

環境・エネルギー関連分野における事業化案件について (株式会社富士高圧フレキシブルホース)

県では、今後の成長が期待される医療、環境・エネルギー、バイオ関連分野において、産学公連携による研究開発・事業化の促進に取り組んでいます。

このたび、環境・エネルギー関連分野において、株式会社富士高圧フレキシブルホース（光市）が、「水素先進県」実現加速化事業（部材開発等推進）補助金を活用し、下記のとおり、「超高压水素配管向け耐振動継手」を開発・事業化しましたのでお知らせします。

記

1 超高压水素配管向け耐振動継手

■特徴等

- 日本製鉄製HR X19 ®を使用。（外径 6.35mm ・ 外径 9.53mm）
- 長年に渡る油圧配管製造で培った設計・機械加工技術を用いて、超高压に耐えられる継手、接続部をトルク管理でき耐振動に優れた構造を開発



2 展示会出展

令和7年2月に東京で開催される以下の展示会の山口県ブースに出展

名 称：H2&FC EXPO【春】第23回【国際】水素・燃料電池展

期 間：令和7年2月19日(水曜日)から21日(金曜日)まで

場 所：東京ビッグサイト（東京都江東区有明3丁目11-1）

出展テーマ：超高压水素配管において使用される振動に強い継手

3 開発企業名：株式会社富士高圧フレキシブルホース (<https://fujikoatsu.jp/>)

【代 表 者】藤井 康司（ふじい やすし）

【所 在】山口県光市島田六丁目2番20号

【資 本 金】4,800万円

【事業内容】配管部品製造・販売

【従 業 員】147名

【問 合 先】技術部 [担当者名] 部長 仲原 知己

Tel : 0833-74-5101