

2020年度「超高压水素インフラ本格普及技術研究開発事業」の公募に係る
実施予定先一覧

研究開発項目2:水素ステーションのコスト低減等に関連する技術開発／(4)次世代向け水素ステーションに関する研究開発

テーマ名	提案者・申請者
新型半導体メモリ方式による超低消費電力水素検知センサシステムの研究開発	パナソニックセミコンダクターソリューションズ株式会社
新型高圧水素タンクへの高強度低合金鋼の適用に関する研究開発	一般財団法人金属系材料研究開発センター、 日本製鉄株式会社
水素昇圧機能を有する高効率水素貯蔵・供給システム技術開発	国立研究開発法人産業技術総合研究所、 日本重化学工業株式会社
半導体レーザーを用いた次世代水素分析装置の研究開発	株式会社四国総合研究所
HDV等の新プロトコル対応の水素燃料計量システム検査技術と充填技術および商用化実証に向けた研究開発	国立研究開発法人産業技術総合研究所、岩谷産業株式会社、株式会社タツノ、トキコシステムソリューションズ株式会社、一般社団法人水素供給利用技術協会、一般財団法人日本自動車研究所