移

火種 (それ自身が発火しているもの)					高温の個体					自然発火あるいは再燃を 起こしやすいもの					危険物品					天災		その他					
計	裸火 (器に入っていないもの)	たばこ・マッチ	火の粉	火花 (個体の衝撃・摩擦によるもの)	その他	計	高温気体で熱せられたもの	摩擦により熱せられたもの	高温個体	その他	計	酸化により自然発火しやすいもの	湿気により自然発火しやすいもの	自然発火しやすい油類	再燃により出火原因となりやすいもの	その他	計	火薬類	酸化性気体	酸化性液体	酸化性固体	その他	計	雷	その他	不明・その他	
312	130	125	39	18		48	29	11	7	1	7	2			4	1	8	8					1	1		176	
342	144	155	30	13		30	16	10	4		11				11		4	4					5	5		155	
477	245	182	36	14		44	22	11	11		10				8	2	5	4				1	6	6		156	
288	106	150	17	13	2	27	16	9	2		12		1	1	10		2	1	1				3	3		125	
310	131	131	34	14		27	15	5	6	1	14		1	4	7	2	5	5					2	2		117	
335	147	146	23	19		34	22	8	4		13		1	2	9	1	14	9				5	3	3		105	
343	163	137	26	17		37	21	10	6		13	1	1		8	3	2	1	1				2	2		105	
286	140	115	15	15	1	33	21	7	5		23	1	4	4	10	4	8	6				2	3	3		119	
276	155	94	15	12		28	15	4	8	1	12	1		1	10		6	5				1	2	2		128	
274	138	101	20	15		17	8	6	3		13		2	1	10		4	2				2	1		1	123	
324	150	134	26	15		33	19	8	6		13	1	1	1	9	1	6	5				1	3	3		131	
287	144	109	20	13	1	26	15	5	6		10		1	2	7		10	8				2				137	
96	18	64	10	4		8	4		4		4				4		2	1				1				89	
36	25	7	4								1				1		1					1				3	
12	2	5		5		16	10	5	1								1	1								15	
143	99	33	6	4	1	2	1		1		5		1	2	2		6	6								30	

第3-3表 総合出火原因別火災件数の推移

	総数	たばこ	たき火	火遊び	こんろ	放火	放火の疑い	風呂かまど	ストーブ	ライター・マッチ	煙突・煙道	電灯電話等の配線	その他	調査中・不明	
平成12年	775	59	101	29	75	33	45	14	32	10	15	9	218	135	
平成13年	744	74	122	35	69	48	42	11	32	13	7	14	173	104	
平成14年	917	87	188	31	69	53	47	10	25	20	9	12	262	104	
平成15年	654	47	77	30	59	66	35	6	24	18	3	13	192	84	
平成16年	697	64	100	27	70	30	41	11	20	21	3	15	220	75	
平成17年	707	76	99	25	62	34	24	9	33	23	6	12	222	82	
平成18年	713	64	107	33	56	34	39	7	18	9	12	15	218	101	
平成19年	672	67	98	17	64	27	32	7	15	11	3	18	221	92	
平成20年	614	53	108	26	55	22	28	12	17	5	5	10	176	97	
平成21年	604	48	102	30	60	22	25	8	18	5	4	7	174	101	
過去10年平均	710	64	110	28	64	37	36	10	23	14	7	13	208	98	
平成22年	634	43	110	23	43	42	38	15	25	14	9	13	166	93	
平成22年別月	1月	45	4	7	2	1	4	6	2	2	2	1	12	4	
	2月	62	3	13	4	6	6	3	9				9	8	
	3月	47	1	3	2	3	2	3	4	4	2	2	11	9	
	4月	51	5	5	2	2	6	3	3	1	1	1	2	14	6
	5月	66	5	11	3	3	2	7	1	1		1	20	12	
	6月	49	2	9	2	4		6	1	3	1		16	5	
	7月	27	5	3	1	3	1	1		1		1	9	2	
	8月	75	6	17	5	6	7	1	2			1	3	20	7
	9月	74	5	22	1	6	3		1		2		2	17	15
	10月	54		8		6	6	5			4		1	13	11
	11月	43	4	7		2	2	3	2			1		12	10
	12月	41	3	5	1	1	3		2	7		1	1	13	4

第3-4表 火元建物の用途別火災件数の推移

	総数	住宅	共同住宅	映画館・劇場等	小売店等	ホテル等	旅館・診療所等	病院	福祉施設	学校	文化財	その他	
平成12年	416	201	24	2	3	4				4		178	
平成13年	391	188	40	1	6	3	2	1	7			143	
平成14年	406	187	29		5		7	2	2			174	
平成15年	365	220	33		5	2	1		2			102	
平成16年	382	196	35		4	2	1		2			142	
平成17年	349	172	35		3		1	1	4			133	
平成18年	360	165	29		7	2	1		3			153	
平成19年	378	177	32		2		2	2	4			159	
平成20年	311	149	40		2	1		2	3			114	
平成21年	297	149	21		6	3	3	1				114	
過去10年平均	366	180	32		4	2	2	1	3			141	
平成22年	333	129	36	3	2	2	1	1	4			155	
平成22年 月別	1月	21	11	3								7	
	2月	33	18	4					1			10	
	3月	24	10	3								11	
	4月	32	8	3					1			20	
	5月	36	15	3	1							17	
	6月	23	6		1		1	1	1			13	
	7月	14	5	3		1						5	
	8月	36	15	5	1	1						14	
	9月	28	9	2						1			16
	10月	34	11	5									18
	11月	24	10	4			1						9
	12月	28	11	1					1				15

第3-5表 月別火災種別死傷者数の推移

	死 者 数							負 傷 者 数							
	総数	建物		林野	車両	船舶	航空機	その他	総数	建物	林野	車両	船舶	航空機	その他
		うち住宅													
平成12年	19	9	6		4			6	105	78	8	4			15
平成13年	21	11	10		4		1	5	99	78	3	2			16
平成14年	49	31	27		6			12	109	87	4	1			17
平成15年	31	17	17		3			11	102	89	1	3			9
平成16年	31	21	19		4			6	89	70	4	3	2		10
平成17年	36	28	26		3			5	98	52	6	8	1		31
平成18年	16	12	11		2			2	11	7		1			3
平成19年	32	28	27		3			1	111	76	2	4	15		14
平成20年	23	16	15		2	1		4	75	58	2	4			11
平成21年	31	18	18		8			5	87	66	2	2	6		11
過去10年平均	29	19	18		4			6	89	66	3	3	2		14
平成22年	34	25	25		2			7	76	58	2	2			14
平成 22 年 月 別	1月	5	3	3				2	5	5					
	2月	7	4	4		1		2	11	10					1
	3月	3	2	2				1	7	2		2			3
	4月								9	8					1
	5月	4	2	2		1		1	7	5					2
	6月	1	1	1					6	6					
	7月								1	1					
	8月	2	2	2					9	5	1				3
	9月	2	2	2					7	4	1				2
	10月	4	4	4					5	4					1
	11月	3	2	2				1	2	2					
	12月	3	3	3					7	6					1

### 第3-6表 平成22年の主な火災

(1,000万円以上の損害額または死者3名以上)

火災種別	出火月	出火時刻	出火場所	用途	損害額 (千円)	焼損 面積 (㎡)	死者	負傷者	出火原因	焼損 棟数	罹災 世帯	罹災 人員
建物火災	1月	0:20	宇部市	住宅	13,214	112			不明	4	2	3
建物火災		10:20	下関市	住宅	10,964	192			たばこ・マッチ	1	1	3
建物火災		18:30	長門市	住宅	20,181	261		1	不明	2	1	1
建物火災	2月	1:40	美祿市	住宅	14,079	234	2		不明	2	1	2
車両火災	3月	22:27	下松市	-	26,179	-			不明			
建物火災	4月	8:10	宇部市	その他	38,191	210		2	ライター	3	2	4
建物火災		9:10	防府市	その他	17,995	99		2	不明	5	4	12
建物火災		10:00	周南市	その他	10,640	164		1	たばこ・マッチ	1	1	2
建物火災	5月	19:40	宇部市	その他	15,085	392			不明	4		
車両火災	7月	4:20	下関市	-	18,367	-			不明			
建物火災	8月	2:30	山口市	その他	10,484	77		1	不明	5	4	7
建物火災		3:00	山口市	その他	30,482	139	2	1	不明	2	2	6
建物火災		22:00	下松市	住宅	21,497	250		2	不明	4	4	10
建物火災	9月	13:17	宇部市	その他	19,722	220	1	1	たばこ・マッチ	3	1	5
建物火災		13:55	周南市	その他	31,066	75			不明	4	6	12
建物火災		17:45	岩国市	住宅	10,467	158			不明	1	1	2
建物火災	10月	0:52	山口市	その他	27,584	464			不明	4		
建物火災		20:40	美祿市	住宅	14,760	217			不明	2	1	5
建物火災		22:33	下関市	住宅	23,869	157			不明	3	3	8
建物火災	11月	3:00	岩国市	その他	16,278	194			不明	5		
建物火災		3:02	下関市	その他	11,677	-			不明	6	3	10
建物火災		11:20	山口市	その他	13,024	399			不明	2	1	4
建物火災		17:34	防府市	共同住宅	14,748	32	1		不明	3	2	2
建物火災	12月	0:00	田布施町	その他	11,324	210			不明	6	2	4
建物火災		7:20	下関市	住宅	10,316	130	1		不明	1	1	1
建物火災		15:20	周南市	その他	18,777	244			その他	2	2	5
建物火災		18:00	岩国市	住宅	34,003	86			その他	2	2	5
建物火災		18:15	山口市	その他	14,313	153			たばこ・マッチ	4	3	7

第3-7表 火災による死者の発生状況

出火月日	出火時刻	出火場所	火災種別	死者の出した建物							出火原因	負傷者	死者の年齢	死者の性別	死因	死者の状況		死者の発生した経緯	左の経緯の概要	
				用途別	構造	階層(地上/地下)	死者の発生した階	延べ面積(m <sup>2</sup> )	出火箇所	焼損程度						焼損延べ面積(m <sup>2</sup> )	起床			飲酒
1月	0:30	下関市	その他火災						田畑			マッチ・ライター		39	男	自殺	起床中	飲酒無	放火自殺	放火自殺
	13:55	下関市	建物火災	住宅	木造	1/0	1	67	居室	半焼	67	その他	1	94	男	火傷	不明	飲酒無	その他	不明
	16:40	宇部市	その他火災						道路					81	男	自殺	起床中	不明	放火自殺	放火自殺
	4:10	柳井市	建物火災	住宅	木造	1/0	1	59	居室	全焼	59	こたつ		74	女	不明	不明	泥酔	逃げ遅れ	不明
	16:50	周防大島町	建物火災	住宅	木造	1/0	1	14	倉庫	全焼	14	不明		82	男	火傷	不明	不明	逃げ遅れ	不明
2月	3:30	岩国市	その他火災						敷地内			マッチ・ライター		70	女	自殺	起床中	飲酒無	放火自殺	放火自殺
	0:25	防府市	建物火災	住宅	木造	1/0	1	179	居室	半焼	67	不明		93	男	火傷	不明	不明	逃げ遅れ	不明
	13:30	周南市	建物火災	住宅	木造	1/0	1	98	台所	全焼	98	不明		82	男	その他	起床中	不明	その他	不明
	1:40	美祿市	建物火災	住宅	木造	1/0	1	234	居室	全焼	234	不明		80	男	不明	不明	不明	その他	不明
	1:40	美祿市	建物火災	住宅	木造	1/0	1	234	居室	全焼	234	不明		75	女	不明	不明	不明	その他	不明
	0:50	山陽小野田市	車両火災						運転席			ライター		64	男	自殺	起床中	飲酒無	放火自殺	放火自殺
	14:33	山口市	その他火災						道路			ライター		57	男	自殺	起床中	不明	放火自殺	放火自殺
3月	5:50	柳井市	建物火災	住宅	木造	2/0	1	67	居室	全焼	67	不明		55	男	一酸化炭素中毒	就寝中	不明	逃げ遅れ	不明
	16:00	下関市	その他火災						その他			不明		76	男	火傷	起床中	飲酒無	着衣着火	不明
	3:10	宇部市	建物火災	住宅	木造	2/0	1		食事室	全焼	175	不明		78	女	不明	不明	不明	その他	不明
5月	6:55	下松市	その他火災						田畑			マッチ・ライター		57	女	自殺	起床中	不明	放火自殺	放火自殺
	15:30	長門市	建物火災	住宅	木造	1/0	1	49	居室	全焼	49	不明		58	男	火傷	起床中	不明	逃げ遅れ	不明
	13:25	美祿市	車両火災						運転席			マッチ・ライター		58	女	自殺	不明	不明	放火自殺	放火自殺
	16:00	周南市	建物火災	住宅	耐火建築物	4/0	1	497	居室	部分焼	36	不明		80	男	不明	起床中	不明	その他	不明
6月	12:10	萩市	建物火災	住宅	木造	1/0	1	84	居室	全焼	84	不明		83	女	火傷	不明	不明	逃げ遅れ	不明
8月	3:00	山口市	建物火災	住宅	準耐火建築物	2/0	1	139	居室	全焼	139	不明		63	男	不明	不明	不明	その他	不明
	3:00	山口市	建物火災	住宅	準耐火建築物	2/0	1	139	居室	全焼	139	不明		58	女	不明	不明	不明	その他	不明
9月	10:50	萩市	建物火災	住宅	木造	1/0	1	4	外周部	全焼	4	たき火		85	女	火傷	起床中	飲酒無	再進入	不明
	13:17	宇部市	建物火災	住宅	木造	2/0	1	682	居室	半焼	220	たばこ		56	男	一酸化炭素中毒	起床中	飲酒無	その他	不明
10月	16:00	下関市	建物火災	住宅	木造	2/0	1	110	台所	全焼	110	ライター		16	女	火傷	起床中	飲酒無	逃げ遅れ	不明
	11:05	周南市	建物火災	住宅	木造	1/0	1	57	外周部	全焼	57	不明		75	女	不明	起床中	不明	再進入	不明
	12:50	下関市	建物火災	住宅	木造	1/0	1	60	居室	全焼	60	不明		69	女	火傷	不明	不明	逃げ遅れ	不明
	22:33	下関市	建物火災	住宅	木造	2/0	1	167	居室	全焼	157	不明		39	男	火傷	不明	不明	その他	不明
11月	19:25	宇部市	建物火災	住宅	木造	1/0	1	127	居室	全焼	127	不明		62	男	一酸化炭素中毒	不明	不明	その他	不明
	17:34	防府市	建物火災	共同住宅	耐火建築物	4/0	1	1270	居室	部分焼	32	不明		84	女	火傷	不明	不明	その他	不明
	1:25	山口市	その他火災						敷地内			ライター		40	男	自殺	起床中	不明	放火自殺	放火自殺
12月	7:20	下関市	建物火災	住宅	木造	2/0	1	160	居室	全焼	130	ストーブ		93	女	火傷	不明	不明	その他	不明
	12:08	下関市	建物火災	住宅	木造	2/0	1	40	居室	全焼	40	ストーブ		88	女	火傷	起床中	不明	逃げ遅れ	不明
	14:50	下松市	建物火災	住宅	木造	2/0	1	190	居室	全焼	190	不明		77	男	不明	不明	不明	その他	不明

第3-8表 火災による死者の状況

死者数	計	火災種別						出火原因別								死者の発生した経過別							
		建物	うち住宅	林野	車両	船舶	航空機	その他	たき火	ストーブ	たばこ	風呂かまど	こんろ	マッチ・ライター	放火	放火の疑い	その他	不明	逃げ遅れ	出火後再進入	着衣着火	放火自殺	その他
10歳未満																							
10歳代	1	1	1										1					1					
20歳代																							
30歳代	2	1	1				1						1				1				1	1	
40歳代	1						1						1								1		
50歳代	7	4	4		1		2						3			1	3	2			3	2	
60歳代	4	3	3		1								1			1	2	1			1	2	
うち 65歳以上	1	1	1													1							
70歳代	7	5	5				2						1			2	4	1	1	1	1	3	
80歳以上	12	11	11				1		3				1			2	6	4	1		1	6	
不明																							
計	34	25	25		2		7		3				9			6	16	9	2	1	8	14	

第3-9表 市 町 別 火 災

	火 災 件 数							焼 損 棟 数				罹 災 世 帯 数				り 災 人 員	死 者			
	建 物	林 野	車 両	船 舶	航 空 機	そ の 他	計	全 焼	半 焼	部 分 や 焼	計	全 損	半 損	小 損	計		消 防 吏 員	消 防 団 員	そ の 他	計
県 計	333	42	57	2		200	634	148	48	342	538	79	30	187	296	696			34	34
下 関 市	50	4	8			25	87	16	6	59	81	15	4	39	58	158			8	8
宇 部 市	48	2	5			24	79	21	7	62	90	10	1	19	30	74			4	4
山 口 市	36	4	5			17	62	14	2	37	53	5	3	23	31	70			4	4
萩 市	19	1	1			7	28	17	3	18	38	5	3	5	13	31			2	2
防 府 市	26	3	8	1		19	57	3	6	27	36	4	4	15	23	49			2	2
下 松 市	10	2	4	1		5	22	5		9	14	3		4	7	21			2	2
岩 国 市	40	8	8			30	86	21		38	59	11		24	35	76			1	1
光 市	11	6				4	21	4	2	7	13	1	2	4	7	17				
長 門 市	9	3	1			9	22	7	3	6	16	3	1	3	7	15			1	1
柳 井 市	12	1				11	24	13	1	15	29	5		12	17	27			2	2
美 祢 市	16	1	2				19	8	3	11	22	4	1	5	10	29			3	3
周 南 市	34	5	9			20	68	7	10	30	47	8	10	19	37	79			3	3
山陽小野田市	10	1	5			9	25	3		13	16	1		9	10	27			1	1
周 防 大 島 町	8					9	17	8	2	5	15	4		4	8	17			1	1
和 木 町			1				1													
上 関 町						4	4													
田 布 施 町	2					2	4			5	5			2	2	4				
平 生 町	1					5	6	1	1		2		1		1	2				
阿 武 町	1	1					2		2		2									

## 発 生 被 害 状 況

負 傷 者				焼 損 面 積		損 害 額(千円)										
消 防 吏 員	消 防 団 員	そ の 他	計	建 物 (㎡)	林 野 (a)	建 物 火 災			林 野 火 災	車 両 火 災	船 舶 火 災	航 空 機 火 災	そ の 他 火 災	爆 発	計	
						建 物	内 容 物	計								
2	4	70	76	17,329	974	625,244	215,810	841,054	7,162	59,865	77		17,131	1,738	926,317	県 計
		9	9	2,266	4	106,762	17,972	124,734		20,662			48		145,444	下 関 市
		16	16	2,815	10	90,446	52,344	142,790	6	546			55		143,397	宇 部 市
		8	8	1,762	15	74,488	19,376	93,864	60	890			11,651		106,465	山 口 市
	1	6	7	918	2	16,905	8,858	25,763		30			1,754		27,547	萩 市
1		7	8	642	4	37,221	18,554	55,775		4,291	77		57		60,200	防 府 市
		2	2	699	2	18,812	8,102	26,914		26,637			18		53,569	下 松 市
	1	4	5	1,874	882	59,220	39,283	98,503	6,762	1,850			2,985		110,100	岩 国 市
		3	3	480	12	5,236	8,908	14,144					20		14,164	光 市
	2	1	3	914	8	35,258	5,262	40,520	15	1,007			241	1,738	43,521	長 門 市
1		2	3	849	1	19,403	1,959	21,362	38				118		21,518	柳 井 市
		3	3	1,025	3	46,547	10,709	57,256		936					58,192	美 祢 市
		7	7	1,890	4	81,198	20,717	101,915	204	1,197			85		103,401	周 南 市
		1	1	236		4,476	1,050	5,526		1,009			82		6,617	山 陽 小 野 田 市
		1	1	669		15,615	2,133	17,748							17,748	周 防 大 島 町
										100					100	和 木 町
																上 関 町
				210		11,192	117	11,309		143			15		11,324	田 布 施 町
				53		1,932	423	2,355	77	567			2		2,357	平 生 町
				27	27	533	43	576							653	阿 武 町



象物・高層建築物の現況

平成23年3月31日現在

防火対象物																			高層建築物件数 (地上11階以上又は 31m以上の建物)	
9	10	11	12		13		14	15	16		16の2	16の3	17	18	19					
熱蒸気浴場等	他の公衆浴場	停車場の車両	・神社・寺院	工場・作業場	映画・テレビ	・自動車・駐停車庫	の飛行機	倉庫	事務所その他	む特定用途を有する雑居ビル	雑居ビル以外の	地下街	準地下街	重要文化財等	アーケード	指市定町山林				
19	52	40	1,198	7,134	7	642	13	5,649	6,518	3,660	2,493			133	30		391	県計		
12	19	2	156	1,094		125	3	1,106	917	702	617			26	10		100	下関市		
1	6	3	118	1,071		92	1	881	738	412	253				4		45	宇部市		
2	4	4	173	630		126		719	931	474	271			11	5		59	山口市		
	2	3	93	245	3	10		134	255	220	106			54	1		6	萩市		
	1		8	17		1		5	20	5	2							阿武町		
	1	2	74	451		35	4	421	570	280	219			4	1		15	防府市		
2		1	38	404		13		193	285	142	33			1			10	下松市		
	5	2	55	333	3	22		227	353	49	39			8			3	長門市		
	2	2	77	221	1	15		105	157	44	8						1	美祿市		
	3		90	842		66	5	551	648	437	326				6		94	周南市(旧熊毛町域除く)		
	2	6	69	456		40		323	442	128	100			1			8	山陽小野田市		
	1	5	40	175		23		152	184	134	117			8			3	柳井地区広域消防組合 柳井市		
			21	75		1		54	45	31	31							平生町		
	3		30	43		2		27	69	43	22			1				周防大島町		
			4	11		3		5	18	16	10			1				上関町		
	1	2	48	226		10		160	279	154	76			2			3	光地区消防組合 光市		
	1	1	38	113		3		83	77	34	21							田布施町		
			13	50		4		28	40	21	9			1				(旧)熊毛町		
	3	6	51	614		49		458	444	329	229			14	3		44	岩国市		
	1	2	63			2		17	46	5	4			1				和木町		

第3-11表 住宅火災における死者の推移

	火災による死者					火災による年齢別死者数(自殺者を除く)					
	総数	自殺者	自殺者を除く死者			65歳未満			65歳以上		
			うち建物火災		うち住宅火災	うち建物火災		うち住宅火災	うち建物火災		うち住宅火災
			うち建物火災	うち住宅火災		うち建物火災	うち住宅火災		うち建物火災	うち住宅火災	
平成12年	19	6	13	9	7	6	4	3	7	5	4
平成13年	21	9	12	8	8	4	1	1	8	7	7
平成14年	49	19	30	26	25	18	16	15	12	10	10
平成15年	31	14	17	14	14	8	6	6	9	8	8
平成16年	31	9	22	17	15	11	8	7	11	9	8
平成17年	31	5	31	27	25	9	6	6	22	21	19
平成18年	16	5	11	10	9	5	5	5	6	5	4
平成19年	32	8	24	24	24	8	8	8	16	16	16
平成20年	23	7	16	15	14	6	5	5	10	10	9
平成21年	31	9	22	13	12	8	5	5	14	8	7
過去10年平均	28	9	20	16	15	8	6	6	12	10	9
平成22年	34	10	24	24	23	8	7	7	18	17	16

第3-12表 住宅火災における出火原因の推移

	全火災件数	住宅火災件数	住宅火災の出火原因								
			こんろ	ストーブ	たばこ	風呂かまど	煙突煙道	放火疑い含む	火遊び	たき火	その他
平成12年	775	225	54	26	17	10	12	23	1	3	79
平成13年	744	261	53	26	28	10	6	30	9	4	95
平成14年	917	227	57	20	28	10	5	16	8	4	79
平成15年	654	253	51	21	21	5	2	42	10	6	95
平成16年	697	231	53	15	24	9	2	20	9	4	95
平成17年	707	207	47	25	20	6	3	14	3	6	83
平成18年	713	194	41	16	23	4	7	16	9	1	77
平成19年	672	209	42	14	27	4	3	17	6	3	93
平成20年	614	189	39	14	20	10	3	13	9	4	77
平成21年	604	186	50	10	12	5	3	19	4		83
過去10年平均	710	218	49	19	22	7	5	21	7	4	86
平成22年	634	167	19	20	18	9	5	21	8		67

第3-13表 消防設備士免状交付状況(新規分)

区分	合計	甲種							乙種							
		小計	特類	第1類	第2類	第3類	第4類	第5類	小計	第1類	第2類	第3類	第4類	第5類	第6類	第7類
13年度	247	75		15	19	1	34	6	172	28	6	2	17	5	103	11
14年度	255	57		25	6	5	17	4	198	17	5	8	23	2	133	10
15年度	258	72		27	4	3	30	8	186	24	9	10	25	9	78	31
16年度	223	56		18	9	3	21	5	167	15	7	3	17	1	100	24
17年度	267	72		18	9	3	32	10	195	16	4	5	20	4	124	22
18年度	309	79	1	35	8	3	25	7	230	23	7	1	25	10	131	33
19年度	272	77	2	26	11	3	31	4	195	9	7	3	47		92	37
20年度	383	107		33	11	5	52	6	276	27	9	4	39	6	167	24
21年度	398	127	2	34	12	8	59	12	271	23	7	4	47	9	153	28
22年度	340	92	4	29	5	8	37	9	248	9	18	6	44	6	134	31

第3-14表 消防設備士保安講習の実施状況

区分	合計		消火設備		警報設備		避難設備・消火器	
	回数	受講者	回数	受講者	回数	受講者	回数	受講者
13年度	7	1077	2	365	3	334	2	378
14年度	7	1132	2	330	3	398	2	404
15年度	7	1002	2	305	3	295	2	402
16年度	7	935	2	275	3	307	2	353
17年度	7	985	2	293	3	347	2	345
18年度	7	968	2	294	3	321	2	353
19年度	7	1048	2	305	3	337	2	406
20年度	7	1029	2	269	3	320	2	440
21年度	7	1015	2	279	3	368	2	368
22年度	7	1057	2	288	3	348	2	421

# 第4章 危險物規制

# 危険物規制の概況

## 1 危険物施設

### (1) 危険物施設数（第4-1表）

平成23年3月31日現在における県内の危険物施設数は、製造所201施設、貯蔵所5,913施設、取扱所2,633施設で、総数は8,747施設となっている。前年度と比較した場合、製造所は3施設減少、貯蔵所で69施設減少、取扱所で46施設減少し、総数で118施設の減少となった。

危険物施設の区分別内訳については、貯蔵所が総数の67.6%を占めており、その中では屋外タンク貯蔵所が最も多い。次に、取扱所は総数の30.1%を占めており、その中では一般取扱所が最も多い。なお、製造所は総数の2.3%となっている。

一方、全国の危険物施設数は、平成22年3月31日現在、総数が465,685施設で、その内訳は、製造所5,164施設、貯蔵所318,562施設、取扱所141,959施設となっている。

### (2) 危険物施設数の規模別構成（第4-2表）

平成23年3月31日現在における県内の危険物施設を、その貯蔵し又は取り扱う危険物の数量により区分すると、指定数量の50倍以下の規模のものが全体の63.1%を占め、中でも5倍以下の規模のものが全体の26.0%を占めている。

### (3) 危険物取扱者（第4-3表、第4-4表）

県内における危険物取扱者免状の交付状況及び危険物取扱者保安講習の受講状況は、第4-3表、第4-4表のとおりである。

## 2 危険物に係る事故（第4-5表、第4-6表）

平成22年中の県内での危険物に係る事故は、昨年25件から6件増加し、31件発生した。なお、これらの事故に伴い負傷者1名生じた。

事故の内訳は、火災10件、漏えい20件、その他（コンタミ事故）1件となっており、火災で1件、漏えいで5件の増加となった。

第4-1表 危険物製造所等の推移(完成検査済証交付施設)

平成23年3月31日現在

危険物製造所等の別	合計	製造所	貯蔵所								取扱所					
			小計	屋内貯蔵所	屋外タンク貯蔵所	屋内タンク貯蔵所	地下タンク貯蔵所	簡易タンク貯蔵所	移動タンク貯蔵所	屋外貯蔵所	小計	給油取扱所	第一種販売取扱所	第二種販売取扱所	移送取扱所	一般取扱所
平成12年	9,586	197	6,363	1,074	2,771	122	1,083	14	969	330	3,026	1,296	23	7	75	1,625
平成13年	9,539	196	6,340	1,065	2,762	119	1,072	14	979	329	3,003	1,277	23	7	74	1,622
平成14年	9,447	201	6,289	1,056	2,741	118	1,059	13	987	315	2,957	1,263	23	7	73	1,591
平成15年	9,321	200	6,207	1,020	2,713	115	1,045	13	994	307	2,914	1,235	22	6	72	1,579
平成16年	9,225	199	6,131	1,010	2,685	115	1,023	13	983	302	2,895	1,215	21	6	71	1,582
平成17年	9,157	202	6,087	997	2,673	111	1,011	13	992	290	2,868	1,194	21	6	75	1,572
平成18年	9,138	201	6,071	1,007	2,664	113	994	13	992	288	2,866	1,190	20	7	75	1,574
平成19年	9,102	202	6,092	1,012	2,659	108	985	13	1,000	315	2,808	1,162	18	7	77	1,544
平成20年	8,990	202	6,053	996	2,649	105	949	13	987	354	2,735	1,122	18	7	77	1,511
平成21年	8,865	204	5,982	985	2,653	105	925	12	946	356	2,679	1,083	17	7	77	1,495
平成22年	8,747	201	5,913	971	2,630	97	901	13	938	363	2,633	1,053	14	7	75	1,484
宇部市	893	29	558	99	243	7	78		114	17	306	84	4	1	1	216
周南市	2,291	82	1,702	183	959	6	89	5	289	171	507	107		1	52	347
防府市	598	9	368	93	139	9	62		53	12	221	79			3	139
下松市	328	3	222	46	48	1	24		94	9	103	55			1	47
山陽小野田市	744	34	543	97	310		39		72	25	167	42			2	123
下関市	914	3	574	148	158	32	108	1	70	57	337	174	5	5	2	151
岩国地区	1,063	25	774	68	453	10	107	3	107	26	264	102	4		13	145
柳井地区	399	12	245	49	80	9	72		21	14	142	76				66
光地区	360	3	206	43	75	4	40	1	27	16	151	53				98
長門市	211		135	24	43	2	38	1	25	2	76	52				24
美祢市	241	1	139	26	54	1	32		20	6	101	50				51
山口市	437		264	49	30	6	152		22	5	173	122				51
萩市	267		183	46	38	10	60	2	24	3	84	57	1			26
県	1										1				1	

第4-2表 数量別危険物製造所等の数(完成検査済証交付施設)

平成23年3月31日現在

危険物製造所等の別	県計	製造所	貯蔵所								取扱所					
			小計	屋内貯蔵所	屋外タンク貯蔵所	屋内タンク貯蔵所	地下タンク貯蔵所	簡易タンク貯蔵所	移動タンク貯蔵所	屋外貯蔵所	小計	給油取扱所	第一種販売取扱所	第二種販売取扱所	移送取扱所	一般取扱所
県計	8,747	201	5,913	971	2,630	97	901	13	938	363	2,633	1,053	14	7	75	1,484
5倍以下	2,274	12	1,746	404	213	58	559	13	408	91	516	83	4	0	0	429
5倍を超え10倍以下	1,307	19	865	219	227	22	182	0	75	140	423	128	3	0	0	292
10倍を超え50倍以下	1,940	24	1,256	186	673	17	133	0	146	101	660	278	7	7	1	367
50倍を超え100倍以下	847	21	580	50	282	0	15	0	219	14	246	124	0	0	4	118
100倍を超え150倍以下	357	13	215	30	116	0	5	0	59	5	129	96	0	0	0	33
150倍を超え200倍以下	272	5	101	27	60	0	4	0	2	8	166	128	0	0	0	38
200倍を超え1,000倍以下	851	41	458	29	394	0	3	0	29	3	352	216	0	0	11	125
1,000倍を超え5,000倍以下	427	36	322	21	300	0	0	0	0	1	69	0	0	0	19	50
5,000倍を超え10,000倍以下	161	11	126	4	122	0	0	0	0	0	24	0	0	0	14	10
10,000倍を超えるもの	311	19	244	1	243	0	0	0	0	0	48	0	0	0	26	22

第4-3表 危険物取扱者免状交付状況(新規分)

区分	合計	甲種	乙種							丙種
			小計	第1類	第2類	第3類	第4類	第5類	第6類	
12年度	5,595	126	4,844	567	476	342	2,439	428	592	625
13年度	4,885	145	4,320	461	353	336	2,234	434	502	420
14年度	5,361	122	4,760	551	531	369	2,152	516	641	479
15年度	5,653	122	5,123	674	532	394	2,256	556	711	408
16年度	6,042	108	5,569	637	561	474	2,548	542	807	365
17年度	5,518	120	5,059	594	465	450	2,387	455	708	339
18年度	5,944	161	5,562	665	628	463	2,508	566	732	221
19年度	6,061	163	5,585	693	635	415	2,653	503	686	313
20年度	5,729	188	5,199	592	559	454	2,394	522	678	342
21年度	5,500	184	5,081	615	567	479	2,053	549	818	235
22年度	5,272	198	4,884	636	473	471	2,156	577	571	190

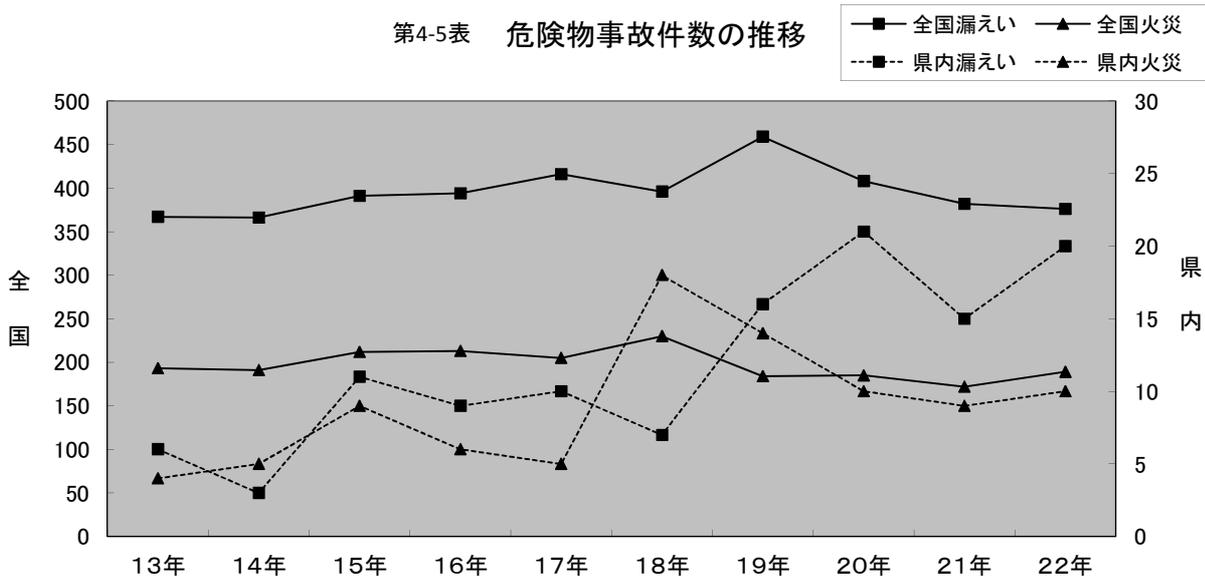
第4-4表 危険物取扱者保安講習の実施状況

区分	受講者数				会場数
	合計	給油取扱所	石油コンビナート	その他	
12年度	5,681	1,526	2,330	1,825	54
13年度	5,102	1,421	1,989	1,692	49
14年度	5,496	1,585	2,162	1,749	55
15年度	5,409	1,435	2,191	1,783	55
16年度	4,898	1,415	1,714	1,769	49
17年度	5,612	1,565	2,236	1,811	56
18年度	5,496	1,471	2,130	1,895	56
19年度	5,336	1,450	1,995	1,891	50
20年度	5,954	1,520	2,446	1,988	57
21年度	5,592	1,402	2,332	1,858	57
22年度	5,396	1,426	2,156	1,814	51

(22年度)

	合計	給油取扱所	石油コンビナート	その他
回数	51	17	16	18

第4-5表 危険物事故件数の推移



第4-6表 平成22年中の危険物施設の事故概要

No.	発生日	発生場所	製造所等の別	危険物の品名	事故の概要
1	2月25日	田布施町	給油取扱所	ガソリン	顧客が普通乗用車にガソリンを給油中、ガソリンが吹きこぼれたもの。
2 ※	3月10日	周南市	製造所		溶融させたピペラジンを蒸発器に受入れていたところ、蒸発器の下部ノズルフランジよりピペラジンが流出し、静電気着火により火災となったもの。
3 ※	3月10日	宇部市	一般取扱所		パレットコンベアのずれにより正規の塗装ポイントではないアルミホイールが落下して高電圧を帯びた粉体塗装ガンに近接したため、粉体塗装ガンから静電気の火花が発生し、この火花が粉体塗装ガンから噴霧中のアクリル樹脂に引火して粉体塗装室内に燃え広がったもの。
4 ※	4月12日	岩国市	一般取扱所	軽油	発電タービン用ボイラー設備起動のため軽油バーナーに点火、点火初期のパトロールにおいて異常は認められなかったが、いったん消火し再点火した後の現場確認においてバーナーパッキン部から軽油が漏洩しているのを発見、増締めにより漏洩は停止、床面に漏れた軽油（約10リットル）を吸着マット、ウエスで回収したもの。
5	4月18日	山陽小野田市	一般取扱所		形成されたバルブを機械内で切断し長さを揃える工程を行なう。この際、切削油を噴射しながら切断を行なうが、切断時には多量の火花が発生する。この火花が切削油に着火して、付近のゴム配管やコードを焼きした。また、当日洗浄作業を終え吸引力が増大していたダクトへ火花が吸引され、ダクトに引火した。
6 ※	4月21日	岩国市	屋外タンク貯蔵所	重油	物流トラックがウイングを上げたまま事業所内道路を走行中、道路上空を通る屋外タンク貯蔵所の重油受入配管とウイングが接触したため配管が破損、事故時に受入作業は行われていなかったため配管内の残油（重油5リットル）が道路上に漏えいしたもの。

No.	発生日	発生場所	製造所等の別	危険物の品名	事故の概要
7	4月23日	山陽小野田市	移動タンク貯蔵所	重油	移動タンク貯蔵所から屋外タンク貯蔵所へ重油を荷卸しする際、ポンプを起動し、切り替えバルブを「排出」にして荷卸しを行うが、このとき操作を誤りバルブを「吸入」にしてしまい、屋外タンク貯蔵所の残存重油が荷卸し予定のタンク室へ逆流し、移動タンク貯蔵所側から重油があふれ出たもの。
8 ※	5月3日	周南市	製造所	BBR (ブク、ブレンダ分)	ソルベント装置内の脱プロパン塔フィード配管から少量のBBRが流出しているのを発見した。
9 ※	5月8日	宇部市	一般取扱所		危険物一般取扱所内にある溶解アルミを受け入れる手許炉（非危険物機器）の作業架台上で、配管サポートを加工するためグラインダーを使用していたところ、グラインダーの火花が飛散し手許炉のパナ消費に使用するLPG供給配管の継ぎ手部分からガスが漏えいし出火したもの。
10 ※	5月9日	周南市	屋外タンク貯蔵所	原油	原油シフトポンプ吸込み配管より原油の流出が確認されたため、直ちに配管開孔部に栓打ち及び配管の縁切り処置を行った。
11 ※	5月11日	周南市	製造所		ポリプロピレン樹脂等を製造する際の触媒であるトリメチルアルミニウムが20号タンク受入れ配管のバルブ付近より少量漏えいし発火したもの。
12	5月30日	下関市	一般取扱所		精練棟屋上部の排気ファンのケーシングと羽根車が接触したために生じた火花により、ダクト内の堆積物に着火し、排気ダクト及び排気ファンを焼損したもの。
13	5月31日	光市	屋外タンク貯蔵所	重油	屋外タンク貯蔵所の側板が腐食したため、タンク側板の高さ約5m40cmの位置にピンホールが発生し、貯蔵中の重油約400Lが保温材及びタンクの基礎部分に流出したもの。
14 ※	6月2日	岩国市	一般取扱所	エタノール	ポリプロピレン製造用触媒の原料を製造するプラントにおいて、廃液回収タンクにエタノールを張込んだ後に供給ラインの手動バルブを閉じるのを忘れたため、その後の工程である反応ドラムへの原料エタノール張込み作業中に廃液ドラムにエタノールが流入、廃液ドラムをオーバーフローさせた後に下流のノックアウトドラムベントラインからエタノール350リットルが漏洩したもの。
15 ※	6月4日	周南市	製造所	水素	アニリン製造プラントの水素水封筒の水オーバーフロー配管から水素が流出。流出した水素が爆発音を伴って瞬間燃焼した。
16 ※	6月5日	宇部市	その他		廃水処理電気室内のコントロールセンターの粗粉碎設備電源ユニットの作動点検スイッチ不良のため取替えを行い、同通確認完了後電圧をテスターで測定しようとしたところ、ユニットから火花が飛び散り火災に至ったもの。
17	6月8日	柳井市	給油取扱所	A重油	給油取扱所（船舶）の移送配管の陸上部と棧橋部を接続する耐油性ゴムホースが、棧橋側の接合箇所から脱落し、耐油ゴムホース内に残留していたA重油約4リットルが海上に流出したもの。
18 ※	6月15日	周南市	その他	塩酸	塩酸配管と他施設との縁切りを確認するためバルブの操作を行ったところ、その操作によりバルブの内漏れが発生しガスケット交換中の配管に流れ込み開放していたフランジ部より塩酸が漏れ出たもの。
19	6月16日	柳井市	給油取扱所	A重油	給油取扱所（船舶）の移送配管の陸上部と棧橋部の配管を接続する、耐油ゴムホースの棧橋側から耐油ゴムホースが脱落し、耐油ゴムホース内と可動橋側の配管に残留していたA重油約38リットルが流出したもの。
20	6月22日	光市	一般取扱所	オイル	研磨装置の一部であるろ過機で取扱いをしている危険物第4類第3石油類6, 200Lのうち、約4Lが防油堤内に漏れだしたもの。
21 ※	6月28日	周南市	屋外タンク貯蔵所	原油	屋外貯蔵タンクの水切り配管より原油の流出が発見されたため、直ちに配管の縁切り及び配管開孔部にバンド巻き処置等を実施した。

No.	発生日	発生場所	製造所等の別	危険物の品名	事故の概要
22 ※	7月6日	周南市	屋外タンク貯蔵所	重油	ボイラー重油供給設備行き配管のバルブ誤操作により配管が液封状態となり加温トレースで温められた重油が熱膨張を起こしたことにより重油ポンプ入口ストレーナーに設計圧力を超えた圧力が掛かりストレーナ上蓋Oリングが破損、ストレーナー周辺へ重油が流出するとともに、その一部が海上へ流出したものの。
23 ※	7月13日	和木町	屋外タンク貯蔵所	ナフサ	浮き屋根式屋外タンク貯蔵所の周囲に油膜を発見、漏洩箇所が不明であったため調査を実施、タンクの屋根上にも油膜が見られることから、何らかの理由で屋根上へタンク内のナフサが漏れ出し、ルーフトレンを経由し防油堤内に流出したものと判明した。発生時の天候は雨で流出したナフサは約128リットル、防油堤外への流出は認められず。
24 ※	7月20日	周南市	屋外タンク貯蔵所	重油	巡回パトロール中、重油シフト配管より重油の流出が確認されたため、直ちに配管孤立処置を行った。
25 ※	7月24日	周南市	一般取扱所	潤滑油	固液分離機潤滑油ユニットの軸受け用スピンドルオイルクーラーのOリング部シール不良により潤滑油が冷却水側及び潤滑油ユニット周辺に流出したものの。
26 ※	8月10日	周南市	その他	臭素	反応終了後、反応槽からDBDE反応液を臭素回収槽への移液時、臭素回収槽上部マンホールから臭素ガスが流出したものの。
27	9月7日	光市	屋外タンク貯蔵所	重油	屋外タンク貯蔵所の側板が腐食したため、側板と底板の溶接部付近にピンホールが発生し、貯蔵中の重油約200Lが保温材及びタンクの基礎部分に流出したものの。
28 ※	9月10日	宇部市	その他		大型旋盤の運転停止後、制御盤付属の配線被覆及び電線管を焼損した。
29 ※	9月25日	周南市	製造所		定期修理後のスタートアップ中、係員が巡回していたところ、オフガス圧縮工程に設けられたオフガス圧縮機防音室内での火災を発見した。
30	11月18日	田布施町	給油取扱所		移動タンク貯蔵所から給油取扱所の地下タンクに軽油を荷卸しする際、直前に荷卸しした灯油の注入口から軽油の注入口へホースの接続を変えないまま、2kLの軽油を灯油地下タンクに荷卸ししたものの。
31 ※	12月25日	下松市	一般取扱所		圧延ライン稼働中に作業員が異臭を感じ周囲を確認したところ、溶接火花等の金属塵を回収する集塵機出側の配管から発煙を確認した。

注) ※印は、石油コンビナート等特別防災区域内における事故(石炭法上の事故)に該当する。

# 第5章 産業保安

# 産 業 保 安 の 概 況

## 1 高圧ガス関係の概況

高圧ガスは、化学工業の原材料をはじめ、各種産業の燃料等として広く使用されている。高圧ガスは、その名前のおり圧力が高いため、その取扱いを誤ると機器を破裂させたり、ガスの漏洩により爆発・火災、ガス中毒、窒息等の災害を引き起こすおそれがある。

このため、高圧ガス保安法に基づく許認可・検査を実施することにより、高圧ガスによる災害事故の発生を防止し、産業保安の確保に努めている。（第5-1～5-4表）

（表中の用語の意味）

「第一種製造者」は許可対象の高圧ガス製造事業所、「第二種製造者」は届出対象の高圧ガス製造事業所、「第一種貯蔵所」は許可対象の高圧ガス貯蔵所、「第二種貯蔵所」は届出対象の高圧ガス貯蔵所、「高圧ガス販売所」は高圧ガスの販売所、「特定高圧ガス消費者」は定められた高圧ガスを一定量以上貯蔵して消費する事業所をいう。また、「容器検査所」は高圧ガス容器の再検査所を意味する。

「一般高圧ガス」は一般高圧ガス保安規則、「液化石油ガス」は液化石油ガス保安規則、「液石＋一般」は一般高圧ガス保安規則及び液化石油ガス保安規則の両規則、「コンビナート」はコンビナート等保安規則、「冷凍」は冷凍保安規則の各適用事業所を意味する。

## 2 液化石油ガス関係の概況

液化石油ガスは、一般消費者等の燃料として広く使用されているが、その取扱いを誤ると爆発・火災、一酸化炭素中毒等の災害を引き起こすおそれがある。

このため、液化石油ガスの保安の確保及び取引の適正化に関する法律に基づき、一般消費者等に対する液化石油ガスの販売事業、保安機関、貯蔵設備及び充てん設備等に係る許認可・検査を実施することにより、液化石油ガスの保安の確保に努めている。（第5-5～5-8表）

（表中の用語の意味）

「保安機関」は保安業務を行う者として認定を受けた者をいう。「充てん設備」は供給設備に液化石油ガスを直接充てんするための設備でバルクローリーと呼ばれている。

## 3 石油コンビナート等防災関係の概況

本県では、瀬戸内海沿岸にベルト状に石油コンビナート等の工業地帯が立地しており、これらの地域内事業所では、石油類、高圧ガス、毒劇物等が大量に貯蔵され、又は取り扱われているため、取扱いを誤ると大規模かつ特殊な災害が発生するおそれがある。

このため、石油コンビナート等災害防止法に基づき、事業所の各施設地区のレイアウト及び自衛防災組織の設置義務等の規制が行われるとともに、山口県石油コンビナート等防災本部が中心となって、石油コンビナート等防災計画に基づき、関係機関が一致協力して総合的防災体制の確立を推進している。（第5-9表、第5-10表）

第5-1表 高圧ガス製造事業所等の推移

区分		平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度
第一種製造者	一般高圧ガス	108	108	111	110	110
	液化石油ガス	71	71	70	68	67
	液石＋一般	8	8	8	9	9
	コンビナート	27	29	29	28	28
	冷凍	189	184	177	169	169
第二種製造者	一般高圧ガス	473	461	456	464	468
	液化石油ガス	0	0	1	0	0
	冷凍	907	938	956	988	1,014
高圧ガス貯蔵所	第一種貯蔵所	64	63	62	57	57
	第一種貯蔵所	131	136	138	121	123
高圧ガス販売所		1,016	1,029	1,134	1,129	1,128
特定高圧ガス消費者		113	113	114	113	116
容器検査所		21	21	21	21	21
合計		3,128	3,161	3,277	3,277	3,310

第5-2表 高圧ガス製造事業所等の許認可・検査等処理件数

区分	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度
高圧ガス製造許可	16	16	5	6	10
製造施設等変更許可	381	297	359	278	215
貯蔵所許可・変更許可	10	11	13	8	16
製造施設等完成検査	237	235	218	180	164
製造・販売免状交付等	344	585	543	588	615
製造施設保安検査	217	209	216	204	215
容器ガス名等変更	22	16	48	3	2
容器検査所登録(更新)	1	7	3	5	7
製造事業届	37	25	43	25	33
製造事業変更届	10	4	3	9	9
製造届(冷凍)	30	45	47	49	26
製造変更届(冷凍)	0	2	3	7	13
製造施設軽微変更届	248	254	295	230	263
第一種貯蔵所軽微変更届	17	19	17	10	12
第二種貯蔵所設置届	12	12	11	13	22
第二種貯蔵所変更届	0	1	1	3	11
販売事業届	9	26	129	25	27
販売するガスの変更届	4	1	5	6	5
特定高圧ガス消費届	2	2	4	2	3
特定高圧ガス消費変更届	26	18	21	16	19
危害予防規程届	15	15	9	6	10
危害予防規程変更届	32	32	19	19	20
合計	1,670	1,832	2,012	1,692	1,717

第5-3表 高圧ガス事故の発生状況

区分	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	
現象別件数	火災	4	0	1	2	0
	漏えい	1	2	3	5	3
	その他	0	3	1	7	4
	計	5	5	5	14	7
人的被害	死者	0	0	0	0	0
	負傷者	5	0	3	15	4
発生場所別件数	コンビナート事業所	2	0	3	3	1
	一般高圧ガス製造所	2	1	1	2	0
	一般高圧ガス消費先	0	1	1	1	1
	一般高圧ガス移動中	1	0	0	0	0
	液化石油ガス製造所	0	0	0	0	0
	液化石油ガス消費先	0	3	0	5	2
	液化石油ガス移動中	0	0	0	0	1
	冷凍事業所	0	0	0	2	1
	その他	0	0		1	1

第5-4表 市町別高圧ガス製造事業所等の数

平成23年3月31日現在

	第一種製造者					第二種製造者			第一種貯蔵所	第二種貯蔵所	特定高圧ガス消費者
	一般高圧ガス	コンビナート	LPガス	一般+LPG	冷凍	一般	LPG	冷凍			
<b>県 計</b>	110	28	67	9	169	468	0	1,014	57	123	116
<b>市 部 計</b>	105	26	64	9	165	455	0	988	55	118	110
下 関 市	17		9	3	20	120		180	6	20	18
宇 部 市	19	4	10	1	26	94		161	12	16	23
山 口 市	5		7		11	48		118	3	8	6
萩 市	1		3		3	11		25		5	1
防 府 市	14		2		7	26		61	3	9	7
下 松 市	13		6	1	2	16		39	6	8	8
岩 国 市	9		7	2	14	39		84	4	11	8
光 市	10		1		7	11		55	3	7	5
長 門 市	2		5		2	17		38		6	3
柳 井 市	3		4		1	9		18	4	4	4
美 祢 市	1		2	1	3	7		35		2	1
周 南 市	4	21	4		51	27		119	8	10	14
山 陽 小 野 田 市	7	1	4	1	18	30		55	6	12	12
<b>郡 部 計</b>	5	2	3	0	4	13	0	26	2	5	6
周 防 大 島 町			1			1		9			
和 木 町		2	1			1		8	2	2	2
上 関 町						1					
田 布 施 町	2				1	7		4		2	3
平 生 町	3		1		3	3		5		1	1
阿 武 町											

第5-5表 液化石油ガス販売所等の推移

区分	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度
液化石油ガス販売所	390	385	373	354	346
保安機関(事業所)	416	402	390	369	360
特定液化石油ガス設備工事事業者	589	580	578	564	554
合計	1,395	1,367	1,341	1,287	1,260

第5-6表 液化石油ガス販売所等の許認可・検査等処理件数

区分	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度
販売事業の登録	2	1	0	2	0
保安機関の認定	2	1	1	2	0
保安機関の認定更新	1	11	173	119	3
保安業務規程の認可	8	3	9	10	7
消費者数増加の認可	3	0	3	3	4
貯蔵施設等の許可	3	3	3	8	1
充てん設備の許可	3	1	8	1	4
充てん設備等完成検査	2	2	3	1	4
充てん設備保安検査	24	28	26	28	27
設備士免状交付等	111	96	123	93	69
販売所変更届	34	73	94	82	76
保安機関変更届	22	20	21	18	19
充てん設備変更届	6	11	16	14	19
特定設備工事事業開始届	25	5	8	23	6
特定設備工事事業変更届	36	36	29	40	40
液化石油ガス設備工事届(注)	34	10	17	0	0
合計	316	301	534	444	279

(注)液化石油ガス設備工事届は市町への権限移譲に係る件数を除く。

第5-7表 液化石油ガス事故の発生状況

区分		平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年
現象別件数	火災	0	0	0	1	3
	漏えい	1	3	0	0	1
	漏えい爆発	1	0	2	1	0
	一酸化炭素中毒 酸欠	0	0	0	1	1
	計	2	3	2	3	5
人的被害	死者	0	0	0	1	0
	負傷者	1	0	1	22	7

第5-8表 市町別液化石油ガス販売所等の数

平成23年3月31日現在

	販 売 所	保 安 機 関 ( 事 業 所 )	特定液化石油ガス設備工事事業者
県 計	346	360	554
市 部 計	317	329	518
下 関 市	54	58	82
宇 部 市	27	28	50
山 口 市	39	42	58
萩 市	23	24	33
防 府 市	14	15	34
下 松 市	12	13	20
岩 国 市	42	44	72
光 市	22	22	34
長 門 市	18	18	19
柳 井 市	13	13	23
美 祢 市	18	16	24
周 南 市	23	23	46
山 陽 小 野 田 市	12	13	23
郡 部 計	29	31	36
周 防 大 島 町	12	14	16
和 木 町	2	2	4
上 関 町	6	6	3
田 布 施 町	2	2	4
平 生 町	4	5	5
阿 武 町	3	2	4

第5-9表 山口県石油コンビナート等特別防災区域概況

平成23年4月1日現在

	区域面積 (km <sup>2</sup> )	貯蔵・取扱・処理量		特 定 事 業 所			その他事業所
		石油 (千kl)	高圧ガス (百万m <sup>3</sup> )	総 数	第一種事業所	第二種事業所	
岩国・大竹地区 (岩国和木のみ)	3.88	2,544	173.0	8 (3)	4 (3)	4	0
下松地区	2.73	212	0.300	2 (1)	1 (1)	1	25
周南地区	8.93	4,382	890.0	20 (10)	12 (10)	8	16
宇部・小野田地区	宇部市	9.26	99	12 (4)	4 (4)	8	19
	山陽小野田市		4,658	133.7	1 (1)	1 (1)	0
	小 計	9.26	4,757	287.9	13 (5)	5 (5)	8
六連島地区	0.05	269	0.0	1	1	0	0
合 計	24.85	12,164	1,351.2	44 (19)	23 (19)	21	60

(注) 表中の( )内の数値は、レイアウト規制対象事業所数で内数。

第5-10表 石油コンビナート等特別防災区域内の事故発生状況

区 分		平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	
現象別件数	火災(爆発)	11	11	6	8	5	
	漏 え い	3	11	15	8	13	
	そ の 他	1	1	0	0	0	
	小 計	15	23	21	16	18	
人的被害	死 者	0	0	0	0	0	
	負 傷 者	5	7	3	0	1	
特別防災区域別件数	岩国・大竹地区 (岩国和木のみ)	3	8	3	8	4	
	下松地区	1	2	0	0	1	
	周南地区	6	5	11	6	12	
	宇部・ 小野田地区	宇部市	5	8	7	2	1
		山陽小野田市	0	0	0	0	0
		小 計	5	8	7	2	1
	六連島地区	0	0	0	0	0	
合 計	15	23	21	16	18		

# 第6章 救 急

# 救急の概況

## 1 救急業務体制

### (1) 救急業務の実施体制

本県では、平成元年4月1日以降、全ての市町村において救急業務が実施されており、いずれも常備化されている。平成23年4月1日現在、県内19市町のうち、単独実施が10市であり、組合実施が3市5町となっている。なお、阿武町は萩市へ委託している。

平成23年4月1日現在、救急業務の実施体制は、救急隊71隊(うち救急救命士運用隊71隊)、救急自動車87台(うち高規格救急自動車83台)、救急隊員1,152名(うち運用救急救命士332名)となっており、年々更なる充実が図られている。(第6-2表)

#### ○救急業務体制の推移

		各年4月1日現在								
		H2	H7	H12	H17	H19	H20	H21	H22	H23
救急自動車	救急自動車	74	77	79	85	85	85	85	87	87
	救急隊員数	727	857	1,069	1,141	1,126	1,079	1,084	1,136	1,152
	うち運用救命士	—	15	114	210	249	267	294	317	332

### (2) 救急医療機関

平成23年4月1日現在、告示された救急医療機関は62であり、うち国立5、公立17、公的9、私的31となっている。(第6-3表、第6-4表)

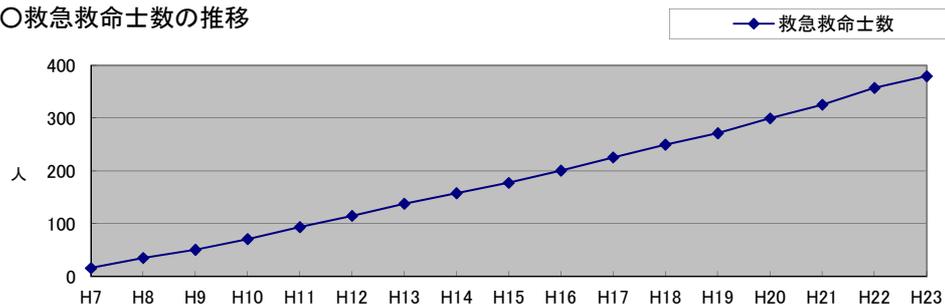
### (3) 救急業務の高度化

救命率の向上を図るため、平成3年8月に「救急救命士法」が制定され、各消防本部においては、高度救急業務に対応するべく救急救命士の養成、高規格救急自動車の導入等に取り組んでおり、平成23年4月1日現在で、救急救命士有資格者380名、高規格救急自動車83台となっている。

一方、県においては、救急業務の高度化を図るため平成8年度より「山口県救急業務高度化推進協議会」を設置、平成14年に始まった救急救命士の行う救命処置の範囲の拡大(包括的除細動、気管挿管、薬剤投与)に伴い、その実施態勢の整備に努めると共に、消防防災へのドクターヘリの運用、住民への救命手当の普及啓発等を推進している。

また、これらの救命処置の範囲拡大は、地域のメディカルコントロール(MC)体制の確立が前提であり、県内4つの地域MC協議会を中心として、各地域ごとにMC体制の充実のための具体的な取組みを進めている。(平成23年10月1日からは、中部MCを山口・防府MCと周南MCに分割し、地域MCは5つの体制となった。)

#### ○救急救命士数の推移



## 2 救急出場件数・搬送人員

平成22年中の救急出場件数は63,453件、搬送人員は58,662人であり、前年比でそれぞれ5.7%、5.6%の増加となっている。(第6-1表)

1日平均で173.8件、8.3分に1回の割合で救急隊が出場したことになる。

また、搬送人員を事故種別に見ると、急病が34,662人、一般負傷が8,491人となっている。(第6-5表)

次に時間帯別に見ると、夜間は少なく、日中に集中している。(第6-7表)

年齢別に見ると、老人(満65歳以上)が35,169人と最も多く、半数以上を占める。また、傷病程度別に見ると、死亡が785人、重症が6,697人となっている。(第6-8表)

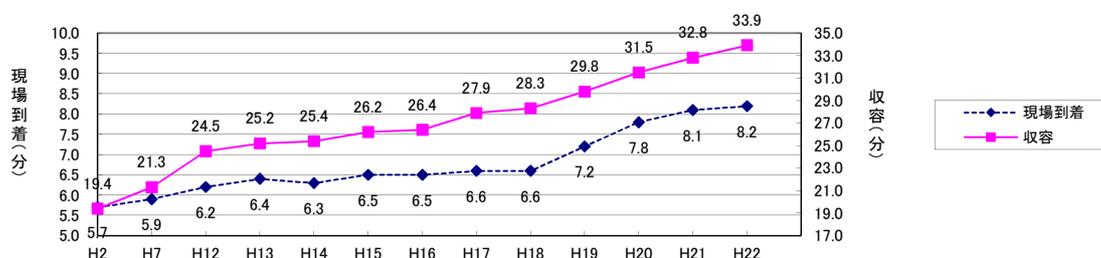
発生場所別では、住宅が32,615人と半数以上を占め、次いで公衆出入場所の15,440人となっている。(第6-9表)

### 3 現場到着・収容所要時間の状況

救急隊の出動から現場へ到着するまでに要した時間は平均で8.2分で、前年と比べて0.1分の増加となっている。(第6-13表)

また、同じく医療機関等へ収容するまでに要した時間は平均で33.9分で、前年と比べて1.1分の増加となっている。(第6-14表)

○現場到着・収容所要時間の推移



### 4 救急隊員の行った応急処置の状況

救急隊員が応急処置を行った救急患者は57,810(搬送人員の98.5%)である。また、不搬送となった傷病者のうち、現場で応急処置を行った者は97人となっている。(第6-15表、第6-16表)

### 5 転送に係る搬送の状況

搬送件数のうち転送されたのが398件あり、その理由として最も多いのは処置困難(290件)である。(第6-17表)

※「転院搬送」と「転送」

「転院搬送」とは、一旦医療機関に収容された者を他の医療機関に搬送することで、「転送」とは、搬送中の傷病者が処置困難等の理由により、一の医療機関に収容されずにそのまま他の医療機関に搬送されること。

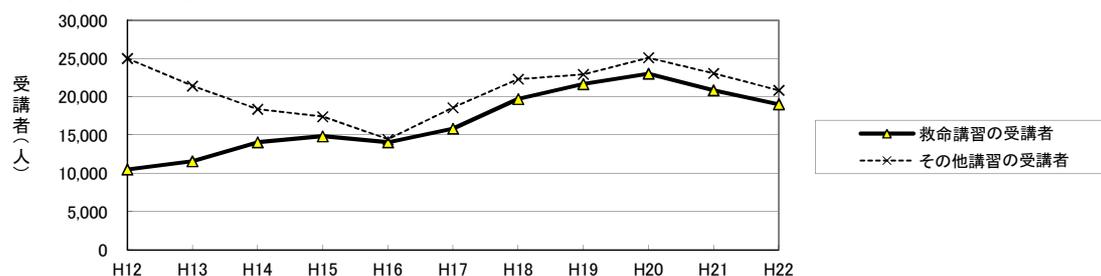
### 6 応急手当普及啓発活動の状況

救命率の向上のためには、救急救命士の処置範囲の拡大等による救急業務の高度化のみでなく、事故現場に居合わせた住民等(バイスタンダー)による的確・迅速な応急手当が不可欠である。そこで、各消防本部により救命講習等が実施され、平成22年は普通救命講習Ⅰを16,725人、普通救命講習Ⅱを2,003人、上級救命講習を294人、その他の講習を20,847人がそれぞれ受講した。(第6-19表)

○救命手当講習と受講者の推移

	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22
救命講習の回数	388	472	586	539	619	715	924	1,028	1,063	934	915
その他講習の回数	526	526	475	429	419	496	633	642	704	682	634
救命講習の受講者	10,516	11,581	14,070	14,834	14,053	15,852	19,723	21,682	23,025	20,870	19,022
その他講習の受講者	25,029	21,426	18,372	17,422	14,460	18,593	22,325	22,934	25,121	23,078	20,847

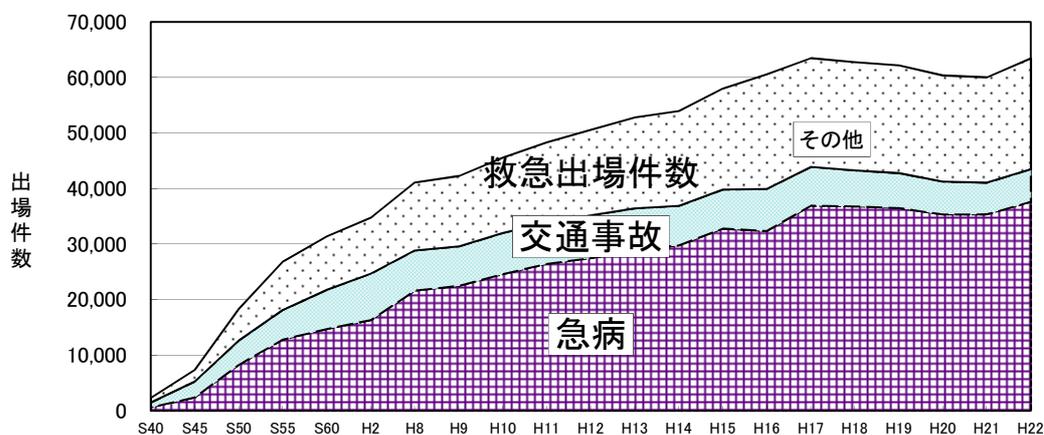
○救命講習受講者の推移



第6-1表 救急出場件数及び搬送人員の推移

年別	救急出場件数(A)			救急搬送人員			(A)のうち交通事故による 出場件数(B)	(A)に対する(B)の構 成比	(A)のうち急 病による出場 件数(C)	(A)に対する (C)の構 成比	備考 (実施市町村)
	件数 (A)	指数	対前年 増減率	人員	指数	対前年 増減率					
S40	2,330	13	53.5	2,053	12	59.8	854	36.7	624	26.8	9市1町
S45	7,417	40	14.5	6,862	39	16.8	2,872	38.7	2,406	32.4	12市1町
S50	18,332	100	14.4	17,769	100	14.4	4,410	24.1	8,264	45.1	〃 (阿東町)
S55	26,867	147	5.8	25,931	146	8.1	5,353	19.9	12,837	47.8	〃 (阿東町・美東町)
S60	31,406	171	4.9	30,395	171	4.3	7,055	22.5	14,746	47.0	7組合8市1町 (阿東町)
H2	34,755	190	4.0	33,982	191	4.3	8,367	24.1	16,330	47.0	8組合7市1町 (阿東町)
H8	41,091	224	1.0	39,701	223	0.5	7,267	17.7	21,604	52.6	( 〃 )
H9	42,284	231	2.9	41,035	231	3.4	7,083	16.8	22,502	53.2	( 〃 )
H10	45,603	249	7.8	43,997	248	7.2	7,403	16.2	24,615	54.0	( 〃 )
H11	48,372	264	6.1	46,577	262	5.9	7,449	15.4	26,461	54.7	( 〃 )
H12	50,559	276	4.5	48,761	274	4.7	7,679	15.2	27,492	54.4	9組合6市1町 ( 〃 )
H13	52,794	288	4.4	50,688	285	4.0	7,516	14.2	28,924	54.8	9組合6市1町
H14	53,935	294	2.2	51,737	291	2.1	7,128	13.2	29,767	55.2	〃
H15	58,023	317	7.6	55,400	312	7.1	7,037	12.1	32,780	56.5	9組合5市
H16	60,585	330	4.4	57,555	324	3.9	7,583	12.5	32,345	53.4	5組合8市
H17	63,501	346	4.8	60,311	339	4.8	6,974	11.0	36,946	58.2	4組合9市
H18	62,767	342	△ 1.2	59,359	334	△ 1.6	6,499	10.4	36,783	58.6	〃
H19	62,185	339	△ 0.9	58,507	329	△ 1.4	6,300	10.1	36,488	58.7	3組合10市
H20	60,358	329	△ 2.9	56,328	317	△ 3.7	5,946	9.9	35,338	58.5	〃
H21	60,043	328	△ 0.5	55,526	312	△ 1.4	5,679	9.5	35,395	58.9	〃
H22	63,453	346	5.7	58,662	330	5.6	5,880	9.3	37,596	59.3	〃

救急出場件数の推移



第6-2表 救急業

	実施市町数 (構成市町数)						救急自動車			総数	救急隊数			
	うち委託市町数			計	うち 高規格 救急 自動車	うち 非常用 救急 自動車	救急救命士を運用している隊							
							計	常 時 運 用	一 部 運 用		うち 気管挿 管 隊	うち 薬剤投 与 隊		
計	市	町	計	市	町	計	うち 高規格 救急 自動車	うち 非常用 救急 自動車	常 時 運 用	一 部 運 用	うち 気管挿 管 隊	うち 薬剤投 与 隊		
県 計	20	14	6	1		1	87	83	13	71	70	1	56	66
下 関 市	1	1					12	12	2	10	10		8	10
宇 部 市	1	1					7	7	1	6	6		6	6
山 口 市	1	1					11	11	2	9	9		9	9
萩 市	2	1	1	1		1	6	6		6	5	1	1	1
防 府 市	1	1					5	5	1	4	4		4	4
下 松 市	1	1					3	3	1	2	2		2	2
長 門 市	1	1					3	3	1	2	2		1	2
美 祢 市	1	1					4	3	1	3	3		3	3
周 南 市	1	1					9	9	1	6	6		6	6
山陽小野田市	1	1					5	4	1	4	4		4	4
柳井地区広域 消 防 組 合	4	1	3				7	7		6	6		6	6
光地区消 防 組 合	3	2	1				5	5		5	5		5	5
岩国地区消 防 組 合	2	1	1				10	8	2	8	8		1	8

# 務体制の現況

平成23年4月1日現在

救急隊員数			資格別消防職員数												県	計
			合計		救急Ⅰ課程 修了者		救急Ⅱ課程 修了者		救急標準課程 修了者		救急救命士 資格者					
			専任	兼任	うち救急 隊員	うち救急 隊員	うち救急 隊員	うち救急 隊員	うち救急 隊員	うち救急 隊員	うち救急 隊員	救命士 として 運用	救命士 として 非運用			
1,152	154	998	1,789	1,152	176	41	438	206	795	566	380	339	332	7		
203	59	144	305	203	52	16	71	35	115	90	67	62	61	1		下 関 市
60	28	32	184	60	54		43	17	58	17	29	26	26			宇 部 市
194	17	177	230	194	30	19	27	21	123	107	50	47	45	2		山 口 市
60	29	31	77	60	3		18	8	38	35	18	17	17			萩 市
58	8	50	107	58	19	6	26	8	33	23	29	21	21			防 府 市
34		34	56	34	1		17	7	27	18	11	9	9			下 松 市
36		36	55	36	4		17	4	20	20	14	12	12			長 門 市
40		40	57	40			27	14	18	17	12	9	9			美 祢 市
138		138	191	138	4		64	38	87	66	36	34	34			周 南 市
69		69	98	69	3		34	20	42	31	19	18	16	2		山陽小野田市
101	4	97	131	101	1		30	16	68	57	32	28	28			柳 井 地 区
68		68	104	68			30	13	47	33	27	22	22			光 地 区
91	9	82	194	91	5		34	5	119	52	36	34	32	2		岩 国 地 区

第6-3表 医療機関数

平成23年4月1日現在

	合計	救急医療機関						その他の医療機関					
		計	国立	公立	公的	私的		計	国立	公立	公的	私的	
						病院	診療所					病院	診療所
県計	1,455	62	5	17	9	28	3	1,393	5	38	14	87	1,249
下関市	307	9	1	3	2	2	1	298		9	2	20	267
宇部市	197	7	2			5		190	3	4		12	171
山口市	149	8			3	5		141			1	8	132
萩市	64	4		1		3		60	1	16	8	3	32
防府市	99	7		1		6		92		1		3	88
下松市	46	2				2		44			2	1	41
長門市	42	3			1	2		39				3	36
美祢市	16	2		2				14				1	13
周南市	141	5		1	1	2	1	136		2	1	11	122
山陽小野田市	60	3	1	1	1			57		1		4	52
柳井地区広域消防組合	81	5		3	1		1	76	1			5	70
光地区消防組合	58	2		2				56		5		4	47
岩国地区消防組合	195	5	1	3		1		190				12	178

第6-4表 救急医療機関一覧

平成23年4月1日現在

消防本部名	病院・診療所		消防本部名	病院・診療所		
	名称	所在地		名称	所在地	
下関市	国立病院機構 関門医療センター	下関市長府外浦町1-1	防府市	医療法人財回神徳会 三田尻病院	防府市お茶屋町3-27	
	済生会下関総合病院	下関市安岡町8-5-1		医療法人社団松友会 松本外科病院	防府市天神2-1-44	
	下関市立中央病院	下関市向洋町1-13-1		医療法人米沢記念 桑陽病院	防府市車塚町3-20	
	社会保険下関厚生病院	下関市上新地町3-3-8		(財)防府消化器病センター 防府胃腸病院	防府市駅南町14-33	
	医療法人星の里会 岡病院	下関市小月本町2-15-20	下松市	榑日立製作所笠戸事業所 付属日立病院	下松市古川町3-1-1	
	山崎病院	下関市長府江下町2-10		社会医療法人同仁会 周南記念病院	下松市生野屋南1-10-1	
	下関市立豊田中央病院	下関市豊田町大字矢田365-1	長門市	医療法人人生山会 齋木病院	長門市東深川134	
	下関市立豊浦病院	下関市豊浦町大字小串7-3		医療法人社団成蹊会 岡田病院	長門市東深川888	
	佐島医院	下関市田中町14-18		山口県厚生農業協同組合 連合会 長門総合病院	長門市東深川85	
宇部市	医療法人尾中病院	宇部市常盤町2-4-5	美祢市	美祢市立病院	美祢市大嶺町東分1313-1	
	医療法人博愛会 宇部記念病院	宇部市上町1-4-11		美祢市立美東病院	美祢市美東町大田3800	
	宇部興産(株)中央病院	宇部市西岐波750	周南市	総合病院 社会保険徳山中央病院	周南市孝田町1-1	
	山口大学 医学部附属病院	宇部市南小串1-1-1		地域医療支援病院オープンシステム 徳山医師会病院	周南市慶万町10-1	
	医療法人聖比留会 セントヒル病院	宇部市今村北3-7-18		周南市立新南陽市民病院	周南市宮の前2-3-15	
	医療生活協同組合健文会 宇部協立病院	宇部市五十目山町16-23		岸整形外科	周南市福川中町11-21	
	独立行政法人 国立病院機構 山口宇部医療センター	宇部市東岐波685		医療法人緑山会 鹿野博愛病院	周南市鹿野下1161-1	
済生会 山口総合病院	山口市緑町2-11	山陽小野田市	山陽小野田市民病院	山陽小野田市東高泊1863-1		
総合病院 山口赤十字病院	山口市八幡馬場53-1		山口労災病院	山陽小野田市小野田1315-4		
医療法人社団水生会 柴田病院	山口市大内矢田385		小野田赤十字病院	山陽小野田市小野田3700		
医療法人社団曙会 佐々木外科病院	山口市京都町9-13		柳井地区広域消 防組合	山口県厚生農業協同組合 連合会 周東総合病院	柳井市古開作1000-1	
山口県厚生農業協同組合 連合会小郡第一総合病院	山口市小郡下郷862-3	周防大島町立橋病院		周防大島町西安下庄3920-17		
医療法人社団清仁会 林病院	山口市小郡下郷751-4	周防大島町立大島病院		周防大島町小松1415-1		
医療法人社団向陽会 阿知須同仁病院	山口市阿知須4241-4	周防大島町立東和病院		周防大島町西方571-1		
医療法人協愛会 阿知須共立病院	山口市阿知須4171-1	平生クリニックセンター		平生町平生町569-12		
萩市	医療法人医誠会 都志見病院	萩市江向413-1		光地区 消防組合	光市立光総合病院	光市虹ヶ浜2-10-1
	玉木病院	萩市瓦町1			光市立大和総合病院	光市岩田974
	萩むらた病院	萩市今古萩町30-1	岩国地区 消防組合	医療法人 岩国病院	岩国市岩国3-2-7	
	萩市民病院	萩市椿3460-3		国立病院機構 岩国医療センター	岩国市黒磯町2-5-1	
山口県立総合医療センター	防府市大崎77	岩国市医療センター 医師会病院		岩国市室の木町3-6-12		
防府市	医療法人康淳会 緑町三祐病院	防府市緑町1-5-29	岩国市立錦中央病院	岩国市錦町広瀬1072-1		
	医療法人博愛会 村田博愛病院	防府市お茶屋町2-12	岩国市立美和病院	岩国市美和町洪前1776		

第6-5表 救急

	救 急 出 場 件 数														
	計	火 災	自然 災害	水 難	交 通 事 故	労 働 災 害	運 動 競 技	一 般 負 傷	加 害	自 損 行 為	急 病	そ の 他			
												搬 送 院	搬 送 師	等 資 輸 機 送 材	そ の 他
県 計	63,453	259	14	53	5,880	485	420	9,058	294	854	37,596	7,683	142	15	700
下 関 市	14,311	54	1	4	1,068	95	75	2,057	62	166	8,503	2,077	1	10	138
宇 部 市	7,257	43	5	3	683	64	44	1,014	45	155	4,253	690	100		158
山 口 市	6,830	37		5	687	53	57	986	39	115	3,908	858	26		59
萩 市	2,587	5	1	4	220	11	16	368	6	18	1,491	415	6	3	23
防 府 市	4,289	4		5	478	35	53	633	19	66	2,523	375	3		95
下 松 市	2,054	2			222	15	16	320	9	22	1,289	146	1	1	11
長 門 市	1,844			8	128	18	27	251	10	16	1,228	142			16
美 祢 市	1,535	4	2	1	201	25	5	224	2	12	857	196	1		5
周 南 市	5,607	39	1	4	665	33	33	762	21	79	3,447	503		1	19
山陽小野田市	3,006	9	4	2	277	18	25	392	16	44	1,782	420			17
柳井地区広域 消防組合	3,378	22		6	268	18	18	486	20	33	2,052	421			34
光地区消防組 合	3,348	3		3	314	42	20	464	14	37	2,008	417			26
岩国地区消防組 合	7,407	37		8	669	58	31	1,101	31	91	4,255	1,023	4		99

# 活動の状況

平成22年中

計	救 急 搬 送 人 員											
	火 災	自 然 災 害	水 難	交 通 事 故	労 働 災 害	運 動 競 技	一 般 負 傷	加 害	自 損 行 為	急 病	そ の 他	
58,662	60	3	29	5,982	476	424	8,491	243	581	34,662	7,711	県 計
13,397	8		4	1,109	93	73	1,942	59	109	7,915	2,085	下 関 市
6,314	11	2	2	663	64	44	917	36	112	3,776	687	宇 部 市
6,238	6		1	674	53	56	915	32	77	3,559	865	山 口 市
2,489	4		4	253	10	16	357	4	14	1,414	413	萩 市
3,883	5		3	471	32	57	578	13	47	2,302	375	防 府 市
1,943	2			217	14	16	306	7	18	1,217	146	下 松 市
1,760			4	141	18	27	248	10	11	1,161	140	長 門 市
1,511	5			241	26	5	213	2	5	818	196	美 祿 市
5,004	8		1	594	31	33	694	16	55	3,069	503	周 南 市
2,772		1	2	268	18	25	363	13	35	1,624	423	山陽小野田 市
3,200	4		3	284	18	21	467	19	21	1,937	426	柳 井 地区
3,161	3		2	320	42	19	450	10	27	1,871	417	光 地 区
6,990	4		3	747	57	32	1,041	22	50	3,999	1,035	岩 国 地区

## 第6-6表 月別

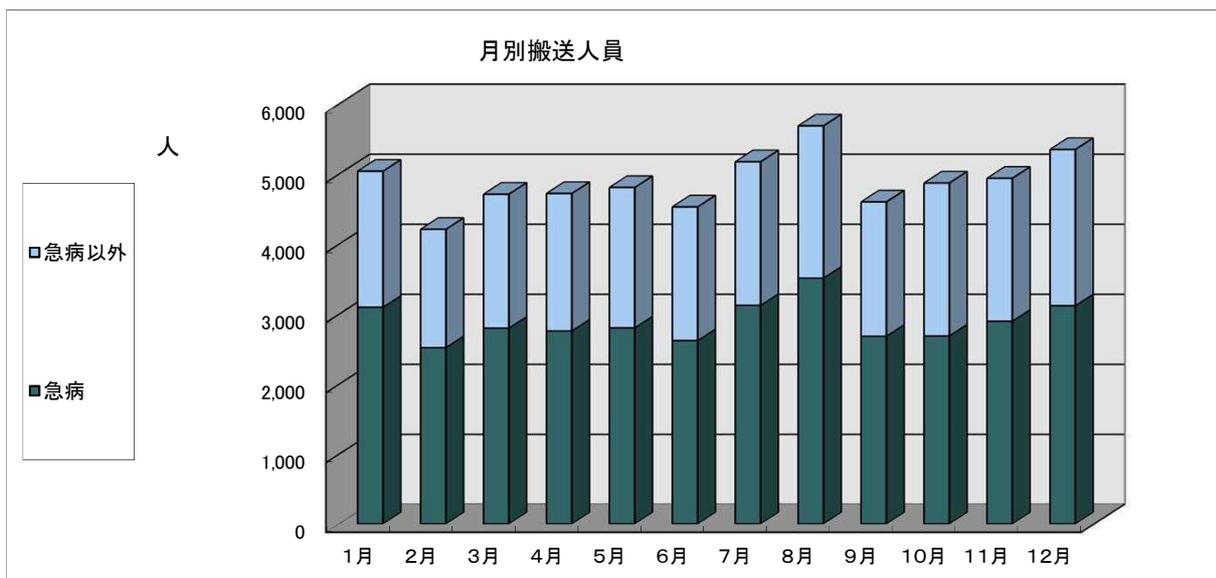
平成22年中

	月別搬送人員												
	計	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
県計	58,662	5,041	4,212	4,713	4,723	4,809	4,532	5,176	5,689	4,603	4,873	4,940	5,351
下関市	13,397	1,171	965	1,116	1,056	1,130	989	1,212	1,307	1,021	1,099	1,162	1,169
宇部市	6,314	542	461	486	534	492	510	534	627	495	552	506	575
山口市	6,238	482	433	531	480	556	474	564	629	513	516	525	535
萩市	2,489	218	164	215	200	209	196	227	221	203	198	218	220
防府市	3,883	344	287	308	352	331	324	343	374	286	309	309	316
下松市	1,943	188	142	170	150	124	155	164	194	161	145	148	202
長門市	1,760	154	123	141	139	146	124	157	177	145	164	145	145
美祿市	1,511	112	151	114	120	137	104	117	146	111	133	124	142
周南市	5,004	441	325	390	417	364	415	429	481	380	438	415	509
山陽小野田市	2,772	231	204	234	219	204	208	249	274	203	238	258	250
柳井地区広域消防組合	3,200	281	236	233	263	268	247	283	313	249	262	257	308
光地区消防組合	3,161	281	241	235	229	255	251	263	296	289	245	276	300
岩国地区消防組合	6,990	596	480	540	564	593	535	634	650	547	574	597	680

# 搬送人員

平成22年中

	事 故 種 別												
	計	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
県 計	58,662	5,041	4,212	4,713	4,723	4,809	4,532	5,176	5,689	4,603	4,873	4,940	5,351
火 災	60	3	11	3	7	6	7		7	6	2	2	6
自 然 災 害	3							1					2
水 難	29	1		4	1	1	2	7	7	2		3	1
交 通 事 故	5,982	457	421	476	460	470	465	535	560	478	578	526	556
労 働 災 害	476	33	33	40	32	34	41	37	57	49	40	40	40
運 動 競 技	424	16	14	27	24	58	44	39	54	46	49	28	25
一 般 負 傷	8,491	736	570	616	693	711	651	707	739	681	795	744	848
加 害	243	17	22	16	18	17	19	19	28	25	23	16	23
自 損 行 為	581	59	38	48	43	61	57	55	42	51	39	39	49
急 病	34,662	3,100	2,524	2,802	2,762	2,806	2,624	3,127	3,516	2,687	2,691	2,901	3,122
そ の 他	7,711	619	579	681	683	645	622	649	679	578	656	641	679



## 第 6-7 表 時 間 帯

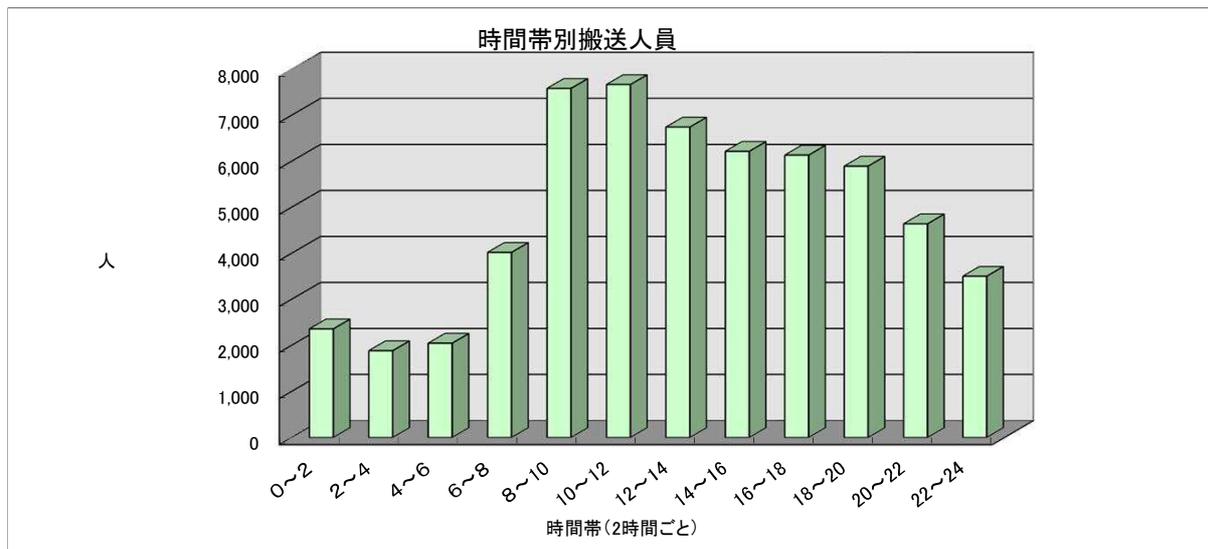
平成22年中

	時 間 帯 別 搬 送 人 員												
	計	0~2	2~4	4~6	6~8	8~10	10~12	12~14	14~16	16~18	18~20	20~22	22~24
県 計	58,662	2,355	1,881	2,044	4,018	7,581	7,666	6,741	6,214	6,132	5,892	4,638	3,500
下 関 市	13,397	518	435	465	848	1,698	1,800	1,640	1,428	1,378	1,310	1,071	806
宇 部 市	6,314	260	231	231	435	839	799	612	683	666	682	460	416
山 口 市	6,238	295	203	237	397	761	848	667	612	615	658	549	396
萩 市	2,489	98	71	69	176	339	311	300	262	264	265	195	139
防 府 市	3,883	151	107	118	316	510	477	474	397	409	408	297	219
下 松 市	1,943	82	77	70	125	242	271	202	211	190	201	151	121
長 門 市	1,760	61	55	65	134	234	212	214	176	185	166	151	107
美 祿 市	1,511	50	45	61	92	210	182	207	171	187	135	93	78
周 南 市	5,004	193	169	163	383	690	600	527	525	545	473	429	307
山 陽 小 野 田 市	2,772	118	79	104	203	331	368	317	320	322	264	212	134
柳 井 地 区 広 域 消 防 組 合	3,200	123	78	98	205	437	425	413	376	329	324	222	170
光 地 区 消 防 組 合	3,161	123	105	124	227	379	397	327	350	330	324	289	186
岩 国 地 区 消 防 組 合	6,990	283	226	239	477	911	976	841	703	712	682	519	421

# 別搬送人員

平成22年中

	事 故 種 別												
	計	0~2	2~4	4~6	6~8	8~10	10~12	12~14	14~16	16~18	18~20	20~22	22~24
県 計	58,662	2,355	1,881	2,044	4,018	7,581	7,666	6,741	6,214	6,132	5,892	4,638	3,500
火 災	60		4		6	2	8	8	3	8	10	6	5
自 然 災 害	3					1		2					
水 難	29		1		2	1	7	5	4	3	5		1
交 通 事 故	5,982	133	101	130	524	795	738	678	707	860	762	330	224
労 働 災 害	476	6	10	7	23	91	105	41	95	56	20	9	13
運 動 競 技	424				1	38	99	98	89	54	14	28	3
一 般 負 傷	8,491	275	190	234	584	1,229	1,131	935	979	935	885	647	467
加 害	243	40	38	11	5	11	7	16	9	10	18	36	42
自 損 行 為	581	47	39	25	37	45	40	53	46	64	61	72	52
急 病	34,662	1,771	1,429	1,579	2,720	4,242	3,781	3,507	3,164	3,161	3,608	3,199	2,501
そ の 他	7,711	83	69	58	116	1,126	1,750	1,398	1,118	981	509	311	192



第6-8表 年齢別・傷病程度別搬送人員

平成22年中

	計	年齢別					傷病程度別				
		新生児 (生後28日 未満)	乳幼児 (生後28日 以上満7歳 未満)	少年 (満7歳以上 満18歳未 満)	成人 (満18歳以 上満65歳未 満)	老人 (満65歳以 上)	死亡	重症	中等症	軽症	その他
県計	58,662	204	1,812	1,882	19,595	35,169	785	6,697	25,600	25,553	27
下関市	13,397	31	444	370	4,425	8,127	12	2,014	5,333	6,034	4
宇部市	6,314	44	182	210	2,295	3,583	81	566	3,107	2,557	3
山口市	6,238	17	230	252	2,353	3,386	62	380	3,130	2,662	4
萩市	2,489	4	62	59	680	1,684	80	403	1,084	921	1
防府市	3,883	6	104	151	1,338	2,284	102	133	1,910	1,735	3
下松市	1,943		75	58	679	1,131	23	368	524	1,028	
長門市	1,760	4	37	56	520	1,143	61	479	509	705	6
美祿市	1,511	1	51	40	502	917	29	139	705	638	
周南市	5,004	9	155	144	1,804	2,892	80	248	1,653	3,020	3
山陽小野田市	2,772	37	80	83	950	1,622	37	367	1,311	1,056	1
柳井地区広域 消防組合	3,200	12	62	90	826	2,210	86	453	1,517	1,144	
光地区消防組合	3,161	21	123	122	943	1,952	77	282	1,165	1,637	
岩国地区消防組合	6,990	18	207	247	2,280	4,238	55	865	3,652	2,416	2

(注) 死亡 … 初診時において死亡が確認されたもの  
 重症 … 3週間以上の入院加療を要するもの  
 中等症 … 入院を必要とするが重症に至らないもの  
 軽症 … 入院を必要としないもの  
 その他 … 医師の診断がないもの及び「その他の場所」へ搬送したものの

第6-9表 発生場所別搬送人員

平成22年中

	発生場所別搬送人員					
	計	住 宅	公衆出入場所	仕 事 場	道 路	そ の 他
県 計	58,662	32,615	15,440	1,276	7,994	1,337
下 関 市	13,397	7,399	3,701	303	1,734	260
宇 部 市	6,314	3,580	1,594	119	882	139
山 口 市	6,238	3,288	1,819	143	843	145
萩 市	2,489	1,346	674	41	349	79
防 府 市	3,883	2,163	945	87	615	73
下 松 市	1,943	1,142	433	51	281	36
長 門 市	1,760	1,033	421	39	210	57
美 祢 市	1,511	796	361	41	279	34
周 南 市	5,004	2,880	1,056	150	769	149
山陽小野田市	2,772	1,556	762	59	323	72
柳井地区広域 消 防 組 合	3,200	1,814	850	38	383	115
光地区消防組合	3,161	1,849	774	79	388	71
岩国地区消防組合	6,990	3,769	2,050	126	938	107

(注) 「発生場所」とは、事故等の発生した場所又は傷病者のいた場所をいう  
 住 宅 … 一般住宅及び高層住宅等で、住居としている場所をいう  
 公衆出入場所 … 店舗、学校、駅構内等の人の集まる場所をいう  
 仕 事 場 … 事務所、工場、事業所等の仕事をしている場所をいう  
 道 路 … 一般道路、高速道路、歩道等をいう  
 そ の 他 … 上記以外の場所(公園、空地、農地等)をいう(不明も含む)

第 6-10 表 急病に係る疾病分類別搬送人員

平成22年中

	疾 病 分 類 区 分										
	計	循環器系		消化器系	呼吸器系	精神系	感覚系	泌尿器系	新生物	その他	症状・兆候・ 診断名の不 明確状態
		脳疾患	心疾患 等								
県 計	34,658	3,766	3,048	3,257	2,938	1,263	1,472	853	576	7,903	9,582
下 関 市	7,915	931	921	1,040	1,054	504	824	285	170	2,081	105
宇 部 市	3,776	240	159	192	121	106	65	38	28	231	2,596
山 口 市	3,559	315	216	296	151	57	64	59	35	518	1,848
萩 市	1,414	161	171	108	135	68	46	45	39	215	426
防 府 市	2,301	270	248	199	253	156	87	75	55	251	707
下 松 市	1,217	151	129	149	116	71	37	61	39	123	341
長 門 市	1,160	236	118	129	169	25	48	5	23	398	9
美 祢 市	818	119	89	91	65	9	13	11	9	111	301
周 南 市	3,067	292	229	296	181	28	29	72	36	1,655	249
山陽小野田市	1,624	173	103	131	96	35	30	44	23	171	818
柳井地区広域 消防組合	1,937	234	152	131	129	38	64	35	33	395	726
光地区消防組合	1,871	280	236	227	164	38	83	38	30	654	121
岩国地区消防組合	3,999	364	277	268	304	128	82	85	56	1,100	1,335

(注) 急病に係る疾病分類とは、急病患者について初診医の診断(救急業務実施基準第20条第2項の医師の所見)に基づく傷病名をWHO(世界保健機構)で定められる国際疾病分類(ICD10:平成6年10月12日総務庁告示57号)の大分類により区分したものである。

第6-11表 理由別不搬送件数

平成22年中

	不 搬 送 理 由								
	計	緊急性なし	傷病者なし	拒 否	酪 酐	死 亡	現場処置	誤報・いたずら	その他
県 計	5,696	1,060	582	1,682	231	1,013	100	332	696
下 関 市	1,093	103	128	363	70	213	3	21	192
宇 部 市	1,035	332	90	131	29	141	29	107	176
山 口 市	686	145	76	179	33	124	3	20	106
萩 市	143	12	7	34	9	40	4	23	14
防 府 市	478	67	29	174	21	90	8	69	20
下 松 市	125	29	8	25	7	29	8	9	10
長 門 市	112	6	13	36	3	32	1	8	13
美 祢 市	92	17	16	16		20	3	4	16
周 南 市	644	201	75	193	13	76	2	9	75
山陽小野田市	265	66	32	89	4	30	34	8	2
柳井地区広域 消防組合	227	10	37	101	4	55	3	3	14
光地区消防組合	242	11	18	118	7	39	1	23	25
岩国地区消防組合	554	61	53	223	31	124	1	28	33

第6-12表 医師の現場出動件数

平成22年中

	計	医 師 区 分	
		嘱 託 医	その他の医師
県 計	248	97	151
下 関 市	4	2	2
宇 部 市	125	1	124
山 口 市	94	89	5
萩 市			
防 府 市	3		3
下 松 市	1		1
長 門 市	8	2	6
美 祢 市	3	1	2
周 南 市			
山陽小野田市	1		1
柳井地区広域 消防組合	2	1	1
光地区消防組合			
岩国地区消防組合	7	1	6

第6-13表 現場到着所要時間別出場件数

平成22年中

	現場到着所要時間区分						平均 現場 所要 時間 着
	計	3分未満	3分以上 5分未満	5分以上 10分未満	10分以上 20分未満	20分以上	
県計	63,453	889	7,289	38,341	15,523	1,411	8.2
下関市	14,311	216	1,237	8,471	4,091	296	8.5
宇部市	7,257	111	761	4,550	1,753	82	7.9
山口市	6,830	46	556	4,331	1,759	138	8.3
萩市	2,587	32	554	1,081	765	155	9.0
防府市	4,289	65	636	2,917	630	41	7.1
下松市	2,054	20	486	1,355	172	21	6.4
長門市	1,844	40	331	881	505	87	8.8
美祢市	1,535	32	122	603	687	91	10.6
周南市	5,607	81	900	3,741	796	89	7.2
山陽小野田市	3,006	17	259	1,807	908	15	8.2
柳井地区広域 消防組合	3,378	49	313	1,697	1,216	103	9.1
光地区消防組合	3,348	47	198	2,263	808	32	8.2
岩国地区消防組合	7,407	133	936	4,644	1,433	261	8.0

第6-14表 収容所要時間別搬送人員

平成22年中

	収容所要時間区分														所収 要容 時平 間均
	計		10分未満		10分以上 20分未満		20分以上 30分未満		30分以上 60分未満		60分以上 120分未満		120分以上		
	うち 管内	うち 管外	うち 管内	うち 管外	うち 管内	うち 管外	うち 管内	うち 管外	うち 管内	うち 管外	うち 管内	うち 管外	うち 管内	うち 管外	
県計	58,662	7,294	57		5,498	84	20,995	1,181	28,847	4,594	3,169	1,387	96	48	33.9
下関市	13,397	158	13		1,152		5,040	1	6,727	75	458	79	7	3	32.7
宇部市	6,314	987	2		337	23	1,944	237	3,763	656	265	71	3		35.0
山口市	6,238	622	1		330	3	1,948	45	3,506	446	441	122	12	6	36.1
萩市	2,489	421	6		475		773	1	951	257	281	161	3	2	35.6
防府市	3,883	136	2		614		1,913	3	1,282	107	66	24	6	2	28.5
下松市	1,943	740			109	19	1,019	356	762	327	52	37	1	1	30.6
長門市	1,760	80	7		293		595	1	735	6	126	71	4	2	33.7
美祇市	1,511	603	1		82	1	252	4	914	366	257	229	5	3	43.6
周南市	5,004	398	2		708	9	2,229	107	1,902	235	160	47	3		30.3
山陽小野田市	2,772	648	2		172	3	855	120	1,570	384	169	137	4	4	35.6
柳井地区広域 消防組合	3,200	386			145		831	4	1,825	185	369	181	30	16	40.6
光地区消防組合	3,161	1,665	3		163	15	884	249	1,962	1,280	143	116	6	5	35.7
岩国地区消防組合	6,990	450	18		918	11	2,712	53	2,948	270	382	112	12	4	32.3

第6-15表 救急隊員の

	対応 象急 人処 員置	止 血	固 定	人 工 呼 吸	心 マ ッ サ ー	心 肺 蘇 生	酸 素 吸 入	気道確保				保 温	被 覆	
								うち経鼻エ アウェイ使 用	うち喉頭鏡・ 鉗子等によ り異物除去	うちラリソゲ アルマスク 等使用	うち気管挿 管			
県 計	57,810	1,495	4,812	308	181	1,337	13,133	5,197	153	93	235	181	4,632	3,555
下 関 市	13,261	210	1,269	19	1	227	2,563	2,587	32	10	25	17	94	882
宇 部 市	6,214	277	449	23	3	142	1,339	205	4	9	36	9	70	376
山 口 市	6,172	94	368	29	3	159	1,541	240	11	11	27	34	26	424
萩 市	2,485	111	656	6		78	983	997	19		12	1	634	121
防 府 市	3,807	30	259	7	1	114	880	158	1	15	23	54	16	243
下 松 市	1,932	43	174	14	9	42	373	57	12	2	9	12	39	141
長 門 市	1,738	37	106	4	1	47	397	71	4	5	14	2	33	102
美 祿 市	1,458	34	148	27	20	37	348	64	4	13		7	557	81
周 南 市	4,896	151	133	46	47	116	716	182	7	4	4	31	2,140	288
山陽小野田市	2,730	72	229	3		53	636	78	2	1	33	1	345	149
柳井地区広域 消防組合	3,175	75	371	89	88	104	999	160	20	3	10	8	91	201
光地区消防組合	3,119	101	127	8	3	101	758	149	11	13	3	4	23	92
岩国地区消防組合	6,823	260	523	33	5	117	1,600	249	26	7	39	1	564	455

第6-16表 不搬送となった傷病者に救急隊員が

	対応 象急 人処 員置	止 血	固 定	人 工 呼 吸	心 マ ッ サ ー	心 肺 蘇 生	酸 素 吸 入	気道確保				保 温	被 覆	
								うち経鼻エ アウェイ使 用	うち喉頭鏡・ 鉗子等によ り異物除去	うちラリソゲ アルマスク 等使用	うち気管挿 管			
県 計	97	8	9			9	9	10	1		1		1	28
下 関 市	3													1
宇 部 市	31	4	4			8	8	8	1		1		1	5
山 口 市	4		3											1
萩 市	1	1												
防 府 市	8		1					1						2
下 松 市	7	1												3
長 門 市	1													1
美 祿 市	2													2
周 南 市	2	1	1											1
山陽小野田市	34													11
柳井地区広域 消防組合	3	1												1
光地区消防組合														
岩国地区消防組合	1					1	1	1						

## 行った応急処置件数

平成22年中

	在宅療法継続			血圧保持	シヨックによる	除細動	(静脈液確保)	薬剤投与	応急処置の	血圧測定	聴心器による聴取	聴心器による聴取	和血中の酸素飽和度	心電図	
	A	B	C												
243	15	19	220	2		134	437	221	20,221	53,169	6,294	55,744	14,434	県計	
90	4	4	87			17	91	32	8,187	11,622	505	12,846	2,332	下関市	
14			14			13	64	23	4,552	5,673	808	6,044	1,443	宇部市	
1	1					13	46	38	82	5,788	1,093	5,984	2,090	山口市	
12		3	10			7	1	1	2,466	2,364	890	2,407	851	萩市	
37	5	3	31			14	62	48	39	3,566	552	3,674	1,306	防府市	
15		1	14			7	10	2	38	1,880	111	1,895	500	下松市	
34	3	2	29	1		5	17	6	976	1,630	34	1,676	464	長門市	
5			5			4	3	4	274	1,327	205	1,344	259	美祿市	
2			2			16	64	37	505	4,539	231	4,608	1,135	周南市	
6	1	1	5			4	19	14	87	2,583	590	2,671	1,038	山陽小野田市	
7	1	1	6	1		6	19	6	1,057	2,977	473	3,048	874	柳井地区	
9		3	7			13	6	2	1,805	2,877	638	2,975	965	光地区	
11		1	10			15	35	8	153	6,343	164	6,572	1,177	岩国地区	

## 行った現場応急処置件数

平成22年中

	在宅療法継続			血圧保持	シヨックによる	除細動	(静脈液確保)	薬剤投与	応急処置の	血圧測定	聴心器による聴取	聴心器による聴取	和血中の酸素飽和度	心電図	
	A	B	C												
							3	3	24	53	9	52	19	県計	
									2					下関市	
							3	3	17	19	9	18	14	宇部市	
										3		3		山口市	
														萩市	
									1	3		3	1	防府市	
										6		5		下松市	
														長門市	
										1		1		美祿市	
														周南市	
									3	20		21	3	山陽小野田市	
									1	1		1		柳井地区	
														光地区	
													1	岩国地区	

在宅療法継続のうち(いずれも内数)

- A…在宅中心静脈栄養管理・在宅化学療法等により点滴が施されている傷病者に対する応急処置件数
- B…気管切開孔又は気管瘻・人工肛門等の外瘻が施されている傷病者に対する応急処置件数
- C…上記A・B以外の在宅療法継続中の傷病者に対する応急処置件数

第6-17表 転送回数別搬送人員・転送理由別件数

平成22年中

	転送回数別搬送人員							転送理由別							
	計	0回	1回	2回	3回	4回	5回以上	計	ベッド満床	専門外	医師不在	手術中	処置困難	理由不明	その他
県計	58,662	58,269	388	5				398	15	50		1	290		42
下関市	13,397	13,362	35					35	2	4			28		1
宇部市	6,314	6,295	19					19	1	1			13		4
山口市	6,238	6,207	31					31	1	2			26		2
萩市	2,489	2,487	2					2					2		
防府市	3,883	3,863	20					20	1				13		6
下松市	1,943	1,932	11					11	1	1		1	8		
長門市	1,760	1,759	1					1					1		
美祿市	1,511	1,502	9					9	1	4			4		
周南市	5,004	4,940	64					64	2	3			48		11
山陽小野田市	2,772	2,758	14					14		1			8		5
柳井地区広域消防組合	3,200	3,110	88	2				92	4	20			63		5
光地区消防組合	3,161	3,138	22	1				24		6			15		3
岩国地区消防組合	6,990	6,916	72	2				76	2	8			61		5

第6-18表 転送者に係る収容所要時間別搬送人員調

平成22年中

	収容所要時間区分													
	計		10分未満		10分以上 20分未満		20分以上 30分未満		30分以上 60分未満		60分以上 120分未満		120分以上	
	うち 管内	うち 管外	うち 管内	うち 管外	うち 管内	うち 管外	うち 管内	うち 管外	うち 管内	うち 管外	うち 管内	うち 管外	うち 管内	うち 管外
県計	393	70			1		14		147	12	201	42	30	16
下関市	35				1		1		14		16		3	
宇部市	19	2							6	1	13	1		
山口市	31	5					1		12		17	4	1	1
萩市	2								1		1			
防府市	20						2		17		1			
下松市	11	9							5	3	6	6		
長門市	1								1					
美祿市	9	8							1		7	7	1	1
周南市	64	7					2		44	3	18	4		
山陽小野田市	14	7					1		5	2	7	4	1	1
柳井地区広域 消防組合	90	23					3		9		58	12	20	11
光地区消防組合	23	7							10	3	12	3	1	1
岩国地区消防組合	74	2					4		22		45	1	3	1

第 6-19 表 住民に対する応急手当

	応急手当指導員数(平成23.4.1現在)						応急手当普及員数(平成23.4.1現在)						合計	
	計	消防職員	消防職員 の退職者	消防 団員	医師等の 医療従事 者等	その他	計	消防職員	消防職員 の退職者	消防 団員	医師等の 医療従事 者等	その他	合計	
													受講人数	回数
県 計	1,692	1,566	20		82	24	115			16	6	93	19,022	915
下 関 市	340	322			15	3	11					11	2,279	131
宇 部 市	116	116											2,363	115
山 口 市	229	221	6			2							4,733	177
萩 市	52	52											348	20
防 府 市	122	122					6				6		988	48
下 松 市	59	52				7	17					17	313	23
長 門 市	58	58											797	44
美 祢 市	36	24			12								268	20
周 南 市	190	164	14			12	3			3			2,771	116
山陽小野田市	74	74					78			13		65	805	56
柳井地区広域 消防組合	105	79			26								839	39
光地区消防組合	110	81			29								539	37
岩国地区消防組合	201	201											1,979	89

## 普及啓発活動の実施状況

実施要綱に基づく普及講習 (平成22年中)						その他の講習 (平成22年中)		普及啓発用資機材の 保有状況(平成23.4.1現在)					
普通救命講習Ⅰ		普通救命講習Ⅱ		上級救命講習		受講人数	回数	蘇生訓練用人数		外傷模型 セット	AEDトレー ナー	気管挿管 訓練人形	
受講人数	回数	受講人数	回数	受講人数	回数			成人用	乳幼児用				
16,725	767	2,003	111	294	37	20,847	634	224	145	8	158	51	県 計
2,257	123	1	1	21	7	5,497	176	35	21	1	24	3	下 関 市
1,386	69	953	43	24	3	2,186	60	12	10	1	10	2	宇 部 市
4,567	173	156	3	10	1	2,371	45	19	4	2	20	6	山 口 市
220	13	127	6	1	1	2,308	52	11	6		6	4	萩 市
848	40	140	8			830	27	36	20	1	13	10	防 府 市
298	22			15	1	503	21	10	4		6	2	下 松 市
552	13	230	26	15	5	885	33	9	4		12	1	長 門 市
230	12	32	4	6	4	1,697	45	14	21	1	10	5	美 祢 市
2,694	112			77	4			14	4	1	12	3	周 南 市
716	48	32	3	57	5	1,381	37	19	14	1	13	4	山陽小野田市
530	21	274	14	35	4	941	39	8	5		9	3	柳 井 地 区
530	36			9	1	2,248	99	22	29		16	6	光 地 区
1,897	85	58	3	24	1			15	3		7	2	岩 国 地 区



# 情報等の現況

平成23年4月1日現在

情報提供の区分								医療情報提供件数		医療情報提供内容の区分					
市町長部局				その他(参考)				医 療 情 報	そ の 他 の 情 報	医療情報				そ の 他 関 救 急 業 務 に	
1 1 9 番	電 一 般 加 話 入	テレホンサービス よ録る音の よ応る待の	そ の 他	電 一 般 加 話 入	テレホンサービス よ録る音の よ応る待の	そ の 他	医 療 機 関 名			医 師 の 在 否	手 術 の 可 否	空 病 床 室 状 況 の			
	1	2	4				17,670	9,929	13	11	2	3	9	県 計	
		○					3,536	2,618	○					下 関 市	
							2,117	2,339	○	○		○	○	宇 部 市	
		○					4,056	943	○	○	○	○	○	山 口 市	
			○				3,590	1,855	○				○	萩 市	
	○		○				244		○	○			○	防 府 市	
							1,460	411	○	○			○	下 松 市	
			○				123		○	○			○	長 門 市	
							110		○	○				美 祢 市	
							827	505	○	○				周 南 市	
			○				870	400	○	○			○	山陽小野田市	
							320		○	○				柳 井 地 区	
							315	858	○	○			○	光 地 区	
							102		○	○	○	○	○	岩 国 地 区	

第6-21表 高速自動車国道に

平成23年4月1日現在

道路名		関門橋		中国自動車道										
供用開始時期		S48.11.14 (6車線)		S48.11.14 (4車線)	S49.7.31 (4車線)			S50.4.1 (4車線)	S55.10.17 (4車線)		S58.3.24 (4車線)			
インターチェンジ(IC名)		門司	門司港	下関	小月	美祢西	美祢	美祢東JTC	小郡	山口	徳地	鹿野	六日市	吉和
救急病院数		—	—	4	1	1	1	—	2	1		1	—	—
IC区間距離			←5.1km→	←4.3km→	←15.5km→	←12.9km→	←13.5km→	←7.7km→	←10.4km→	←12.7km→	←20.0km→	←16.8km→	←27.0km→	←27.0km→
救急業務実施市町村名及び実施区間	上り区間	(北九州市)			下関市		美祢市			山口市		周南市	(益田広域消防本部)	
	下り区間	下関市			美祢市			山口市		周南市	(益田広域消防本部)	(廿日市市)		

道路名		中国自動車道		山陽自動車道宇部下関線			
供用開始時期		S49.7.31 (4車線)		H13.3.11 (2車線)			
インターチェンジ(IC名)		小月	下関JCT	埴生	小野田	宇部	宇部JCT
救急病院数		—	—		2	2	—
IC区間距離			←5.6km→	←5.4km→	←9.5km→	←10.1km→	←3.1km→
救急業務実施市町村名及び実施区間	上り区間	下関市		山陽小野田市		宇部市	
	下り区間	美祢市		山陽小野田市		宇部市	

道路名		中国自動車道		山陽自動車道							広島岩国道路	
供用開始時期		S50.4.1 (4車線)		S62.12.4 (4車線)		S61.3.27 (4車線)	H2.3.30 (4車線)	H2.12.20 (4車線)		H4.6.25 (4車線)		
インターチェンジ(IC名)		小郡	山口JCT	山口南	防府西	防府東	徳山西	徳山東	熊毛	玖珂	岩国	大竹
救急病院数			—		8	8	1	6		3	2	—
IC区間距離			←5.3km→	←6.1km→	←8.7km→	←3.2km→	←12.6km→	←18.0km→	←18.0km→	←12.2km→	←14.0km→	←9.2km→
救急業務実施市町村名及び実施区間	上り区間	山口市			防府市		周南市		光地区消防組合	岩国地区消防組合		
	下り区間	山口市		防府市		周南市		光地区消防組合	岩国地区消防組合		(大竹市)	

おける救急体制等調

平成22年中

高速道路名	担当消防本部名	区間	救急出場件数	搬送人員
関門橋	下関市	下り 下関～門司	22	20
	計		22	20
中国自動車道	下関市	上り 下関～美祢西	29	25
		下り 小月～下関		
	美祢市	上り 美祢西～小郡	69	91
		下り 美祢西～小月		
	山口市	上り 小郡～徳地	20	12
		下り 山口～美祢		
	防府市	上り 徳地～鹿野	2	3
		下り 徳地～山口		
	周南市	上り 鹿野～六日市	4	1
		下り 鹿野～徳地		
計		124	132	
山陽自動車道 宇部下関線	下関市	上り 下関JCT～埴生	2	2
	山陽小野田市	上り 埴生～宇部	5	7
		下り 小野田～下関JCT		
	宇部市	上り 宇部～宇部JCT	2	2
		下り 宇部JCT～小野田		
計		9	11	
山陽自動車道	山口市	上り 山口JCT～防府東	11	14
		下り 山口南～山口JCT		
	防府市	上り 防府東～徳山西	29	32
		下り 防府西～山口南		
	周南市	上り 徳山西～熊毛	40	34
		下り 徳山東～防府西		
	光地区消防組合	上り 熊毛～玖珂	21	18
		下り 熊毛～徳山東		
	岩国地区消防組合	上り 玖珂～大竹	41	33
		下り 岩国～熊毛		
計		142	131	
総 計		297	294	

第6-22表 救急救命業務の推移

応急手当の救命効果

	一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された心原性的心肺機能停止症例															
	1か月後生存者数		1か月後社会復帰者数		うち一般市民による応急処置あり						うち一般市民による応急処置なし					
	1か月後生存者数	1か月後生存率	1か月後社会復帰者数	1か月後社会復帰率	応急手当実施率	1か月後生存者数		1か月後社会復帰者数		1か月後生存者数		1か月後社会復帰者数				
						1か月後生存率	1か月後社会復帰率	1か月後生存率	1か月後社会復帰率	1か月後生存率	1か月後社会復帰率					
平成17年	201	5	2.5%	2	1.0%	77	38.3%	1	1.3%	0	0.0%	124	4	3.2%	2	1.6%
平成18年	194	22	11.3%	10	5.2%	75	38.7%	10	13.3%	4	5.3%	119	12	10.1%	6	5.0%
平成19年	221	20	9.0%	11	5.0%	92	41.6%	11	12.0%	7	7.6%	129	9	7.0%	4	3.1%
平成20年	247	20	8.1%	14	5.7%	111	44.9%	11	9.9%	8	7.2%	136	9	6.6%	6	4.4%
平成21年	222	23	10.4%	19	8.6%	97	43.7%	16	16.5%	13	13.4%	125	7	5.6%	6	4.8%
平成22年	231	22	9.5%	14	6.1%	106	45.9%	10	9.4%	9	8.5%	122	7	5.7%	2	1.6%

# 第7章 救助

# 救 助 の 概 況

## 1 救助実施体制

「救助隊の編成、装備及び配置の基準を定める省令」に定める基準により、県内全ての消防本部に救助隊が設置され、その総数23隊、救助隊員349人となっている。また、救助工作車は20台が配備され、その他消防車両に救助資機材を搭載し、活動を実施している。

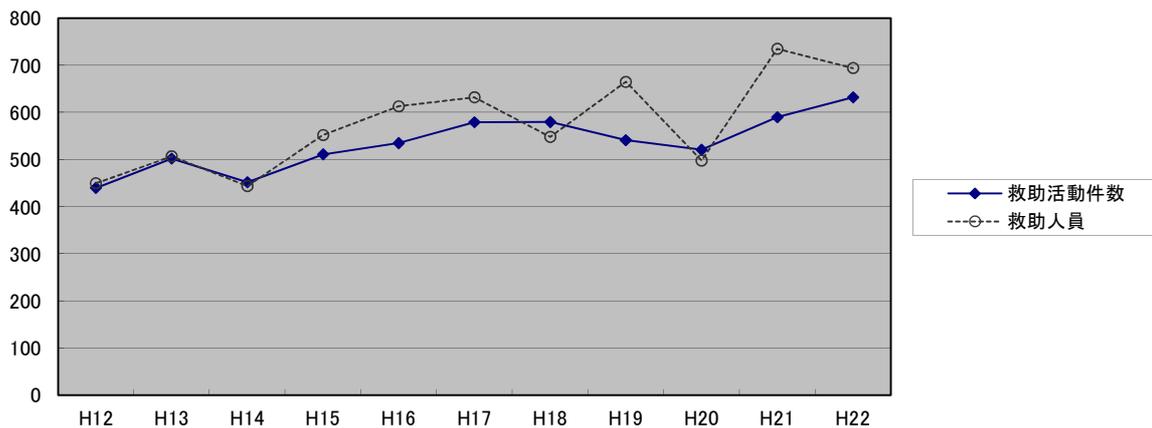
## 2 救助活動件数・救助人員

平成22年中には、救助活動が632件あり、その活動により694人が救助されている。事故種別で見ると最も多いのが交通事故の237件で、305人を救助している。

### ○救助活動の推移

	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22
救助活動件数	440	502	452	511	535	579	580	541	521	590	632
救助人員	450	507	444	552	613	632	548	665	498	735	694

### ○救助活動の推移



### 第7-1表 救助体制の現況

平成23年4月1日現在

	救助隊数 (省令第3条に定める救助隊)						左のうち特別救助隊数 (省令第4条に定める救助隊)						救助隊が搭乗する車両							
	救助隊数			救助隊員数			救助隊数			救助隊員数			計	救助 工作 車	は し ご 車	屈 折 は し ご 車	ポ ン プ 車	水 槽 付 ポ ン プ 車	化 学 車	そ の 他
	計	専 任	兼 任	計	専 任	兼 任	計	専 任	兼 任	計	専 任	兼 任								
県 計	23	4	19	349	54	295	8	2	6	123	35	88	67	20	12	3	10	13	2	7
下 関 市	3	1	2	41	21	20	3	1	2	41	21	20	7	3	1		3			
宇 部 市	2	1	1	22	12	10	2	1	1	22	12	10	6	2	1			1		2
山 口 市	2		2	22		22	2		2	22		22	2	2						
萩 市	1		1	38	2	36	1		1	38	2	36	2	1		1				
防 府 市	1	1		14	7	7							1	1						
下 松 市	1		1	16		16							4	1	1	1		1		
長 門 市	1		1	32		32							5	1	1			2	1	
美 祢 市	1		1	27		27							3	1	1			1		
周 南 市	4		4	37		37							18	3	2	1	4	4		4
山陽小野田市	2		2	30		30							5	2	1			2		
柳井地区広域 消防組合	2		2	40		40							5	1	1		1	1	1	
光 地 区 合 消 防 組	1		1	9		9							2	1	1					
岩 国 地 区 合 消 防 組	2	1	1	21	12	9							7	1	2		2	1		1

## 第7-2表 事故種別救助人員・搬送人員

### 1 救助人員

平成22年中

	救 助 人 員										
	計	火災		交通事故	水難事故	風水害等 自然災害	機械による 事故	建物等に よる事故	ガス・酸欠 事故	破裂事故	その他の 事故
		建物	建物 以外								
県 計	694	15		305	27	127	11	27	3		179
下 関 市	93	6		39	3	20	1	11	3		10
宇 部 市	61	3		38	4	1		6			9
山 口 市	49			35	4		3	1			6
萩 市	9			3	1	2		1			2
防 府 市	41			28	2	3		1			7
下 松 市	15			6			1				8
長 門 市	22			10	3		1				8
美 祢 市	27			21		1					5
周 南 市	38			23	2		1				12
山陽小野田市	141			30	3	97		4			7
柳井地区広域 消防組合	28	3		17	1			1			6
光地 消防組合	29			17	1	3	1				7
岩国 消防組合	141	3		38	3		3	2			92

### 2 搬送人員

平成22年中

	搬 送 人 員										
	計	火災		交通事故	水難事故	風水害等 自然災害	機械による 事故	建物等に よる事故	ガス・酸欠 事故	破裂事故	その他の 事故
		建物	建物 以外								
県 計	490	2		284	15	9	8	16	2		154
下 関 市	57			37	3		1	6	2		8
宇 部 市	46	2		36	1			2			5
山 口 市	43			34	2		1	1			5
萩 市	6			3	1						2
防 府 市	39			28	1	3		1			6
下 松 市	12			6			1				5
長 門 市	16			10	1		1				4
美 祢 市	25			21							4
周 南 市	32			23	1						8
山陽小野田市	37			20	2	6		3			6
柳井地区広域 消防組合	26			17	1			1			7
光地 消防組合	20			15			1				4
岩国 消防組合	131			34	2		3	2			90

## 第7-3表 事故種別

### 1 救助出動

	計	出 動 件 数									
		火災		交通事故	水難事故	風水害等 自然災害	機械によ る事故	建物等に よる事故	ガス・酸欠 事故	破裂事故	その他の 事故
		建物	建物 以外								
県 計	1,025	84	16	477	50	42	16	40	4		296
下 関 市	111	19		49	8	5	1	13	2		14
宇 部 市	134	35	5	46	6	2		8			32
山 口 市	84			55	6		5	2			16
萩 市	30			18	3	1		1			7
防 府 市	50			35	4	1		1			9
下 松 市	18			7			1	1			9
長 門 市	38			21	4		1				12
美 祢 市	55			42	1	2					10
周 南 市	85			52	6		1				26
山 陽 小 野 田 市	101			46	2	30		10			13
柳 井 地 区 広 域 合 併 消 防 地 組 区 合 会	42	3		26	3			1			9
光 消 防 地 組 区 合 会	41			28	2	1	2		1		7
岩 消 防 国 道 地 組 区 合 会	236	27	11	52	5		5	3	1		132

### 2 救助活動

	計	活 動 件 数									
		火災		交通事故	水難事故	風水害等 自然災害	機械によ る事故	建物等に よる事故	ガス・酸欠 事故	破裂事故	その他の 事故
		建物	建物 以外								
県 計	632	84	16	237	33	28	11	30	4		189
下 関 市	77	19		27	3	4	1	11	2		10
宇 部 市	104	35	5	33	5	2		6			18
山 口 市	49			30	6		3	2			8
萩 市	8			3	1	1		1			2
防 府 市	36			24	3	1		1			7
下 松 市	15			6			1				8
長 門 市	19			8	3		1				7
美 祢 市	19			13		1					5
周 南 市	37			21	2		1				13
山 陽 小 野 田 市	45			13	2	18		6			6
柳 井 地 区 広 域 合 併 消 防 地 組 区 合 会	26	3		14	2			1			6
光 消 防 地 組 区 合 会	23			13	1	1	1		1		6
岩 消 防 国 道 地 組 区 合 会	174	27	11	32	5		3	2	1		93

# 救助出動・活動の状況

平成22年中

計	出 動 人 員										県 計
	火災		交通事故	水難事故	風水害等 自然災害	機械による 事故	建物等による 事故	ガス・酸欠 事故	破裂事故	その他の 事故	
	建物	建物 以外									
12,194	2,682	230	5,134	655	290	171	294	52		2,686	県 計
1,738	846		480	92	62	8	91	33		126	下 関 市
2,595	1,179	82	568	92	26		76			572	宇 部 市
1,203			818	114		61	8			202	山 口 市
283			152	23	7		7			94	萩 市
700			502	69	11		16			102	防 府 市
116			52			6	6			52	下 松 市
335			187	39		11				98	長 門 市
465			375	7	10					73	美 祢 市
895			580	69		11				235	周 南 市
695			379	13	167		58			78	山陽小野田市
342	50		207	30			10			45	柳 井 地 区
350			233	14	7	18		8		70	光 地 区
2,477	607	148	601	93		56	22	11		939	岩 国 地 区

平成22年中

計	活 動 人 員										県 計
	火災		交通事故	水難事故	風水害等 自然災害	機械による 事故	建物等による 事故	ガス・酸欠 事故	破裂事故	その他の 事故	
	建物	建物 以外									
5,615	986	106	2,328	387	197	97	189	40		1,285	県 計
1,012	482		261	32	46	8	69	31		83	下 関 市
783	197	32	320	64	13		36			121	宇 部 市
595			376	74		34	8			103	山 口 市
54			22	7	4		7			14	萩 市
462			319	56	11		16			60	防 府 市
90			39			6				45	下 松 市
107			50	14		7				36	長 門 市
163			129		2					32	美 祢 市
341			205	22		2				112	周 南 市
332			136	13	114		32			37	山陽小野田市
197	50		91	15			10			31	柳 井 地 区
179			104	2	7	12		5		49	光 地 区
1,300	257	74	276	88		28	11	4		562	岩 国 地 区

## 第7-4表 発生場所別救助出動・活動の状況

### 1 救助出動

平成22年中

	計	救助出動件数									
		屋内		屋外				山岳	その他の屋外	地下	その他
		住居	その他の屋内	道路		水面					
				高速自動車国道	その他の道路	内水面	外水面				
県計	1025	205	63	70	397	42	44	12	179		13
下関市	111	28	6	8	37	2	8		21		1
宇部市	134	30	26	1	44	5	4		23		1
山口市	84	4	3	8	40	6	1		19		3
萩市	30		1		16	1	4	1	7		
防府市	50	4	3	7	22	4	2	1	7		
下松市	18	3			6	2	2		5		
長門市	38		2		21	4	4		7		
美祢市	55	2		16	28		2	4	2		1
周南市	85	4	3	15	37	4	5	1	15		1
山陽小野田市	101	35		3	46	2	4		11		
柳井地区広域消防組合	42	3	1		25	3	2	2	6		
光消防地区組合	41	1	2	4	21	4	3	1	5		
岩国消防地区組合	236	91	16	8	54	5	3	2	51		6

### 2 救助活動

平成22年中

	計	救助活動件数									
		屋内		屋外				山岳	その他の屋外	地下	その他
		住居	その他の屋内	道路		水面					
				高速自動車国道	その他の道路	内水面	外水面				
県計	632	167	49	25	195	30	30	7	121		8
下関市	77	27	5	3	22	2	3		14		1
宇部市	104	25	22	1	32	3	3		18		
山口市	49	4	1	3	20	6	1		11		3
萩市	8		1		1	1	2		3		
防府市	36	4	2	4	15	4	1	1	5		
下松市	15	2			5	2	2		4		
長門市	19		1		8	2	4		4		
美祢市	19	2		4	10		1	2			
周南市	37	3	2	3	18	1	3		7		
山陽小野田市	45	23			13	1	4		4		
柳井地区広域消防組合	26	3	1		13	2	1	2	4		
光消防地区組合	23	1	1	3	9	2	2	1	4		
岩国消防地区組合	174	73	13	4	29	4	3	1	43		4

第7-5表 発生場所別救助人員

平成22年中

	計	救 助 人 員									
		屋 内		屋 外						地下	その他
		住居	その他の 屋内	道 路		水 面		山岳	その他の 屋外		
				高速自動 車国道	その他の 道路	内水面	外水面				
県 計	694	195	18	30	246	30	32	7	128	8	
下 関 市	93	16	3	4	33	2	3		30	2	
宇 部 市	61	7	1	1	32	3	2		15		
山 口 市	49	3	1	2	23	5			12	3	
萩 市	9		1		1	1	3		3		
防 府 市	41	6	2	6	17	3	1	1	5		
下 松 市	15	2			5	2	2		4		
長 門 市	22		1		10	2	5		4		
美 祢 市	27	2		5	17		1	2			
周 南 市	38	3	2	5	18	1	2		7		
山陽小野田市	141	97			30	2	7		5		
柳井地区広域 消防組合	28	3	1		16	2		2	4		
光地地区 消防組合	29		1	3	12	4	4	1	4		
岩国地区 消防組合	141	56	5	4	32	3	2	1	35	3	

第7-6表 火災時における救助活動状況

平成22年中

	計							
					うち建物火災			
	救助活動を行った火災件数	同左への出動消防隊数	救助人員を伴った火災件数	救助人員	救助活動を行った火災件数	同左への出動消防隊数	救助人員を伴った火災件数	救助人員
県計	100	720	14	15	84	653	14	15
下関市	19	232	6	6	19	232	6	6
宇部市	40	269	3	3	35	245	3	3
山口市								
萩市								
防府市								
下松市								
長門市								
美祇市								
周南市								
山陽小野田市								
柳井地区広域消防組合	3	17	3	3	3	17	3	3
光地区消防組合								
岩国地区消防組合	38	202	2	3	27	159	2	3

第7-7表 他機関活動件数

平成22年中

	計	警 察	海 上 保 安 庁	日 本 赤 十 字	自 衛 隊	水 防 団	電 力 会 社	ガ ス 事 業 者	水 道 事 業 者	公 的 の 機 他 関 の	事 業 主 体	民 間
県 計	373	307	19				14	7		16	2	8
下 関 市	99	73	3				12	7		4		
宇 部 市	10	6	1				1			1		1
山 口 市												
萩 市	35	29	3							2		1
防 府 市	34	31	1							2		
下 松 市	14	13								1		
長 門 市	37	32	4							1		
美 祢 市	10	7								1	2	
周 南 市	44	35	5				1			1		2
山陽小野田市	55	49								2		4
柳井地区広域 消防組合	35	32	2							1		
光 地 区 合 消 防 組												
岩 国 地 区 合 消 防 組												

第7-8表 救助活動のための

	一般用救助用器具							重量物排除用器具							切断用器具									
	かぎ付はしご	三連はしご	フタ金イボ鋼ヤはしご	空気式救助マット	救命素発射銃	サバイバル救助用スリング	平担架	油圧ジャッキ	油圧スプレッター	可搬ウインチ	救助用器具	マンホール	救助用簡易起重機	空気ジャッキ	スプレッター	大型油圧スプレッター	救助用支柱	ブチロエツクン	油圧切断機	カエツタジン	ガス溶断器	チェーンソー	鉄線カッター	空気鋸
県計	61	86	25	25	32	121	34	31	24	57	17	1	37	34	13	14	30	72	22	108	83	30	30	
下関市	8	19	3	4	6	20	7	6	8	6	3		5	3	3		11	20	4	36	21	3	4	
宇部市	9	8	1	2	2	11	5	2	3	6	1		2	5	2	1	1	4		5	11	5	3	
山口市	7	7	4	2	2	16	3	2	4	7	3		3	3	2	5		6	2	12	18	2	3	
萩市	4	3	5	2	4	11	1	2		7	1		3	2	1	1		5	2	7	1	2	2	
防府市	4	3		2	2	5	3	1		5	1		2	1			1	2	1	13	1	2	1	
下松市	3	3	1	1	2	3	1	1	1	2	1		1	1	2	1	1	3	1	2	1	1	1	
長門市	3	2	1	1	2	3		2	1	1	1		1	1	1	1	3	2	1	2	3	1	1	
美祢市	2	4	2	2	1	9		2		2	1		2	3			1	2	1	3	11	2	2	
周南市	7	12	3	2	2	8	10	3		5	2		5	5		1	4	8	4	9	6	4	1	
山陽小野田市	7	8	2	2	2	9	1	3		5		1	2	3		3	2	4	2	4	2	2	4	
柳井地区広域消防組合	2	8		1	2	6		2	4	2	1		2	2			4	9	1	9		1	2	
光地区消防組合	2	3	1	2	1	8	1	3		5	1		3	3				4	2	4		2	4	
岩国地区消防組合	3	6	2	2	4	12	2	2	3	4	1		6	2	2	1	2	3	1	2	8	3	2	

# 機械器具等の保有状況(その1)

平成23年4月1日現在

空気切断機	破壊用器具						測定用器具					呼吸保護用器具						隊員保護用器具				県	計	
	コシキ	ハンマー	携帯用コンクリート破壊器具	削岩機	ハンマドリル	生物剤検知器	可燃性ガス測定器	有毒ガス測定器	酸素濃度測定器	放射線測定器	空気呼吸器	空気補給器	酸素呼吸器	簡易呼吸器	防塵マスク	送排風機	エアスライクン	耐電手袋	耐電衣	耐電ズボン	耐電長靴			
26	13	229	142	13	21	21	1	76	38	51	61	628	753	66	46	873	27	2	410	63	57	109	県	計
3	3	50	37	4	3	3	1	18	1	15	9	81		17	18	347	5		84	10	10	12	下	関市
2		18	3	2	2	3		15	3	5	2	49	134	6	4	17	4		17	4	4	4	宇	部市
2	2	56	11		2	2		7	2	1	6	81	256	10	3	57	2		65	14	10	10	山	口市
2		11	15			1		2	2		7	31	74	2	2	25	2		22	2	2	14	萩	市
2	1	15	15		2	1		4	4	4	2	39	126			150	2		43	4	4	7	防	府市
1		7	4	1	1	1		5	1	5	1	40		5	4	5	1		15	6	6	11	下	松市
1		4	4		1	1		3	3	3	1	15	41			15	1	2	14	2		12	長	門市
1		13	3	1	1	1		2	5	2	5	27		2	1	40	1		15	3	3	11	美	祢市
4	2	17	14	2	4	3		9	5	9	22	92	2	11	2	22	3		71	9	7	12	周	南市
1		7	17		2	3		2	1	2	3	41	1		4	11	2		13	4	6	4	山陽	小野田市
1	1	11	11		1			8	2		1	59	111			136	1		18				柳井	地区
3	2	15	4	1	1	1			8	3	1	38	1	8	3	43	1		18	2	2	2	光	地区
3	2	5	4	2	1	1		1	1	2	1	35	7	5	5	5	2		15	3	3	10	岩国	地区

第7-8表 救助活動のための

	隊員保護用器具								除染用器具		水難救助用器具											捜索用器具
	防塵メガネ	携帯警報器	防毒マスク	(化学防護服) (隔壁式除く)	学陽防護服	耐熱服	放射線防護服	特殊ヘルメット	除染シャワー	除染剤散布器	潜水器具	救命胴衣	水中投光器	救命浮環	浮標	救命ボート	船外機	水中スクーター	水中無線機	水中時計	水中テレビカメラ	簡易画像探索機
県計	717	152	243	112	100	67	37	3	6	15	101	336	61	157	26	30	19	8	3	54	1	15
下関市	335	20	40	15	26	12	7		3	4		47	7	33	2	2	1					2
宇部市	31	39	28	12	2	4	5				9	28	13	20	3	3	3		1			2
山口市	14	61	43		10	4	4	3	1	2	14	39		24	9	2	2			12		2
萩市	30		20		2	6					8	25	13	14	1	2	1					2
防府市	150	5	9	9	10	1	2			3	10	33	2	3	1	4		2	1	10		1
下松市	27	5	5	4	4	3	2					5	1	3		1	1					1
長門市	6		9		2							9		3		1						1
美祢市	11		4	28		3						11		5		3						
周南市	62		27	10	6	16	4		1	2	5	20	1	20		1				5		2
山陽小野田市			15	8	5	6	6				7	25	1	11	1	4	4					
柳井地区	40		24	6	5	4				1	18	13		7	5	2	2	4		18		
光地区	4	5	14	18	24	8	3			1	14	17	5	9	1	2	2			6	1	1
岩国地区	7	17	5	2	4		4		1	2	16	64	18	5	3	3	3	2	1	3		1

# 機械器具等の保有状況(その2)

平成23年4月1日現在

山岳救助用器具		高度救助用器具								その他の救助用器具								その他				
登山器具	バスケット型担架	画像探照機	地中音響探知機	熱画像直視装置	夜間用暗視装置	電磁波探査装置	二酸化炭素探査装置	水中探査装置	地震警報器	投光器	携帯投光器	携帯拡声器	携帯無線機	応急処置用セット	車両移動器具	緩降機	ロープ登降機	救助用降下機	発電機	大型ブローアー	ウオーターカッター	
5	50	7	4	10	4				1	205	225	206	422	44	14	31	41	44	193			県計
2	5	2	1	2	1				1	35	43	50	39	6	2	6	2	1	34			下関市
	8	1	1	1	1					20	14	17	47	3		2	8	29	20			宇部市
	7	1	1	1	1					18	5	23	53	12	6	3	12	12	16			山口市
	3									12	12	6	16	3	1	3	1		12			萩市
1	4									21	66	13	42	1		3	1	1	16			防府市
	2									9	15	12	16	1	1	1	1		8			下松市
	1									6		6	21	3	1	1	1		3			長門市
	4			1						11	12	10	24	3	1	1			7			美祢市
	5	1	1	3	1					37	8	24	65	3		3	3		31			周南市
2	3									7	13	12	27	2	1	3	2		12			山陽小野田市
	2	1								14		11	32	1		2	1		13			柳井地区
	3	1		2						9	29	14	37	5		1	2	1	15			光地区
	3									6	8	8	3	1	1	2	7		6			岩国地区

第7-9表 救助隊員の訓練実施状況

平成22年中

	計		体力錬成訓練		ロープ基本・応用訓練		検索・救助訓練		各種救助器具取扱訓練		各種救助事象想定訓練		その他の訓練	
	実施延回数	実施延人員	実施延回数	実施延人員	実施延回数	実施延人員	実施延回数	実施延人員	実施延回数	実施延人員	実施延回数	実施延人員	実施延回数	実施延人員
県計	24,171	139,640	9,053	50,055	4,283	24,969	3,324	21,067	3,244	22,499	2,723	20,224	486	2,083
下関市	2,030	7,535	656	1,680	177	545	469	1,587	404	2,716	289	2,052	108	458
宇部市	1,025	3,108	250	703	50	142	53	181	39	112	282	954	51	189
山口市	336	3,760	180	2,160	48	480	40	400	48	480	20	240		
萩市	1,722	5,752	956	3,335	539	1,525	139	536	53	212	25	137	61	133
防府市	1,638	7,391	347	2,093	113	331	2	4	23	31	1	1	9	10
下松市	551	3,907	365	2,893	45	238	55	303	45	239	48	282		
長門市	654	4,770	330	2,310	48	336	120	960	96	672	72	576		
美祿市	166	701	150	600	13	39	4	24	24	112	16	86	2	10
周南市	8,760	71,905	2,190	16,420	2,190	16,420	1,460	13,140	1,460	13,140	1,460	13,140		
山陽小野田市	1,200	4,500	730	6,272	227	1,303	10	52	168	938	51	434	63	329
柳井地区広域消防組合	3,134	13,261	1,841	6,986	415	1,787	431	1,658	261	1,120	268	1,317	111	459
光地区消防組合	880	4,832	365	2,190	304	1,224	176	858	40	251	23	198	32	289
岩国地区消防組合	2,075	8,218	693	2,413	114	599	365	1,364	583	2,476	168	807	49	206

# 参 考 資 料

山口県の主な気象災害（昭和20年以降）  
市町（防災主管部署）一覧  
消防本部・署所一覧

## 山口県の主な気象災害 (昭和20年以降)

発生時期		災害原因	気象概略	主な被災地域	被害総額 (千円)	り災(人・家屋)の概況						
年	月日					死者	行方不明	負傷者	家屋全壊	家屋半壊	床上浸水	床下浸水
S20	9.16 ～18	枕崎台風	最低気圧969.8mb(下関) 最大風速N23.2m/s(下関) 雨量200～300mm(県内)	県東部、 大津郡	277,340	427	274	283	1,831	2,760	12,679	18,442
	10.7 ～12	阿久根台風	最低気圧984.3mb(下関) 最大風速NNE18.7m/s(下関) 雨量200～350mm(県内)	全域	—	5	4	3	39	16	621	1,988
S23	5.1 ～3	豪雨	低気圧、前線、 雨量179mm(堀)、168mm(広瀬)	内海側 内陸部	—	2					380	
S24	6.20 ～21	テラ台風	最低気圧979.9mb(下関) 最大風速ESE22.0m/s(防府) 雨量150～200mm(県内)、300mm(北西部)	全域	1,071,729	9	16	5	38	35	5	910
S25	9.13 ～14	キジア台風	最低気圧980.7mb(下関) 最大風速ENE29.5m/s(下関) 雨量200～400mm(県内)	全域 特に中部・ 東部	12,161,204	12		177	670	1,934	9,927	22,377
	9.15 ～16	豪雨	熱帯低気圧、寒冷前線、 雨量300～400mm(北東部)	西部・北部								
S26	7.7 ～17	豪雨	低気圧及び前線、 雨量400～700mm(西部、中部山間部)	中部・西部	12,849,521	28	1	428	855	2,446	4,467	18,188
	10.14 ～15	ルース台風	最低気圧963.0mb(下関) 最大風速35m/sに達する所あり 雨量480mm、1時間100mm(東部)	全域、特に 錦川流域	32,708,369	281	124	1,869	4,963	9,765	7,827	28,163
S28	5.30 ～31	豪雨	前線、雨量80～120mm(県北部を除く)	県北部を 除く各地	3,067,694	4		15	47	335	1,992	11,471
S31	8.16 ～17	台風9号	最大風速ESE29.8m/s(下関)、33.6m/s(防府)、高潮	全域、特に 内海沿岸	804,023	2		6	195	324	14	657
	9.9 ～10	台風12号	最大風速ESE24.9m/s(下関)、一部高潮、雨少ない	全域	1,311,718	1		4	104	176	2	103
	9.21 ～22	豪雨	低気圧、日雨量140mm(角島)	豊浦郡一帯	125,845					20	147	563
S32	7.1 ～5	豪雨	梅雨前線、400mm(西部、中部)	全域	415,494			7	12	22	263	3,826
S34	7.13 ～15	豪雨	梅雨前線、345mm、局地豪雨あり	全域、 特に西北部	3,064,337	6	1	13	79	207	2,713	10,956
	9.16 ～17	第2 宮古島台風	風害、波浪害、最大風速E23.3m/s(下関)、一部高潮、雨少ない	全域	498,365	2		4	7	64	1	239
S35	7.7 ～8	豪雨	梅雨前線雨量250mm(山間部) 1時間雨量80mm(和田)	中部、東部	2,165,805	3		3	57	92	825	9,235
S36	7.4 ～5	豪雨	梅雨前線、日雨量165mm(山口)、188mm(徳山)、1時間雨量44mm(桑根)	下関、山 口、柳井	200,409				2		12	669
	9.9 ～10	豪雨	寒冷前線、1時間雨量73mm(和田) 8時間雨量209mm(和田)	中部、山陰	868,774			4	15	11	23	136
	9.15 ～16	第2室戸台風	風水害、最低気圧981.1mb(下関) 最大風速26.2m/s(萩) 雨量239mm(大田)、一部高潮	西北部	578,725	1		2	4	2		27
S37	6.2 ～3	豪雨	低気圧200mm～300mm(徳山付近)	中部	99,944	2		2	2		30	232
	7.1 ～9	豪雨	梅雨前線400mm～500mm(東部山間部、西部)	全域	582,110	3		3	2	22	2	410
	7.13	豪雨	1時間雨量65mm(仁保)	東部	91,214				2	2	168	3,075
S38	1.1 ～2.13	豪雪 (サンパチ豪雪)	積雪2m以上(東部山間部)、なだれ発生	内陸部、 特に阿武郡	4,272,310	7	3	11	438	1,706		
	4下旬 ～6月上旬	長雨	総雨量600mm～950mm(県内)	全域 (農作物)	4,379,133	1		1	7	2	6	85
	7.10 ～11	豪雨	梅雨前線、雨量300mm(徳佐)	西部	2,367,697				4	22	308	1,990
	8.9 ～11	台風9号	最低気圧986.1mb(下関) 最大風速ESE16.5m/s(防府) 雨量164.1mm(防府)									
S39	6.24 ～27	豪雨	梅雨前線、雨量300～350mm(東部、西部) 1時間雨量50mm(一の俣)	全域、特に 東部、西部	3,333,138			1	7	42	867	8,045
	8.23 ～24	台風14号	最大風速NE15.7m/s(下関) 雨量160～200mm(東部)	全域	37,739			2	1		1	54
	9.2 ～3	豪雨	前線、雨量369mm(田耕) 1時間雨量100mm、(粟野)	全域、特に 西部	596,749	1		1	2	14	67	613
	8.24 ～25	台風20号	最大風速NNW16.7m/s(下関) 雨量107mm(安下庄)、風波	全域、主と して東南部	65,670					5	15	107
S40	6.18 ～20	台風9号	梅雨前線、雨量326mm(岩国)	全域、主と して東部	1,292,517	1		2	15	31	415	6,818
	7.8 ～9	豪雨	梅雨前線、100～160mm(西部山間部)	西部	204,404							

発生時期		災害原因	気象概略	主な被災地域	被害総額 (千円)	り災(人・家屋)の概況						
年	月日					死者	行方不明	負傷者	家屋全壊	家屋半壊	床上浸水	床下浸水
S40	7.12 ~13	豪雨	梅雨前線、1時間雨量40~41mm(山口、八坂、仁保)	東部、北部	580,305				1		7	162
	7.22 ~23	豪雨	梅雨前線、雨量346mm(田万川) 1時間雨量54mm(萩)	山陰側北部	1,780,860	2		7	18	58	156	974
	8.5 ~6	台風15号	最大風速E26.0m/s(下関)、雨量135mm(須金)、最大瞬間風速SE39.7m/s(防府)	全域、特に東部	1,046,813	1		4	14	24		5
S41	6.30 ~7.1	豪雨	梅雨前線、雨量297.4mm(下関)、299.0mm(山口)、280~320mm(中部、西部)	全域	1,362,313			2	2		248	4,109
	8.19	豪雨	寒冷前線、熱帯低気圧、雨量300mm(北東部)、1時間雨量107mm(阿東町)	阿武郡 特に阿東、川上、旭	5,467,957	4		5	37	67	248	767
	9.17 ~18	豪雨	前線、雨量200mm(大島郡)	東部	121,302							
	9.17 ~18	台風24号	雨量200mm以上(山陰)、285mm(仙崎)	全域	569,081			1		1		10
S42	5.15 ~6.20	干害	中緯度高気圧帯が強い	全域	8,700,000							
	7.5 ~9	豪雨	梅雨前線、雨量200~350mm(北西部、内海側)	全域	2,339,763			2	5	13	419	5,511
S43	9.24 ~25	第3宮古島台風	雨量304mm(阿川)、150~200mm(東北部、北西部)	全域	1,256,640			1	1		29	128
S44	6.28 ~7.11	豪雨	梅雨前線、総雨量500~700mm(山間部)	全域	3,792,936	1		1	13	3	84	4,230
S45	6.14 ~15	豪雨	梅雨前線、雨量200mm(南東部)	全域	526,576				2			120
	8.14 ~15	台風9号	最低気圧971.1mb(下関)、最大風速ESE30.7m/s(下関)、雨量184.5mm(山口)	全域	3,672,262			8	27	55	77	780
S46	8.4 ~6	台風19号	最低気圧972.7mb(下関) 最大風速ESE28.8m/s(山口) 雨量228.0mm(山口)、406mm(馬糞岳)	全域	6,540,691	3		103	64	277	90	1,675
S47	7.9 ~13	豪雨	梅雨前線、雨量447.5mm(山口)、日雨量297.0mm(山口)、500~600mm(山陰側)	全域	30,024,375	17		69	84	141	3,098	22,104
	8.20 ~21	豪雨	低気圧、前線、雨量271.0mm(萩)、212.0mm(山口)、200mm以上(山陰側)	全域	1,023,287	1		1	2	11	281	1,024
S48	7~8	干害	高気圧強い、7~8月の総雨量39mm(須佐)、40mm(仙崎)、43mm(下松)	全域	1,632,984							
S49	7.13 ~18	豪雨	梅雨前線、雨量311mm(宇部)、日雨量152mm(下関)	瀬戸内沿岸部	5,268,601				2	2	26	1,066
	9.7 ~9	台風18号	雨量377mm(法華山)、日雨量212mm(法華山)	県東部	2,186,430				1		11	262
S50	6.23 ~25	豪雨	梅雨前線、雨量218mm(西市、馬糞山)	全域	4,774,478			1			6	254
	7.13	豪雨	梅雨前線、雨量306mm(田耕)、雨量282mm(田耕)	県北西部	7,236,121					3	68	1,221
	8.17	台風5号	最低気圧988.2mb(宇部)、雨量212mm(柳井)	県南東部	2,146,531					1	10	864
S51	9.8 ~13	台風17号	最低気圧978.6mb(下関)、最大風速ESE21.0m/s(山口)、雨量343mm(羅漢山)	全域	11,766,492	1		10	11	19	140	1,352
	12.26 ~52.2.28	大雪・低温	最深積雪53cm(徳佐)、最低気温-19.6°C(徳佐)、-18.0°C(鹿野)	全域								
S53	7.1 ~9.30	干害	高気圧強し、少雨、雨量平年比32%(下関)、31%(安下庄)、33%(山口)	全域	4,525,381							
S54	6.26 ~7.2	豪雨	梅雨前線、雨量532mm(柳井)、日雨量192mm(安下庄)、内海側400~500mm	全域、特に瀬戸内海側	23,663,958	4		8	27	39	342	2,905
S55	5.20 ~21	豪雨	低気圧、前線、雨量187mm(岩国、玖珂、柳井)	県東部	439,614							6
	6.30 ~7.30	豪雨	梅雨前線、雨量日本海側450~500mm 瀬戸内側700~900mm 時間雨量 下関56.5mm	全域、特に瀬戸内海側	20,011,972	1		9	12	14	129	4,075
	8.23 ~31	豪雨	低気圧、前線、雨量全県100mm以上、特に油谷414mm	県北西部	15,440,519	2		5	13	15	76	1,250
	9.11	台風13号	最低気圧965mb(九州南岸)、雨量170mm(油谷)	県西部	1,389,171	2		3			2	29
S56	6.25 ~7.30	豪雨	低気圧、前線、雨量全県200mm以上、特に秋芳町613mm	県北西部	14,216,939			3	1	2	36	902
S57	7.13 ~30	豪雨	低気圧、前線、県下各地で250mm以上、特に錦町611mm	全域	7,455,513	4		3	1	2	7	257
	8.27 ~28	台風13号	27日10時40分防府市付近に上陸、県東部、山間地で100mm以上	県東部、北部、南部	1,184,580							5
	9.24 ~25	台風19号	最大瞬間風速NNE28.6m/s(下関)、雨量164mm	県北西部	1,132,081				1			
S58	7.20 ~23	58年7月豪雨	低気圧、前線、雨量、須佐206mm、田万川326.5mm、田万川で1時間雨量83mmを記録	県北部	8,131,019	5		6	24	12	282	783

発生時期		災害原因	気象概略	主な被災地域	被害総額 (千円)	り災(人・家屋)の概況						
年	月日					死者	行方不明	負傷者	家屋全壊	家屋半壊	床上浸水	床下浸水
S58	9.27 ~28	台風10号	最低気圧991.2mb(山口)、最大瞬間風速NNE21.2m/s(山口)、安下庄365mm、柳井263mm、岩国280mm	主として県東部(瀬戸内海沿岸)	2,326,958				2	3		189
S59	6.25 ~26	豪雨	梅雨前線、時間雨量(萩、油谷で40mm以上)総雨量 県北部、山間部で200mm以上記録	県北部 山間部	797,775						2	45
	7.12 ~13	豪雨	梅雨前線、低気圧 時間雨量(須佐、岩国、玖珂で30mm以上) 総雨量・県東部で100~150mm	県東部 県北部	992,968							12
	8.21 ~22	台風10号	最大瞬間風速S28.2m/s(下関)、長野山雨量239mm	山間部 県東部	2,392,963			2				
S60	5.19 ~20	豪雨	低気圧、前線、雨量 長野山201mm、広瀬185mm	県東部	870,100			1				
	6.21 ~7.14	豪雨	梅雨前線停滞、時間雨量 秋吉台48mm、桜山45mm、総雨量 油谷1,167mm、須佐1,093mm	県北部	29,101,365	4		5	12	11	258	2,184
	8.31 ~9.1	台風12号 及び13号	台風12号・最低気圧990mb(九州西岸) 台風13号・最低気圧955mb(九州南岸) 最大瞬間風速42.8m/s(下関) 雨量 篠生96mm、鍋提峠79mm	県西部	448,480	2		5		2		
S61	5.14 5.19 ~20	豪雨	低気圧、前線 5.14雨量、和田100mm 5.19~20 雨量各地で100~150mm	県東部 県北部	1,071,450							
	6.14 ~17	豪雨	梅雨前線、雨量、羅漢山255mm、和田246mm、長野山231mm	全域	2,445,095			1				31
	6.21 ~25	豪雨	梅雨前線、雨量、羅漢山222mm、秋吉台220mm、西市214mm	主として 東部、北部	1,141,100							35
	7.4 ~16	豪雨	梅雨前線、雨量、和田397mm、山口392mm、鍋提峠375mm、宇部363mm	全域	2,543,852			3		1	20	449
	8.28	台風13号	最大瞬間風速30.6m/s(下関)、気圧965mb(東シナ海)、雨量羅漢山72mm	全域	650,676							4
	9.9 ~10	豪雨	低気圧、秋雨前線、雨量前線、雨量下松227mm、防府200mm、和田178mm、時間雨量宇部61mm	全域	1,691,900						18	247
S62	2.2 ~3	暴風雪波浪	低気圧、最大瞬間風速NNW32.3m/s(萩)	県北部	4,181,387	1		9			1	1
	7.19 ~20	豪雨	梅雨前線停滞、時間雨量 西市46mm、鍋提峠36mm、総雨量 西市250mm、秋吉台215mm	全域	5,562,869			1			3	51
	8.13	豪雨	気圧の谷、時間雨量 和田69mm、広瀬56mm、総雨量 和田175mm、広瀬109mm	県東部	1,080,196						3	110
	8.30 ~31	台風12号	最低気圧935mb(九州南岸) 最大瞬間風速ESE42.2m/s(下関) 総雨量 羅漢山40mm、長野山35mm	全域	7,315,979			4		3		
	11.18	地震	震度 山口4、下関3	県南部	83,482			2				
S63	6.1 ~2	豪雨	低気圧、台風2号、雨量 玖珂153mm、岩国151mm、広瀬・安下庄145mm、柳井139mm、西市137mm	県東部	877,600	1						1
H1	7.8 ~13	豪雨	梅雨前線、総雨量 長野山290mm、広瀬278mm、須佐258mm、鍋提峠254mm、羅漢山253mm	県東部・北部	6,366,358					2		143
	7.16	豪雨	梅雨前線、総雨量 下松52mm、秋吉台37mm、柳井35mm、篠生33mm	県東部	57,000						1	48
	8.13	豪雨	寒冷前線、時間雨量 防府68mm、総雨量防府90mm、宇部79mm、桜山78mm、下松70mm	県中央部	305,105							3
	9.1 ~3	豪雨	秋雨前線、総雨量 長野山258mm、秋吉台245mm、羅漢山240mm、	全域	2,728,820							12
	9.9 ~10	豪雨	秋雨前線、時間雨量 西市68mm、総雨量西市84mm、長野山52mm、広瀬48mm	県中央部	3,551,787	1			1		3	29
	9.12 ~13	豪雨	秋雨前線、総雨量 油谷100mm、安下庄92mm、秋吉台85mm、鍋提峠83mm	県東部	50,950							6
H2	6.14 ~16	豪雨	低気圧、前線、 日雨量 長野山254mm、羅漢山222mm、防府221mm、広瀬210mm、宇部208mm 総雨量 長野山278mm、羅漢山240mm、防府238mm、広瀬227mm、宇部224mm	県全域	3,833,532			1			9	625
	8.21 ~22	台風14号	気圧970mb(九州東岸) 日雨量 安下庄122mm、柳井97mm	県東部	462,238							5
	9.12 ~13	豪雨	秋雨前線、 12日PM3時~PM8時の雨量 下関130mm	県西部	103,200						1	2
H3	6.30 ~7.1	豪雨	梅雨前線、30日PM4時~1日PM9時の雨量 玖珂108mm、岩国94mm、防府90mm	県東部	517,800							4
	7.4 ~5	豪雨	梅雨前線、4日PM4時~5日AM8時の雨量 鍋提峠226mm、篠生202mm、広瀬194mm、西市184mm	全域	6,396,335							5

発生時期		災害原因	気象概略	主な被災地域	被害総額 (千円)	り災(人・家屋)の概況						
年	月日					死者	行方不明	負傷者	家屋全壊	家屋半壊	床上浸水	床下浸水
H3	7.28 ~30	台風9号	最大瞬間風速S38.4m/s(下関)、SSE26.3m/s(萩)	全域	860,928							
	9.6 ~7	豪雨	前線、1時間雨量54mm(篠生)、74mm(美東町銭屋)	北部、西部	313,000							4
	9.14 ~15	台風17号	最大瞬間風速NNW39.8m/s(下関)、SE37.9m/s(山口)、NEW36.5m/s(萩)、油谷161mm、萩146mm、須佐139mm	全域	9,331,448	1		15	1		55	368
	9.27 ~28	台風19号	最低気圧947.0mb(下関)、953.0mb(萩)、957.3mb(山口)、最大瞬間風速SE53.1m/s(山口)、WNW45.6m/s(萩)、ESE45.3m/s(下関)	全域	51,673,148	6		239	35	650	520	2,835
	10.28	地震	震度 下関3、山口3、萩3	県南部	530			1				
H4	8.18 ~19	台風10号	最大瞬間風速NNW35.1m/s(下関)、N34.9m/s(萩)、羅漢山207mm、広瀬203mm	全域	5,057,961					3	2	96
H5	6.1 ~3	低気圧通過	最大瞬間風速ESE38.5m/s(下関)、SSE32.4m/s(萩)、SSE28.0m/s(山口)	県西部	618,878					1		
	6.18 ~19	豪雨	梅雨前線、18~19日の雨量 玖珂87mm、安下庄80mm、岩国72mm	全域							1	
	6.22 ~23	豪雨	梅雨前線、22~23日の雨量 安下庄116mm、柳井105mm、玖珂92mm、下松90mm	全域	671,088							
	7.1 ~2	豪雨	梅雨前線、2日の降水量 岩国151mm、下松165mm、玖珂163mm	全域	5,856,053							1
	7.4 ~5	豪雨	梅雨前線、4日の降水量 安下庄145mm、柳井144mm、玖珂111mm、下松110mm	県東部	652,006	1			1		4	75
	7.12	津波	北海道南西沖地震	県北部								1
	7.16 ~18	豪雨	梅雨前線、17日の降水量 玖珂219mm、和田205mm、下松194mm、安下庄181mm	全域	5,433,884			1			17	734
	7.27 ~28	台風5号	最低気圧 995.9hpa(山口)、998.3hpa(萩)、999.8hpa(下関)、27日の降水量 玖珂204mm、篠生191mm、羅漢山187mm	全域	7,462,837	3	1	8	4	1	85	1,746
	7.29 ~30	台風6号	最低気圧 986.8hpa(萩)、987.1hpa(下関)、992.8hpa(山口)最大瞬間風速 ESE43.4m/s(下関)、SE33.6m/s(山口)、SSE32.8m/s(萩)	全域	390,512							
	8.1 ~2	豪雨	低気圧・前線、2日の降水量 下松212mm、防府203mm、山口166mm	全域	12,180,723	5		4	6	3	60	2,685
	8.9 ~10	台風7号	最低気圧、978.1hpa(下関)、979.3hpa(萩)、982.4hpa(山口)、最大瞬間風速SE33.7m/s(下関)、SE33.6m/s(山口)、SE33.0m/s(萩)、10日の降水量 羅漢山133	全域	1,647,046			5			1	
	8.13 ~17	豪雨	低気圧、前線、累積雨量(13~17日)徳佐355mm、鍋提峠336mm、油谷332mm、最大日雨量(日) 油谷128mm(14日)、西市126mm(17日)、鍋提峠123mm(14日)	全域	2,761,292							14
	9.18 ~22	豪雨	低気圧、前線、累積雨量(18~22日) 下関196mm、鍋提峠174mm、山口166mm	全域								13
	9.2 ~4	台風13号	最低気圧 985.3hpa(山口)、989.4hpa(下関)、990.0hpa(萩)最大瞬間風速N25.3m/s(萩)、N24.9m/s(山口)、N24.2m/s(下関)最大日雨量(9月3日)玖珂134mm、柳井132mm、安下庄122mm	全域	2,465,700						9	268
	9.22	地すべり	阿武町大規模農道 法面の崩壊 延長60m	阿武町		2						
H7	3.16	風浪	最大瞬間風速 SE30.1m/s(萩)、SE24.1m/s(下関)、SSE22.6m/s(山口)最大風速SE15.9m/s(萩)、SE12.7m/s(下関)、SSE10.3m/s(山口)	北部	24,250			1				
	7.1 ~7	豪雨	梅雨前線、最大日雨量 山口206mm(2日)、徳佐194mm(2日)、油谷185mm(2日)、安下庄183mm(3日)(7月1日~7日の総降水量)山口452mm、下関452mm、宇部450mm	全域	8,524,074							150
	7.22 ~23	台風3号	最大瞬間風速 SE24.0m/s(下関)、SE23.6m/s(山口)、SE23.0m/s(萩)最大時間雨量 篠生93mm、防府54mm、宇部50mm	全域	1,655,427						8	104
	9.23 ~24	台風14号	最低気圧 994.4hpa(山口)、996.5hpa(下関)、996.7hpa(萩)最大時間雨量 秋吉台64mm、宇部62mm、山口53mm	全域	3,816,495				1		188	1,195
	12.25	積雪風浪	積雪の深さ(cm) 27(和田)、23(徳佐)		1,744							
H8	1.8	冬期波浪	寒冷前線、最大瞬間風速24.3m/s(下関)		674,027							
	2.1	積雪波浪	積雪の深さ(cm) 34(徳佐)、21(広瀬)		1,918							
	2.1	積雪低温	積雪の深さ(cm) 49(徳佐)、42(和田)		49,823							
	6.2	豪雨	梅雨前線、降水量(mm)108(安下庄)、106(宇部)	全域	31,000							

発生時期		災害原因	気象概略	主な被災地域	被害総額(千円)	り災(人・家屋)の概況						
年	月日					死者	行方不明	負傷者	家屋全壊	家屋半壊	床上浸水	床下浸水
H8	6.24 ~26	豪雨	梅雨前線、総降水量 134mm(柳井) 最大日降水量 88mm(山口)								4	
	6.28	豪雨	梅雨前線、降水量 93mm(広瀬)		84,760							
	7.18 ~19	台風6号	最大瞬間風速23.0m/s(下関) 最大日降水量116mm(下関・19日)		144,850							
	8.14 ~15	台風12号	上陸時の中心気圧 960hpa、上陸時の最大風速 40m/s、 最大瞬間風速 39.2m/s(下関・14日) 最大日降水量 139mm(下関・14日)		3,603,326	1		1		1	252	
	11.30 ~12.2	風雪低温	積雪の深さ 13cm(徳佐)		2,615							
	12.7	積雪	積雪の深さ 19cm(秋吉台、7日9時)		32,739							
H9	5.13 ~14	豪雨	総降水量(5月13日~14日) 広瀬238mm、山口229mm、長野山217mm 13日の最大日降水量防府156mm、山口138mm 最大1時間降水量 防府27mm、玖珂27mm	全域	1,107,013						43	
	6.25	地震	震度4 萩市、山口市、下関市	北部	427,198			2	1	2		
	6.28	台風8号	最大瞬間風速 NNE27.5m/s(下関)、 NNE26.5m/s(萩)、SE22.4m/s(山口) 28日の最大日降水量 岩国217mm、羅漢山215mm、長野山213mm 最大1時間降水量 和田31mm	全域	1,209,912						3	
	7.7 ~13	豪雨	梅雨前線、総降水量(7日~13日)長野山509mm、羅漢山463mm、下松368mm、広瀬358mm 7日の最大日降水量長野山147mm 最大1時間降水量 和田31mm	全域	1,770,703						7	
	7.26 ~29	台風9号	最大瞬間風速 NW19.7m/s(下関)、 NNE20.0m/s(山口)、WNW24.3m/s(萩) 27日の最大日降水量 徳佐152mm、篠生144mm 最大1時間降水量 萩18mm、須佐17mm	全域	15,223,928			2	4		48 122	
	8.11 ~13	豪雨	12日の最大日降水量 油谷146mm、下関121mm	西部、北部	625,950							
	9.6 ~7	豪雨	総降水量 長野山208mm、羅漢山190mm 7日の最大日降水量 長野山162mm、羅漢山137mm、 最大1時間降水量秋吉台47mm、長野山46mm、桜山42mm	全域	318,500							3
	9.14 ~16	台風19号	最大瞬間風速 NE31.1m/s(下関)、 NNE23.7m/s(山口)、WNW20.3m/s(萩) 16日の最大日降水量 安下庄174mm、柳井164mm 最大1時間降水量 安下庄40mm、柳井37mm	東部	469,652					2	16 510	
	11.25 ~26	豪雨	総降水量 和田207mm、山口160mm 26日の最大日降水量 和田118mm 最大1時間降水量 柳井33mm、下松・和田30mm	全域	227,369			1		1		
H10	7.1	豪雨	総降水量 和田98mm、下関59mm 最大1時間降水量 和田45mm、下関・山口28mm、	全域	7,000						1	
	9.15 ~16	豪雨	総降水量 下松181mm、広瀬90mm 最大1時間降水量 下松55mm、柳井28mm、 広瀬21mm	東部	174,400						11	
	10.15 ~18	台風10号	最大瞬間風速 NE20.2m/s(下関)、 ENE14.9m/s(山口)、WNW20.5m/s(萩) 最大日降水量(17日)安下庄180mm、岩国・柳井154mm 最大1時間降水量 宇部39mm、柳井・山口38mm、安下庄・徳佐35mm、	全域	636,549			2			43	
H11	4.13	暴風波浪	最大瞬間風速 WSW23.8m/s(下関)、 WSW17.4m/s(山口)、SW16.8m/s(萩)	西部	440,000							
	6.28 ~30	豪雨	総降水量 油谷217mm、須佐215mm、西市210mm、萩209mm、鍋提峠166mm、秋吉台162mm、篠生162mm 最大1時間降水量 萩59mm、油谷51mm、須佐47mm、篠生47mm、西市41mm	全域	14,968,870	1		1		1	33 562	
	8.21	豪雨	総降水量 山口35.5mm 最大1時間降水量 山口25mm	山口市	200,000							

発生時期		災害原因	気象概略	主な被災地域	被害総額 (千円)	り災(人・家屋)の概況						
年	月日					死者	行方不明	負傷者	家屋全壊	家屋半壊	床上浸水	床下浸水
H11	9.24	台風18号	最大瞬間風速 SE46.4m/s(山口)、E41.9m/s(下関)、WNW24.0m/s(萩) 総降水量 徳佐163mm、広瀬149mm、羅漢山・篠生147mm 最大1時間降水量 篠生73mm、徳佐69mm、広瀬67mm、和田65mm	全域	41,517,933	3		179	80	1,284	2,468	7,372
H12	1.26 ~28	雪害	最大日降雪量 徳佐34mm、秋吉台30mm	北部	337,926							
	6.27 ~28	豪雨	総降水量(mm) 西市133、桜山132、秋吉台130、長野山118、安下庄106 最大日降水量(mm) 長野山92、秋吉台91西市86 最大1時間降水量(mm) 西市39、秋吉台36、桜山33	豪雨	434,200							
	8.17 ~18	豪雨	総降水量(mm) 長野山75、玖珂74、柳井61 最大日降水量(mm) 玖珂72、長野山65、柳井61 最大1時間降水量(mm) 下関35	全域	56,000							47
	10.6	鳥取県西部地震	震度4 岩国市、柳井市、玖珂町、阿東町	東部				1				
	10.8 ~9	豪雨	総降水量(mm) 羅漢山101、鍋提峠97、西市90、広瀬83、篠生82、徳佐79 最大日降水量(mm) 羅漢山90、鍋提峠84、西市78mm 最大1時間降水量(mm) 鍋提峠38.5、西市35.5、羅漢山25.5	西部	85,700							
H13	3.24	芸予地震	震度5強 和木町、阿東町、東和町、久賀町、大島町、岩国市、柳井市、大島町、平生町、橘町、田布施町 震度5弱 下松市、由宇町、玖珂町、上関町、徳山市、光市、周東町、大和町、小郡町 震度4 新南陽市、熊毛町、萩市、秋穂町、本郷村、錦町、山口市、宇部市、防府市、徳地町、阿知須町、須佐町、川上村、田万川町、むつみ村、豊北町、阿武町 震度3 旭村、小野田市、秋芳町、三隅町、下関市、美東町、油谷町、楠町、菊川町、美祿市、福栄村、山陽町、豊田町、日置町、豊浦町	東部	773,085			12	3	46		
	6.19 ~30	豪雨	総降水量 山口219mm、柳井210mm、安下庄194mm 最大1時間雨量 徳佐34mm、柳井35mm、下松33mm	全域	2,870,044							37
	7.17 ~18	豪雨	総降水量 須佐100mm、萩54mm 最大1時間降水量 秋吉台42mm、萩27mm	北部	71,200							12
H14	5.15	豪雨	総降水量 西市・安下庄135mm、宇部124mm 最大1時間降水量 秋吉台13mm、篠生・西市11mm、	全域	227,300							
	8.31 ~9.1	台風15号	最大瞬間風速 E28.6m/s(下関)	北部	72,493			2				6
	9.16 ~17	豪雨	総降水量 山口146.5mm、岩国・玖珂140.5mm 最大1時間降水量 岩国68mm、玖珂59mm、柳井38mm	全域	159,600						6	64
H15	6.18 ~19	台風6号	最大瞬間風速 33.6m/s(下関)、25.9m/s(山口)、27.7m/s(萩)	全域	85,142							
	7.7 ~8	豪雨	総降水量 鍋提峠118mm、油谷116mm、秋吉台115mm 最大1時間降水量 桜山43mm、和田43mm、山口42.5mm	北部、中部	279,104							
	7.11 ~14	豪雨	総降水量 西市216mm、桜山211mm、防府194mm 最大1時間降水量 桜山80mm、西市74mm、防府69mm	全域	2,974,476			1	1		18	282
	7.18 ~21	豪雨	総降水量 下関320mm、篠生281mm、徳佐267mm 最大1時間降水量 徳佐71mm、下関64.5mm、篠生55mm	全域	1,077,004			2			12	164
	8.8 ~9	台風10号	最大瞬間風速:19.9m/s(萩)、18.2m/s(山口)、17.6m/s(下関)	東部	136,146							
	9.12	台風14号	最大瞬間風速 27.0m/s(下関)、26.7m/s(萩)、25.7m/s(山口)	全域	29,005							
H16	4.26 ~27	豪雨	総降水量 和田180mm、篠生172mm、羅漢山149mm 最大1時間降水量 和田26mm、篠生25mm、羅漢山25mm	全域	20,965							

発生時期		災害原因	気象概略	主な被災地域	被害総額 (千円)	り災(人・家屋)の概況							
年	月日					死者	行方不明	負傷者	家屋全壊	家屋半壊	床上浸水	床下浸水	
H16	5.3 ~4	豪雨	総降水量 長野山130mm、羅漢山111mm、広瀬100mm、和田100mm 最大1時間降水量 下松27mm、玖珂23mm、長野山22mm	全域	1,933								
	5.13	豪雨	総降水量 長野山134mm、羅漢山118mm、下松116mm、和田114mm 最大1時間降水量 下松23mm、玖珂22mm、広瀬22mm		371,532								
	5.15 ~17	豪雨	総降水量 下松154mm、柳井150mm、安下庄136mm 最大1時間降水量 柳井27mm、安下庄21mm、山口20mm										
	5.30 ~31	豪雨	総降水量 徳佐102mm、篠生94mm、須佐92mm 最大1時間降水量 油谷33mm、徳佐31mm		10,229								
	6.21	台風6号	最大瞬間風速 NNW28.2m/s(下関)、NW24.1m/s(山口)	東部	21,865								
	6.24 ~27	豪雨	総降水量 柳井329mm、安下庄291mm、防府228mm 最大1時間降水量 柳井50mm、桜山45mm、長野山43mm	全域	620,520								65
	7.4 ~5	台風7号	最大瞬間風速 SSE25.5m/s		13,487								
	7.8 ~9	豪雨	最大1時間降水量 玖珂64mm、岩国43mm		2,793								8
	7.31 ~8.2	台風10号	日最大瞬間風速 SW13m/s(宇部) 最大瞬間風速 WSW16.9m/s(下関)		196,191								12
	8.17 ~20	台風15号	最大瞬間風速 SSW30.2m/s(萩)、SSW28.1m/s(下関)、SSE26.5m/s(山口) 総降水量 羅漢山141mm、下松99mm 最大1時間降水量 下松59mm、玖珂35mm	全域	230,058			1				1	46
	8.30	台風16号	上陸時の中心気圧 965hpa(防府) 最大瞬間風速 ESE32m/s(防府)、NNW34.8m/s(萩) 総降水量 下松204mm、和田197mm、玖珂182mm 最大1時間降水量 和田63mm、防府60mm、下松54mm	全域	2,843,258	1		4	2	2	22	442	
	9.6 ~7	台風18号	最低海面気圧 951.8hpa(下関) 最大瞬間風速 SE50.5m/s(山口)、SSE39.9m/s(萩)、SE38.1m/s(下関) 総降水量 下関173mm、徳佐170mm、油谷167mm 最大1時間降水量 山口75mm、篠生71mm、徳佐66mm	全域	19,068,361	23	3	177	40	526	82	580	
	9.23 ~24	豪雨	最大1時間降水量 安下庄43mm、広瀬25mm、山口25mm		6,633								
	9.28 ~29	台風21号	最大1時間降水量 山口25mm、秋吉台24mm、防府24mm	全域	173,285	1		7		2			
10.9 ~10	豪雨	総降水量 須佐159mm、徳佐92mm、油谷86mm 最大1時間降水量 須佐14mm、和田14mm、下関13mm	全域	4,500									
10.19 ~20	台風23号	最大瞬間風速 NNE39.4m/s(下関)、NNE34.5m/s(山口)、NNE30.5m/s(萩) 総降水量 秋吉台174mm、徳佐166mm、山口149mm	全域	1,743,320	1		9		2				
H17	3.20	福岡県西方沖地震	震度4 下関市、宇部市、山口市、萩市、防府市、小野田市、柳井市、周南市、小郡町、阿知須町、油谷町、阿武町、阿東町 震度3 下松市、岩国市、光市、長門市、美祿市、周防大島町、由宇町、玖珂町、周東町、錦町、美川町、美和町、上関町、田布施町、平生町、徳地町、秋穂町、美東町、秋芳町、三隅町、日置町	全域	12,338			1					
	7.1 ~4	豪雨	総降水量 柳井446mm、安下庄429mm、下松332mm、和田326mm、玖珂310mm 最大1時間降水量 柳井69mm、安下庄58mm、下関56mm	全域	2,380,296	1		1				967	
	7.9 ~11	豪雨	総降水量 鍋提峠215mm、秋吉台196mm、西市195mm、長野山184mm、篠生184mm 最大1時間降水量 西市43mm、柳井36mm	全域	274,197			1					
	7.13	豪雨	総降水量 豊田103mm、鍋提峠100mm、秋吉台80mm 最大1時間降水量 桜山25mm、山口25mm	全域	85,308								

発生時期		災害原因	気象概略	主な被災地域	被害総額 (千円)	り災(人・家屋)の概況						
年	月日					死者	行方不明	負傷者	家屋全壊	家屋半壊	床上浸水	床下浸水
H17	8.21	豪雨	最大1時間降水量 下関59mm、鍋提峠35mm	全域						4	107	
	9.6 ~7	台風14号	最大風速E240m/s(宇部) 最大瞬間風速ESE35.4m/s(山口) 総降水量 羅漢山532mm、広瀬394mm 最大1時間降水量 羅漢山59mm、広瀬55mm	全域	12,650,735	3		11	6	332	745	847
	12.12 ~31	豪雪	最大日降雪量 徳佐50cm(18日)、秋吉台10cm(18日)	西部、北部	21,258	1		2				
H18	4.10 ~11	豪雨	最大風速E14m/s(宇部) 最大瞬間風速SE27.3m/s(萩) 総降水量 和田238mm、山口146.5mm 最大1時間降水量 安下庄19mm、山口11mm	中部、東部	423,472			1	1	1		
	6.21 ~26	豪雨	総降水量 下関209mm(6.21~23)、山口207.5(6.24~6.26) 最大1時間降水量 鍋提峠38mm(6.22)、桜山35mm(6.26)	全域	2,306,050							4
	7.18 ~21	豪雨	総降水量 下関209.5mm 最大1時間降水量 防府37mm、下関35mm	全域	337,681							
	8.18 ~19	台風10号	最大瞬間風速 NE23.3m/s(下関)、 総降水量 山口114.5mm、和田157mm 最大1時間降水量 和田23mm、下関20.5mm	西部、中部、北部	40,199							
	9.15 ~16	台風13号	最大瞬間風速 SSE42.2m/s(山口)	全域	1,873,401			14	1	4		
H19	7.2 ~3	豪雨	総降水量 柳井 65.5mm、安下庄 65mm 最大1時間降水量 安下庄 31mm	全域	49,788							
	7.13 ~14	台風4号	最大瞬間風速 NNE23.5m/s(下関) 最大1時間降水量 24mm(岩国) 総降水量 137mm(岩国)	全域	13,652			1				
	8.2 ~3	台風5号	最大瞬間風速 W24.4m/s(下関) 最大1時間降水量 31mm(桜山) 総降水量 153mm(和田)	全域	113,518						1	25
	8.22 ~23	豪雨	総降水量 下関 80.5mm、油谷 79mm 最大1時間降水量 油谷 45.5mm	全域	34,193					1		1
H20	6.20 ~6.22	豪雨	総降水量 下松 187mm、山口 181mm 最大1時間降水量 山口 44mm	全域	369,293			2				15
	8.28 ~8.30	豪雨	総降水量 油谷 136.5mm、須佐 55.5mm 最大1時間降水量 油谷 32.5mm	西部、中部、北部	163,959							7
H21	3.13	暴風	最大瞬間風速 NNE31.9m/s(須佐) 最大1時間降水量 和田 21mm 総降水量 和田 117mm	全域	10,736			2				
	7.10	豪雨	総降水量 桜山 98.5mm、和田 91mm 最大1時間降水量 和田 40.5mm、桜山 38mm	全域	77,294							4
	7.15 ~16	高潮	最高潮位 特牛 1.85m	北部							3	32
	7.19 ~31	豪雨	総降水量 防府 331.5mm、下松 324.5mm、 山口 294mm 最大1時間降水量 桜山 90.5mm、山口 77mm、防府 72.5mm	全域	18,163,509	22		35	33	77	696	3,864
	8.4	豪雨	総降水量 萩 148mm、羅漢山 116.5mm 最大1時間降水量 萩 61mm、油谷 49.5mm	全域	82,177						1	12
	10.7 ~8	台風18号	最大瞬間風速 NNE26.6m/s(秋吉台) 最大1時間降水量 徳佐 5mm 総降水量 安下庄 28.5mm	北部、東部、西部	6,018			1				
H22	6.25 ~29	豪雨	総降水量 秋吉台 378.5mm、 羅漢山 350.0mm 最大1時間降水量 豊田 48.5mm、 篠生 43.5mm	西部、中部	714,199							16
	7.10 ~20	豪雨	総降水量 東厚保 588.0mm、 秋吉台 584.5mm、豊田 570.0mm 最大1時間降水量 豊田 72.0mm、 東厚保 52.0mm、下松 55.0mm	西部、中部	11,857,334				3	35	608	974

発生時期		災害原因	気象概略	主な被災地域	被害総額 (千円)	り災(人・家屋)の概況						
年	月日					死者	行方不明	負傷者	家屋全壊	家屋半壊	床上浸水	床下浸水
H22	8.12	台風4号	最大瞬間風速 SSE20.4m/s(萩) 最大1時間降水量 油谷 25mm 総降水量 豊田 56.5mm	北部	4,330							4
	9.7	台風9号	最大瞬間風速 SSW16.6m/s(徳佐) 最大1時間降水量 和田 10mm 総降水量 羅漢山 45mm	北部								1
	12.3	暴風	最大瞬間風速 SSW24.0m/s(安下庄)、W23.1m/s(宇部)	西部				2				

## 市町（防災主管部署）一覧

平成23年4月1日現在

市 町 村 名	主 管 部	主 管 課	主 管 係	郵便番号	所 在 地	TEL	FAX
下 関 市	市民部	防災安全課		750-8521	下関市南部町1-1	083-231-9333	083-231-9966
宇 部 市	総務管理部	防災危機管理課	防災危機管理係	755-8601	宇部市常盤町1-7-1	0836-34-8139	0836-29-4266
山 口 市	市民安全部	防災危機管理課		753-8650	山口市亀山町2-1	083-934-2723	083-934-2958
萩 市	総務部	防災安全課	防災係	758-8555	萩市江向510	0838-25-3808	0838-26-0850
防 府 市	総務部	防災危機管理課	対策係・計画係	747-8501	防府市寿町7-1	0835-25-2115	0835-23-2136
下 松 市	総務部	総務課	防災危機管理室	744-8585	下松市大手町3-3-3	0833-45-1832	0833-44-2459
岩 国 市	市民生活部	危機管理課	消防班・防災班	740-8585	岩国市今津町1-14-51	0827-29-5119	0827-24-4213
光 市	総務部	総務課	防災危機管理係	743-8501	光市中央6-1-1	0833-72-1400	0833-72-1731
長 門 市	企画総務部	総務課	地域安全推進室	759-4192	長門市東深川1339-2	0837-23-1111	0837-23-1233
柳 井 市	総務部	総務課	危機管理室	742-8714	柳井市南町1-10-2	0820-22-2111	0820-23-4595
美 祢 市	総務部	総務課	地域安全係	759-2292	美祢市大嶺町東分326-1	0837-52-1110	0837-53-1959
周 南 市	防災建設部	防災政策課		745-8655	周南市岐山通1-1	0834-22-8208	0834-22-8806
山 陽 小 野 田 市	総務部	総務課	危機管理室	756-8601	山陽小野田市日の出1-1-1	0836-82-1122	0836-83-2604
周 防 大 島 町	総務部	総務課	消防防災班	742-2192	周防大島町小松126-2	0820-74-1000	0820-74-1016
和 木 町		企画総務課	庶務係	740-8501	和木町和木1-1-1	0827-52-2136	0827-52-5313
上 関 町		総務課	総務係	742-1402	上関町大字長島503	0820-62-0311	0820-62-1600
田 布 施 町		総務課	総務係	742-1592	田布施町大字下田布施3440-1	0820-52-5802	0820-53-0140
平 生 町		総務課	地域安全班	742-1195	平生町大字平生町210-1	0820-56-7111	0820-56-3864
阿 武 町		総務課	行政係	759-3622	阿武町奈古2636	08388-2-3110	08388-2-2090

# 消防本部・署所一覽

平成23年4月1日現在

市・組合名	区分	名称	郵便番号	所在地	TEL
下 関 市	本 部	下関市消防局	750-0006	下関市南部町1-2	083-233-9111
	一 署	下関市消防訓練センター	751-0873	下関市秋根西町1-5-10	083-256-1531
	署	下関市中央消防署	750-0006	下関市南部町1-2	083-233-9115
	出張所	下関市中央消防署伊崎出張所	750-0065	下関市伊崎町1-1-8	083-231-5221
	出張所	下関市東消防署	752-0955	下関市長府八幡町1-14	083-246-0001
	出張所	下関市東消防署小月出張所	750-1144	下関市小月茶屋2-3-5	083-282-0483
	出張所	下関市東消防署勝山出張所	751-0873	下関市秋根西町1-5-10	083-256-1531
	署	下関市西消防署	750-0074	下関市彦島本村町6-1-2	083-267-1311
	署	下関市北消防署	751-0865	下関市綾羅木新町4-3-12	083-253-0119
	署	下関市豊浦西消防署	759-6311	下関市豊浦町大字吉永1875	083-772-1733
	出張所	下関市豊浦西消防署豊北出張所	759-5511	下関市豊北町大字滝部3140-1	083-782-0251
	出張所	下関市豊浦東消防署	750-0421	下関市豊田町大字殿敷1886-3	083-766-1315
出張所	下関市豊浦東消防署菊川出張所	750-0321	下関市菊川町大字上岡枝772-2	083-287-0094	
宇 部 市	本 部	宇部市消防本部	755-0027	宇部市港町2-3-30	0836-21-6111
	署	宇部市中央消防署	"	"	0836-21-6115
	出張所	宇部市中央消防署東部消防出張所	755-0151	宇部市大字西岐波761-1	0836-58-5155
	出張所	宇部市西消防署	759-0206	宇部市大字東須恵707-4	0836-41-9600
	出張所	宇部市西消防署北部消防出張所	759-0131	宇部市大字荒瀬11051	0836-62-0119
出張所	宇部市西消防署楠消防出張所	757-0216	宇部市大字船木467-6	0836-67-1260	
山 口 市	本 部	山口市消防本部	753-0089	山口市龜山町2-1	083-932-2600
	署	中央消防署	"	"	083-933-0119
	出張所	中央消防署大内出張所	753-0211	山口市大内長野606	083-941-0119
	出張所	中央消防署徳地出張所	747-0231	山口市徳地掘2304-1	0835-53-0119
	署	南消防署	754-0023	山口市小郡前田町1-16	083-974-0119
	出張所	南消防署阿知須出張所	754-1277	山口市阿知須943-2	0836-66-0119
	出張所	南消防署秋穂出張所	754-1101	山口市秋穂東6898-2	083-984-0119
署	阿東消防署	759-1512	山口市阿東徳佐中3170-3	083-957-0119	
萩 市	本 部	萩市消防本部	758-0041	萩市大字江向428-2	0838-25-2772
	署	萩市消防署	"	"	"
	出張所	萩市消防署弥富出張所	759-3301	萩市大字弥富上1505-1	08387-8-5119
	分遣所	萩市消防署紫福分遣所	758-0501	萩市大字紫福3434-1	0838-53-5119
分遣所	萩市消防署佐々並分遣所	753-0101	萩市大字佐々並2662-6	0838-56-0119	
防 府 市	本 部	防府市消防本部	747-0044	防府市佐波2-11-25	0835-24-0119
	署	防府市消防署	"	"	0835-24-0119
	出張所	南出張所	747-0835	防府市大字西浦230-2	0835-29-1190
出張所	東出張所	747-0014	防府市大字江泊1802-2	0835-22-0401	
下 松 市	本 部	下松市消防本部	744-0015	下松市大手町3-3-1	0833-45-0119
	署	下松市消防署	"	"	"
長 門 市	本 部	長門市消防本部	759-4101	長門市東深川1902-1	0837-22-0119
	署	長門市中央消防署	"	"	"
	署	長門市西消防署	759-4504	長門市油谷河原1056-3	0837-32-1230
美 祢 市	本 部	美祢市消防本部	759-2212	美祢市大嶺町東分358-1	0837-52-2177
	署	美祢市消防署	"	"	0837-52-2176
	出張所	東部出張所	754-0511	美祢市秋芳町秋吉1082-1	0837-62-1199
周 南 市	本 部	周南市消防本部	745-0056	周南市新宿通5-1-3	0834-22-8754
	署	周南市中央消防署	"	"	0834-22-8776
	署	周南市東消防署	745-0823	周南市周陽2-8-20	0834-28-3786
	署	周南市西消防署	746-0034	周南市富田1-1-2	0834-61-3130
	出張所	周南市西消防署西部出張所	745-1131	周南市大字戸田2750-1	0834-83-2466
	出張所	周南市北消防署	745-0302	周南市大字鹿野上2822-4	0834-68-3699
	出張所	周南市北消防署北部出張所	745-0121	周南市大字須々万奥724-11	0834-88-0119
山 陽 小 野 田 市	本 部	山陽小野田市消防本部	756-0815	山陽小野田市高栄1-6-1	0836-83-2037
	署	山陽小野田市小野田消防署	"	"	0836-83-0119
	署	山陽小野田市山陽消防署	757-8634	山陽小野田市大字鴨庄94	0836-71-1900
	出張所	埴生出張所	757-0012	山陽小野田市大字埴生3229-12	0836-76-0348
柳井地区広域 消防組合	本 部	柳井地区広域消防本部	742-0031	柳井市南町5-4-1	0820-22-0040
	署	柳井消防署	"	"	0820-23-7775
	出張所	南出張所	742-1403	上関町大字室津191-14	0820-62-0119
	出張所	東出張所	749-0101	柳井市神代2943-1	0820-45-2911
	出張所	西部出張所	742-2102	周防大島町大字東三蒲45-3	0820-72-0119
	出張所	中部出張所	742-2806	周防大島町大字西安下庄1282-1	0820-77-0119
出張所	東部出張所	742-2515	周防大島町大字内入679-1	0820-75-0119	
光 地 区 消 防 組 合	本 部	光地区消防組合消防本部	743-0011	光市光井6-16-1	0833-74-5600
	署	中央消防署	"	"	0833-74-5605
	署	東消防署	742-1503	田布施町大字宿井1091-1	0820-52-3103
	署	北消防署	745-0612	周南市大字呼坂字定光9-2	0833-91-0001
岩 国 地 区 消 防 組 合	本 部	岩国地区消防組合消防本部	740-0017	岩国市今津町6-2-24	0827-22-0119
	署	中央消防署	"	"	0827-22-1322
	分遣所	中央消防署南岩国分遣所	740-0034	岩国市南岩国町3-13-22	0827-31-0119
	出張所	中央消防署東出張所	740-0061	和木町和木4-1-2	0827-21-2548
	出張所	中央消防署南出張所	740-1455	岩国市由宇町北1-5-1	0827-63-0119
	署	西消防署	741-0061	岩国市錦見1-4-28	0827-43-0390
	出張所	西消防署玖西出張所	742-0417	岩国市周東町下久原1150-5	0827-84-0375
	分遣所	西消防署玖西出張所玖珂機関員駐在所	742-0325	岩国市玖珂町5969	0827-82-0119
	出張所	西消防署玖北第1出張所	740-0502	岩国市美川町四馬神1296-1	0827-76-0119
	分遣所	西消防署玖北第1出張所錦機関員駐在所	740-0724	岩国市錦町広瀬6717	0827-72-2161
	出張所	西消防署玖北第2出張所	740-1231	岩国市美和町生見537-1	0827-96-0119
分遣所	西消防署玖北第2出張所本郷機関員駐在所	740-0602	岩国市本郷町本郷1604	0827-75-2319	

---

## 平成23年度 消防防災年報

平成24年1月 発行

編集／発行 山口県総務部防災危機管理課

〒753-8501 山口市滝町1-1

TEL 083-933-2360

FAX 083-933-2408

E-mail [a10900@pref.yamaguchi.lg.jp](mailto:a10900@pref.yamaguchi.lg.jp)

ホームページ <http://www.pref.yamaguchi.lg.jp/cms/a10900/index/>

---