

ポスター発表1日目 (7/13)

No.	燃料電池等利用の飛躍的拡大に向けた共通課題解決型産学官連携研究開発事業	実施者名	ダウンロード用URL
C1-1	燃料電池の耐久性向上に向けたフラーレン誘導体ラジカルエンチャーの研究開発	国立大学法人東海国立大学機構	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/07/C1-1.pdf
C1-2	燃料電池および水電解の革新的な生産技術に資する静電スプレー法に関するプロセス要素技術の研究開発事業	株式会社メイコー/国立大学法人大阪大学/国立大学法人山梨大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-2.pdf
C1-3	固体高分子形燃料電池用接着シール技術の研究開発	埼玉県産業技術総合センター/国立大学法人名古屋工業大学/国立大学法人大阪大学/兵庫県立大学法人/国立研究開発法人物質・材料研究機構/国立研究開発法人産業技術総合研究所/国立大学法人東京工業大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-3.pdf
C1-4	プラットフォーム材料の解析及び解析技術の高度化の研究開発	技術研究組合FC-Cubic/国立大学法人茨城大学/国立大学法人電気通信大学/一般財団法人ファイナセラミックスセンター/大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構/国立大学法人東海国立大学機構名古屋大学/国立大学法人京都大学/公益財団法人高輝度光科学研究センター/株式会社日産アーク	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-4.pdf
C1-5	規則的ナノ細孔を活用した中温プロトン伝導膜の研究開発	国立大学法人京都大学/株式会社デンソー	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-5.pdf
C1-6	スケーリング則を脱するカソード触媒の基盤研究：酸化物をベースとした非白金触媒の理解	国立大学法人横浜国立大学/国立大学法人東京大学/国立研究開発法人物質・材料研究機構	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-6.pdf
C1-7	広作動条件に対応可能な革新的白金系ナノシート触媒の技術開発	学校法人同志社/国立大学法人琉球大学/国立大学法人信州大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-7.pdf
C1-8	広い温度範囲で作動可能なリン酸固定型極薄ハイブリッド電解質膜の研究開発	兵庫県立大学法人/国立大学法人豊橋技術科学大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-8.pdf
C1-9	燃料電池セパレーター製造プロセスの研究開発	国立研究開発法人産業技術総合研究所	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-9.pdf
C1-10	~1-1nm白金系触媒の構造・組成制御に基づくPEFCカソード触媒の高活性化	学校法人東京理科大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-10.pdf
C1-11	触媒担体表面の化学修飾技術によるPEFC超高機能界面の創出	国立大学法人大分大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-11.pdf
C1-12	「湾曲グラファイト網面」をプラットフォームとする革新的カーボンアロイPEFCカソード触媒の研究開発	国立大学法人千葉大学/日清紡ホールディングス株式会社/国立大学法人群馬大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-12.pdf
C1-13	燃料電池セパレーター用ラミネート金属・高分子ナノコンポジット(NC)フィルムの研究開発	積水化学工業株式会社/学校法人甲南学園/国立大学法人神戸大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-13.pdf
C1-14	導電性ナノファイバーネットワークによる自立MPLの研究開発	日本バイリン株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-14.pdf
C1-15	高耐食性・低接触抵抗性を発現するPEFCステンレスセパレーターコーティング技術の研究開発	国立研究開発法人物質・材料研究機構/学校法人東京理科大学/国立大学法人名古屋工業大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-15.pdf
C1-16	高効率・高出力・高耐久PEFCを実現するGDL一体型フラットセパレータの研究開発	国立大学法人大阪大学/株式会社エノモト/国立大学法人山梨大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/07/C1-16.pdf
C1-17	アナターゼ型TiO2薄膜を活用した低接触抵抗・高耐久性セパレーター表面処理技術の開発	学校法人中部大学中部大学/国立大学法人東京大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-17.pdf
C1-18	長寿命化・高性能化達成のための設計シミュレータの開発	国立大学法人東京工業大学/国立大学法人東京大学/国立大学法人九州大学/国立大学法人東北大学流体科学研究所/国立大学法人京都大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-18.pdf
C1-19	マテリアルズ・インフォマティクスによる燃料電池材料の研究開発	株式会社日産アーク/国立研究開発法人物質・材料研究機構	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-19.pdf
C1-20	電気化学的特性測定技術の研究開発	山梨県/技術研究組合FC-Cubic	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/07/C1-20.pdf
C1-21	評価解析プラットフォームマネジメント	みずほリサーチ&テクノロジーズ株式会社/技術研究組合FC-Cubic	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-21.pdf
C1-22	高伝導無水系電解質膜の研究開発	国立大学法人東海国立大学機構	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-22.pdf
C1-23	高性能・高耐久・低コストMEAに向けた先端要素技術の研究開発	国立大学法人東海国立大学機構	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-23.pdf
C1-24	イオン液体構造を有するアイオノマーによる革新的低白金技術の研究開発	独立行政法人国立高等専門学校機構鶴岡工業高等専門学校	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-24.pdf
C1-25	広温湿度作動PEFCを実現する先端的材料コンセプトの創出	日本化学産業株式会社/国立大学法人山梨大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-25.pdf
C1-26	交流磁場誘起レーザー変位計を用いた金属異物非接触マイクロ断層検出システムの開発	名城大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-26.pdf
C1-27	PEFC用イオン液体含浸型Pt/MPC高活性・高耐久カソード触媒合成技術の研究開発	独立行政法人国立高等専門学校機構和歌山工業高等専門学校/独立行政法人国立高等専門学校機構奈良工業高等専門学校	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-27.pdf
C1-28	カーボンフリー白金合金ナノ粒子連結触媒とポリフェニレン系細孔フィリング電解質膜の開発および高電圧・高出力MEAへの展開	国立大学法人東京工業大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-28.pdf
C1-29	十四員環型活性点の高活性化・高密度化による革新的非白金触媒の研究開発	旭化成株式会社/国立大学法人熊本大学/国立大学法人静岡大学/国立大学法人東京工業大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-29.pdf
C1-30	高分子形と酸化物形の技術融合による電極一体型次世代PEFCの創製	国立大学法人九州大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-30.pdf
C1-31	機能性ナノファイバーフレームワークを基本骨格とする低コスト・高耐久性電解質複合膜の研究開発	東京都立大学法人	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-31.pdf
C1-32	高効率・高出力・高耐久PEFCを実現する革新的材料の研究開発事業	国立大学法人大阪大学大学院工学研究科/国立大学法人東北大学流体科学研究所/株式会社日産アーク/日本化学産業株式会社/田中貴金属工業株式会社/パナソニックホールディングス株式会社/国立大学法人山梨大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-32.pdf
C1-33	未踏合金カソード触媒の創製	国立大学法人岩手大学/国立大学法人京都大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/07/C1-33-1.pdf
C1-34	硫黄化合物等の吸着脱離メカニズム解明と被毒予防・回復技術開発	一般財団法人日本自動車研究所/国立研究開発法人物質・材料研究機構	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-34.pdf
C1-35	高耐久性を目指したラジカルエンチャーの研究開発	学校法人上智学院	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-35.pdf
C1-36	ラジカル低減機能と燃料欠乏耐性を有するアノード触媒の研究開発	国立大学法人東北大学/国立大学法人信州大学/国立大学法人岩手大学/国立大学法人山梨大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-36.pdf
C1-37	高温低加温作動を目指した革新的低白金化技術開発	国立大学法人千葉大学大学院工学研究科/国立研究開発法人産業技術総合研究所/国立大学法人東北大学大学院環境科学研究科/石福金属興業株式会社/学校法人同志社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-37.pdf

No.	水素利用等先導研究開発事業	実施者名	ダウンロード用URL
C1-38	アルカリ水電解及び固体高分子形水電解の高度化 アルカリ系水電解質及び固体高分子系電解質用酸素発生電極触媒でのマテリアルズインフォマティクスによる材料探索に関する調査研究	デノラ・ベルメレック株式会社／学校法人立命館／国立大学法人東北大学金属材料研究所／公立大学法人大阪／国立大学法人京都大学／国立研究開発法人産業技術総合研究所／国立大学法人横浜国立大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-38.pdf
C1-39	高性能アニオン膜型アルカリ水電解のための材料開発と膜電極接合体に関する研究開発	日本化学産業株式会社／国立大学法人東北大学流体科学研究所／国立大学法人山梨大学／タカハタプレジジョン株式会社／パナソニック ホールディングス株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/07/C1-39-1.pdf
C1-40	低コストAEM型水電解システムの実現に向けたアニオン交換膜材料の高口バスト化	株式会社日本触媒／国立大学法人東京工業大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-40.pdf
C1-41	プロセスインフォマティクスへの拡張性を考慮したマテリアルズインフォマティクスに関する調査研究	国立大学法人北海道大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-41.pdf
C1-42	高性能・高耐久な固体高分子形および固体アルカリ水電解の材料・セルの設計開発	地方独立行政法人神奈川県立産業技術総合研究所／国立大学法人東京工業大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-42.pdf
C1-43	アルカリ性アニオン交換膜を用いた低コスト高性能水電解装置の開発	国立大学法人北海道大学大学院工学研究院／学校法人早稲田大学／国立研究開発法人産業技術総合研究所	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-43.pdf
C1-44	非貴金属触媒を利用した固体高分子型水電解の変動電源に対する劣化解析と安定性向上の研究開発	国立研究開発法人理化学研究所	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/07/C1-44-1.pdf
C1-45	高温水蒸気電解技術の研究開発	東芝エネルギーシステムズ株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-45.pdf
C1-46	メタン熱分解による水素製造技術の研究開発	国立研究開発法人産業技術総合研究所／国立大学法人京都大学／株式会社IH1	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-46.pdf
C1-47	メタン直接改質法による鉄系触媒を用いた高効率水素製造システムの研究開発	戸田工業株式会社／エア・ウォーター株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-47.pdf
C1-48	メタン活性化と炭素析出の反応場分離による水素製造	太陽鉱工株式会社／国立大学法人静岡大学／国立研究開発法人物質・材料研究機構	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-48.pdf
C1-49	メタン直接分解による水素製造技術開発	学校法人東京理科大学／株式会社伊原工業	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-49.pdf

No.	超高压水素インフラ本格普及技術研究開発事業	実施者名	ダウンロード用URL
C1-50	水素供給インフラに係わる技術基準等検討のための調査研究	豊田通商株式会社／NTTアノードエナジー株式会社／国立研究開発法人産業技術総合研究所	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-50.pdf
C1-51	H2V等の新プロトコル対応の水素燃料計量システム技術と充填技術に関する研究開発	一般財団法人日本自動車研究所／一般社団法人水素供給利用技術協会／トキコシステムソリューションズ株式会社／株式会社タツノ／岩谷産業株式会社／国立研究開発法人産業技術総合研究所	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/07/C1-51.pdf
C1-52	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	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-52.pdf
C1-53	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	日本重化学工業株式会社／国立研究開発法人産業技術総合研究所	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-53.pdf
C1-54	高強度低合金鋼を用いた新型高圧蓄圧器に関する研究開発	日本製鉄株式会社／一般財団法人金属系材料研究開発センター	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-54.pdf
C1-55	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	ヌヴォトンテクノロジージャパン株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-55.pdf
C1-56	水素社会に係る国際関連機関等研究・政策動向に関する調査研究	株式会社大和総研	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-56.pdf
C1-57	燃料電池自動車の国際基準調和・国際標準化に関する研究開発	一般財団法人日本自動車研究所	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-57.pdf
C1-58	水素ステーション等機器のISO/TC197国際標準化の推進と水素品質規格のための研究開発	一般財団法人日本自動車研究所／一般社団法人水素供給利用技術協会	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-58.pdf
C1-59	本格普及期に向けた次世代ステーション・充填技術の研究開発	一般社団法人水素供給利用技術協会／トキコシステムソリューションズ株式会社／株式会社本田技術研究所／ENEOS株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-59.pdf
C1-60	水素ステーション用高圧水素ホース加速耐久性評価法開発及び耐久性向上に関する研究開発	一般社団法人日本ゴム工業会／国立大学法人九州大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/07/C1-60.pdf
C1-61	長寿命高圧水素シール部材・継手部材及び機器開発に関する研究開発	トキコシステムソリューションズ株式会社／株式会社タツノ／株式会社フジキン／株式会社キッツ／日本ビラー工業株式会社／高石工業株式会社／NOK株式会社／一般財団法人化学物質評価研究機構／国立大学法人九州大学／一般社団法人水素供給利用技術協会	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-61.pdf
C1-62	複合圧力容器の評価手法確立・技術基準整備に関する技術開発	株式会社日本製鋼所／国立大学法人東京大学／高圧ガス保安協会／一般財団法人石油エネルギー技術センター	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-62.pdf
C1-63	水素ステーション用タイプ2蓄圧器の供用中検査手法の研究開発	千代田化工建設株式会社／JFEコンテナ株式会社／JFEスチール株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-63.pdf
C1-64	中空試験片高圧水素中材料試験法規格化のための研究開発	国立研究開発法人物質・材料研究機構	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-64.pdf
C1-65	新たな水素特性判断基準の導入に関する研究開発	株式会社日本製鋼所／愛知製鋼株式会社／日本製鉄株式会社／一般財団法人金属系材料研究開発センター／国立大学法人九州大学／高圧ガス保安協会／一般財団法人石油エネルギー技術センター	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-65.pdf
C1-66	本格普及期に向けた水素ステーションの安全性に関わる研究開発	一般財団法人石油エネルギー技術センター	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-66.pdf

No.	水素社会構築技術開発事業	実施者名	ダウンロード用URL
C1-67	マルチバースFCEVの給電技術を活用した新たな水素利活用モデルの構築	福島県双葉郡浪江町／株式会社エナジア／郡山観光交通株式会社／トヨタ自動車株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-67.pdf
C1-68	水素バーナを採用したアルミ溶解炉の開発とオンサイト水素インフラ技術開発	株式会社ジェイテクト	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-68.pdf
C1-69	九州における余剰再生エネゼロエミ電源を用いた水素社会地域モデルの構築に向けた技術開発	東芝エネルギーシステムズ株式会社／九州電力株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-69.pdf
C1-70	水素のオンサイト製造と燃焼利用による工場脱炭素化技術の開発と地域展開原単位の提案	トヨタ自動車株式会社／株式会社デンソー	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-70.pdf
C1-71	北米LA港における港湾水素モデルの事業化に向けた実証事業	Hino Motors Manufacturing U.S.A., Inc./PACECO CORP./Toyota Tsusho America, Inc./日野自動車株式会社／株式会社三井E&Mシナリー／豊田通商株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-71.pdf

C1-72	水素を熱源とした脱炭素エネルギーネットワークやまなしモデルの技術開発	東レ株式会社／コーシーシー上島珈琲株式会社／株式会社巴商会／東京電力エナジーパートナー株式会社／山梨県企業局	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-72.pdf
C1-73	横浜港におけるカーボンニュートラルポート形成に向けた水素活用システム検討調査	横浜港埠頭株式会社／横浜市／横浜川崎国際港湾株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-73.pdf
C1-74	分散電源等を用いた福島地域における工場への再生可能エネルギー導入率向上技術の開発	株式会社デンソー	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-74.pdf
C1-75	水素C G Sの地域モデル確立に向けた技術開発・研究	株式会社大林組／川崎重工業株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-75.pdf
C1-76	水素エネルギーの地産地消と工業的熱利用による温室効果ガス総合削減実証研究	住友ゴム工業株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-76.pdf
C1-77	宮古島エリアにおけるグリーン水素・水循環利用社会（離島型水素製造・利活用モデル）構築に向けた実現可能性調査	沖縄電力株式会社／株式会社ネクステムズ／一般財団法人電力中央研究所	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-77.pdf
C1-78	福島県小名浜港の大規模受入基地の基本検討及び利活用トータルシステムの実現可能性検討調査	常磐共同ガス株式会社／スターリングパートナーズ合同会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-78.pdf
C1-79	北海道大規模グリーン水素サプライチェーン構築調査事業	デロイトトーマツコンサルティング合同会社／北海道電力ネットワーク株式会社／J F E エンジニアリング株式会社／北海道電力株式会社／E N E O S 株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-79.pdf
C1-80	洋上に於ける水素サプライチェーン構築に関する調査	日本シップヤード株式会社／大陽日酸株式会社／株式会社神鋼環境ソリューション／商船三井テクノトレード株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-80.pdf
C1-81	国産バイオマスからのCO2ネガティブ水素製造に係るBECCS一貫実証モデルに関する調査	電源開発株式会社／J X 石油開発株式会社／みずほリサーチ&テクノロジーズ株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-81.pdf
C1-82	福島県内におけるグリーンガラスの製造を核とした分散水素供給・利用システム技術開発	山梨県企業局／ヒメジ理化学株式会社／株式会社巴商会	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-82.pdf
C1-83	沖縄エリアの吉の浦マルチガスタービン発電所を核とした地域水素利活用トータルシステムの構築に関する調査	株式会社日本総合研究所／エア・ウォーター株式会社／沖縄電力株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-83.pdf
C1-84	石狩湾新港洋上風力の余剰電力を活用した水素サプライチェーンに関する調査	京セラコミュニケーションシステム株式会社／エア・ウォーター株式会社／井本商運株式会社／日鉄エンジニアリング株式会社／北海道電力株式会社／株式会社グリーンパワーインベストメント	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-84.pdf
C1-85	新千歳空港を中心とした地域における水素利活用モデル構築に関する調査	東芝エネルギーシステムズ株式会社／株式会社レンタルのニッケン／北海道エアポート株式会社／北海道電力株式会社／株式会社三菱総合研究所／三菱商事株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-85.pdf
C1-86	水素とCCUを活用した「鉄の街」でのカーボンニュートラルな街づくりに関する調査	室蘭市／日本製鋼所M & E 株式会社／デロイトトーマツコンサルティング合同会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-86.pdf
C1-87	道東地域における家畜ふん尿由来水素利活用トータルシステムに関する調査	株式会社ドーコン	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-87.pdf
C1-88	むつ小川原地区と東北エリアにおける水素製造・利活用ポテンシャルに関する調査	新むつ小川原株式会社／デロイトトーマツコンサルティング合同会社／E N E O S 株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-88.pdf
C1-89	水素C G Sの事業モデル確立に関する調査	関西電力株式会社／株式会社大林組／川崎重工業株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-89.pdf
C1-90	副生水素等による大規模水素供給・利活用モデル（周南モデル）の構築と定量化に関する調査	株式会社テクノバ／株式会社トクヤマ	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C1-90.pdf

ポスター発表2日目 (7/14)

No.	燃料電池等利用の飛躍的拡大に向けた共通課題解決型産学官連携研究開発事業	実施者名	ダウンロード用URL
C2-1	可逆動作可能な固体酸化物燃料電池の可逆性と繰り返し安定性の向上	国立大学法人北海道大学／特殊技研金属株式会社／国立大学法人九州大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/07/C2-1-1.pdf
C2-2	固体酸化物形電気化学セル強靱化技術の開発	イムラ・ジャパン株式会社／国立大学法人九州大学／国立大学法人京都大学／国立大学法人東北大学／国立研究開発法人産業技術総合研究所	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-2.pdf
C2-3	低温作動水素透過膜支持型燃料電池の研究開発	国立大学法人北海道大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-3.pdf
C2-4	可逆動作型プロトン伝導セラミック燃料電池の新規な健全性評価・解析技術の開発	学校法人日本大学日本大学理工学部理工学研究所	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-4.pdf
C2-5	高効率・高耐久・可逆作動SOFCの研究開発	国立大学法人山梨大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-5.pdf
C2-6	超高効率プロトン伝導セラミック燃料電池デバイスの研究開発 (WP1 革新的高性能電極・部材の開発)	株式会社ノリタケカンパニーリミテド／一般財団法人ファインセラミックスセンター／国立大学法人名古屋工業大学／国立大学法人京都大学／国立大学法人東北大学多元物質科学研究所	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-6.pdf
C2-7	超高効率プロトン伝導セラミック燃料電池デバイスの研究開発 (WP2 高効率・高出力密度セルの開発)	国立大学法人宮崎大学／国立大学法人九州大学／パナソニックホールディングス株式会社／国立研究開発法人産業技術総合研究所	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/07/C2-7.pdf
C2-8	固体酸化物形燃料電池スタックの高度評価・解析技術の研究開発	イムラ・ジャパン株式会社／国立大学法人東北大学 大学院環境科学研究科／国立大学法人九州大学／国立大学法人京都大学／国立大学法人東京大学／一般財団法人電力中央研究所／国立研究開発法人産業技術総合研究所	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-8.pdf
C2-9	超高効率プロトン伝導セラミック燃料電池デバイスの研究開発 (WP3 セル評価・アプリケーション研究)	国立大学法人横浜国立大学／国立大学法人東京工業大学／国立研究開発法人産業技術総合研究所／一般財団法人電力中央研究所	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/07/C2-9-1.pdf
C2-10	カーボンと樹脂の複合材料を用いた燃料電池セパレータ高生産性技術開発	トヨタ車体株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-10.pdf
C2-11	高信頼性炭化水素系電解質膜の革新的CCM生産技術開発	東レ株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-11.pdf
C2-12	高性能SOFCスタックおよびエネルギーマネジメント連携によるドローン等実用化技術開発	インテグレーションテクノロジー株式会社／株式会社プロドローン／株式会社アツミテック／日産自動車株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-12.pdf
C2-13	高圧水素タンク及びMEAの全数高速検査を実現する革新的X線検査技術の開発	東レ株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-13.pdf
C2-14	港湾荷役機器ラバータイヤ式門型クレーンの水素駆動化(水素燃料電池の採用)開発事業	株式会社三井E&Sマシナリー	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-14.pdf
C2-15	燃料電池搭載農業用トラクタの実用化に向けた実証研究	株式会社クボタ	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-15.pdf
C2-16	商用運航の実現を可能とする水素燃料電池船とエネルギー供給システムの開発・実証	関西電力株式会社／岩谷産業株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-16.pdf
C2-17	燃料電池システムを搭載した油圧ショベルの研究開発と実証検証	コベルコ建機株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-17.pdf
C2-18	多用途展開可能なクラウド対応型燃料電池(FC)発電モジュールの開発	株式会社豊田自動織機	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-18.pdf
C2-19	高耐久空冷式燃料電池システムの開発	日清紡ホールディングス株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-19.pdf
C2-20	低コスト高効率化技術を用いた燃料電池システムによる多用途活用技術開発	株式会社デンソー	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-20.pdf
C2-21	MEA高速生産技術および検査技術の開発	SCREENホールディングス	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-21.pdf
C2-22	高圧方式に適した大型アルカリ水電解装置及びセパレータの開発	株式会社トクヤマ／株式会社日本触媒	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-22.pdf
C2-23	マルチロードバス構造による連装型水素タンクモジュールの研究開発	東京都立大学法人／国立大学法人東海国立大学機構／学校法人金沢工業大学／学校法人日本大学生産工学部生産工学研究所／国立大学法人東京大学／国立大学法人東京農工大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-23.pdf
C2-24	大型FCV用液体水素貯蔵システム開発に向けた容器内液体水素挙動解明に関する研究開発	国立大学法人神戸大学／国立大学法人東京大学／国立大学法人琉球大学／一般財団法人日本自動車研究所	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-24.pdf
C2-25	軽量液体水素タンク用高分子系ハイブリッド複合材料の研究開発	国立研究開発法人物質・材料研究機構	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-25.pdf
C2-26	水素貯蔵効率向上に向けた水素タンクの研究開発	株式会社アツミテック／豊田合成株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-26.pdf
C2-27	非FW/分割プリフォームおよび新規樹脂(REDOX硬化型樹脂)による高圧水素タンクの革新的ハイレット製造プロセスの開発	ミズノテクニクス株式会社／日本大学生産工学部生産工学研究所／国立大学法人東京農工大学／学校法人金沢工業大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-27.pdf
C2-28	革新的低コスト燃料電池自動車用高圧水素容器の健全性を保証するための非破壊検査、オンラインモニタリング、損傷許容技術の開発	国立大学法人東海国立大学機構／国立大学法人東海国立大学機構／国立研究開発法人物質・材料研究機構／学校法人明治大学／国立大学法人東京大学／国立大学法人東北大学流体科学研究所／東京都立大学法人／国立大学法人東京工業大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-28.pdf
C2-29	車載機器用高圧水素適合性高分子材料評価法およびデータベースの確立	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構／公立大学法人滋賀県立大学／国立大学法人九州大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/07/C2-29-1.pdf
C2-30	移動式FC用水素源アンモニアボランの社会実装に向けた先端技術開発	ハイドロラボ株式会社／国立大学法人琉球大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-30.pdf
C2-31	低コストと高性能を両立した炭素繊維の研究開発	国立大学法人九州大学／国立大学法人東海国立大学機構	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-31.pdf
C2-32	CFRP製水素タンクのマルチスケール設計・評価解析技術の研究開発	学校法人日本大学日本大学理工学部理工学研究所／国立大学法人筑波大学／国立大学法人東京大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/07/C2-32-1.pdf
C2-33	燃料電池システムの海外展開に関する要求仕様及び国際標準化動向調査	一般社団法人日本電機工業会	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-33.pdf
C2-34	プロトン交換膜型水電解装置用革新的低貴金属担持アノード触媒の研究開発	石福金属興業株式会社／日本化学産業株式会社／国立大学法人山梨大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-34.pdf

No.	グリーンイノベーション基金事業(再エネ等由来の電力を活用した水電解による水素製造)	実施者名	ダウンロード用URL
C2-35	再生可能エネルギーシステム環境下での水電解評価技術基盤構築	国立研究開発法人産業技術総合研究所	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-35.pdf
C2-36	カーボンニュートラル実現へ向けた大規模P2Gシステムによるエネルギー需要転換・利用技術開発	株式会社加地テック/三浦工業株式会社/シーメンス・エナジー株式会社/日立造船株式会社/東京電力ホールディングス株式会社/東レ株式会社/山梨県企業局	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-36.pdf
C2-37	大規模アルカリ水電解水素製造システムの開発およびグリーンケミカルプラントの実証	日揮ホールディングス株式会社/旭化成株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-37.pdf

No.	グリーンイノベーション基金事業(大規模水素サプライチェーンの構築)	実施者名	ダウンロード用URL
C2-38	液化水素関連機器の研究開発を支える材料評価基盤の整備	国立研究開発法人物質・材料研究機構	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-38.pdf
C2-39	水素液化機向け大型高効率機器の開発	川崎重工業株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-39.pdf
C2-40	直接MCH電解合成(Direct MCH)技術開発	ENEOS株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-40.pdf
C2-41	液化水素サプライチェーンの商用化実証	岩谷産業株式会社/ENEOS株式会社/日本水素エネルギー株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-41.pdf
C2-42	大規模水素サプライチェーン構築に係る水素混焼発電の技術検証	株式会社JERA	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-42.pdf
C2-43	既設火力発電所を活用した水素混焼/専焼発電実証	関西電力株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-43.pdf
C2-44	CO2フリー水素発電実証	ENEOS株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-44.pdf
C2-45	MCHサプライチェーン実証	ENEOS株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-45.pdf

No.	水素社会構築技術開発事業	実施者名	ダウンロード用URL
C2-46	再エネ利用水素システムの事業モデル構築と大規模実証に係る技術開発	旭化成株式会社/東北電力株式会社/岩谷産業株式会社/東北電力ネットワーク株式会社/東芝エネルギーシステムズ株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-46.pdf
C2-47	CO2フリーの水素社会構築を目指したP2Gシステム技術開発	株式会社東光高岳/東京電力ホールディングス株式会社/東レ株式会社/山梨県企業局	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-47.pdf
C2-48	液化水素用機器に関する試験設備の現状、課題抽出および将来展望に関する調査	コベルコビジネスパートナーズ株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-48.pdf
C2-49	大型液化水素貯槽実現に向けた極低温用材料信頼性評価法および社会受容のための実大試験方法の開発	国立大学法人東京大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-49.pdf
C2-50	革新的水素製造技術等に関する海外研究動向調査(海水電解技術に関する動向調査)	株式会社テクノバ	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-50.pdf
C2-51	水素エネルギー導入価値評価手法に関する調査研究	国立大学法人九州大学/国立大学法人京都大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-51.pdf
C2-52	地産地消型水素製造・活用ポテンシャル調査(北米LA港における地産地消モデルの事業成り立ち調査)	Toyota Tsusho America, Inc./豊田通商株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-52.pdf
C2-53	地産地消型水素製造・活用ポテンシャル調査(アブダビを中心としたUAEにおける再生可能エネルギー由来の水素製造と地域内サプライチェーンを伴う現地水素利用に関する実現可能性調査)	川崎重工業株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-53.pdf
C2-54	水素製造装置の常用圧力引き上げに係る規制適用の適正化に関する調査	一般社団法人水素供給利用技術協会	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-54.pdf
C2-55	液化水素冷熱の利用を可能とする中間媒体式液化水素気化器の開発	株式会社神戸製鋼所	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/07/C2-55-1.pdf
C2-56	大出力水素燃焼エンジン発電システムに関する技術開発	川崎重工業株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-56.pdf
C2-57	高濃度水素混焼/水素専焼焼きボイラ・発電設備の技術開発	三菱重工パワーインダストリー株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-57.pdf
C2-58	低炭素社会実現に向けた水素専焼対応型DryLowNOx高温ガスタービン発電設備の研究開発	三菱重工株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-58.pdf
C2-59	液化水素用大型バルブの技術開発	株式会社キップ	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-59.pdf
C2-60	液化水素用バタフライバルブの開発	株式会社サクラ	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-60.pdf
C2-61	液化水素用大口径バタフライバルブの技術開発	株式会社中北製作所	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-61.pdf
C2-62	液化水素貯槽の大型化に関する研究開発	トーヨーカネツ株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-62.pdf
C2-63	液化水素の輸送貯蔵機器大型化および受入基地機器に関する開発	株式会社荏原製作所/株式会社IH1回転機械エンジニアリング/TBグローバルテクノロジーズ株式会社/川崎重工業株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-63.pdf
C2-64	未利用褐炭由来水素大規模海上輸送サプライチェーン構築実証事業	技術研究組合CO2フリー水素サプライチェーン推進機構	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-64.pdf

No.	水素利用等先導研究開発事業	実施者名	ダウンロード用URL
C2-65	水素キャリアシステムの高性能化と課題解決のための基盤流体技術の構築	国立大学法人東北大学流体科学研究所/国立大学法人東京大学/株式会社荏原製作所/学校法人早稲田大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-65.pdf
C2-66	トルエン直接電解水素化電解槽の水挙動の解析と電流効率の向上	国立大学法人東北大学/国立大学法人横浜国立大学	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-66.pdf
C2-67	酸素水素燃焼タービン発電の共通基盤技術の研究開発	東芝エネルギーシステムズ株式会社/川崎重工業株式会社/一般財団法人石炭フロンティア機構/一般財団法人電力中央研究所/国立大学法人大阪大学/国立大学法人東京工業大学/国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構/国立研究開発法人産業技術総合研究所	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-67.pdf

No.	水素社会構築技術開発事業	実施者名	ダウンロード用URL
C2-68	中部圏工場セクターにおける海外産水素の地域内利用拡大に向けたコージェネ水素レトロフィットモデルの普及課題調査	東邦ガスエンジニアリング株式会社／東邦瓦斯株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-68.pdf
C2-69	地産天然ガスブルー水素化による直流電流発電データセンターに関する調査	エア・ウォーター株式会社／応用地質株式会社／一般財団法人エンジニアリング協会	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-69.pdf
C2-70	名古屋港を中心とした地域における水素利活用モデル構築に関する調査	日本環境技研株式会社／名古屋四日市国際港湾株式会社／東邦瓦斯株式会社／株式会社豊田自動織機／豊田通商株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-70.pdf
C2-71	大分コンビナート水素を活用した停泊船舶への海上給電と港湾荷役機器への水素供給の可能性調査	大分市／大分県／株式会社商船三井／株式会社ユニバーサルエネルギー研究所／株式会社三井E & S	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-71.pdf
C2-72	木質バイオマスと未利用石炭の石炭地下ガス化によるCO ₂ フリー水素サプライチェーン構築に関する調査	大日本コンサルタント株式会社／北海道三笠市／国立大学法人室蘭工業大学／太平洋興発株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-72.pdf
C2-73	神戸港カーボンニュートラルポート形成に向けた水素利活用モデル調査	岩谷産業株式会社／阪神国際港湾株式会社／神戸市／丸紅株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/07/C2-73.pdf
C2-74	グリーン水素・人工合成メタンの製造と次世代燃料の海運業界等での利活用に関する調査	シーメンス・エナジー株式会社／西日本プラント工業株式会社／株式会社商船三井／株式会社北拓	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-74.pdf
C2-75	やまなし地産地消型グリーン水素製造・利活用トータルシステムに関する調査	山梨県／株式会社巴商会／東京電力エナジーパートナー株式会社／山梨県企業局	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-75-.pdf
C2-76	都市部における廃プラスチックガス化リサイクルによる地域低炭素水素モデル構築に向けた調査	日揮ホールディングス株式会社／豊田通商株式会社／岩谷産業株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/07/C2-76-1.pdf
C2-77	グリーン水素の燃料利用高度化に関する調査	九電みらいエナジー株式会社／九州電力株式会社／三菱重工業株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-77.pdf
C2-78	水素混合LPガスの供給利用に関する調査	相馬ガス株式会社／相馬ガスホールディングス株式会社／岩谷産業株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-78.pdf
C2-79	小名浜港を中心とした地方都市の物流・人流のFC化モデル構築に向けた調査	日本環境技研株式会社／一般社団法人いわきバッテリーバレー推進機構／豊田通商株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-79.pdf
C2-80	熊本県小国町における未利用地熱を活用した水素製造および利活用に関する調査	岩谷産業株式会社／東芝エネルギーシステムズ株式会社／関電プラント株式会社／関西電力株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-80.pdf
C2-81	伏木富山港の脱炭素化に向けた水素利活用トータルシステム調査	北酸株式会社／日本エヌ・ユー・エス株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-81.pdf
C2-82	東京国際空港及びその周辺地域におけるCO ₂ フリー水素利用モデル調査	デロイトトーマツコンサルティング合同会社／川崎市／大田区／ENEOS株式会社／空港施設株式会社／日本空港ビルデング株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-82.pdf
C2-83	首都圏の湾岸および内陸エリアにおけるCO ₂ フリー水素の需要ポテンシャルおよび最適供給システム調査	株式会社野村総合研究所／東京瓦斯株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-83.pdf
C2-84	熱によるエネルギー消費が主体の工場の脱炭素化に向けた水素利活用モデルに関する調査	株式会社コベルコE & M／株式会社神戸製鋼所	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-84.pdf
C2-85	国際拠点港湾新潟港における水素の調達・利活用に関する調査	株式会社新潟国際貿易ターミナル	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-85.pdf
C2-86	名古屋南部工業地帯を中核とした水素利活用による脱炭素化と中部圏の産業発展、活性化ポテンシャルに係る調査	株式会社野村総合研究所	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-86.pdf
C2-87	兵庫県淡路地域における系統蓄電池と組合せた水素製造および水素利活用に関する調査	兵庫県／岩谷産業株式会社／関西電力株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-87.pdf
C2-88	夢洲E X P O ' 2 5 会場を中心とした水素利活用トータルシステム調査	日本環境技研株式会社／一般社団法人都市環境エネルギー協会	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-88.pdf
C2-89	東京湾岸エリアにおけるCO ₂ フリー水素供給モデルに関する調査	川崎市／ENEOS総研株式会社／ENEOS株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-89.pdf
C2-90	中部圏における海外輸入水素の受入・配送事業に関する実現可能性調査	株式会社三井住友銀行／株式会社日本総合研究所／トヨタ自動車株式会社／千代田化工建設株式会社／住友商事株式会社	https://hydrogen2023.nedo.go.jp/wp-content/uploads/2023/06/C2-90.pdf