

2020年度「エネルギー消費の効率化等に資する我が国技術の国際実証事業」委託予定先一覧

別紙1

実証要件適合性等調査(第2回)

No.	案件名	委託予定先 (幹事法人に○)
1	中国における副生水素を用いた工場の低炭素化事業性調査	丸紅株式会社 ○ 日揮ホールディングス株式会社
2	建物オール電化政策に対応した住宅用フレキシブルエネルギーマネジメントに係る実証事業	パナソニック株式会社
3	欧州における水素発電を実現するための水素ガスタービン発電実証研究/実証要件適合性調査	川崎重工業株式会社
5	バイオディーゼル燃料の生産拡大を実現するためのドローン+AIの活用実証研究	兼松株式会社 ○ 株式会社カブク
6	フィリピン・クラークエリアにおけるスマートモビリティを実現するための省エネ交通システムの実証研究	Zenmov株式会社
7	バンススマートシティにおいてスマートエネルギーシステム・スマートモビリティシステムを実現するための実証研究	パシフィックコンサルタンツ株式会社 ○ 大阪ガス株式会社 日本環境技研株式会社 トヨタ自動車株式会社 トヨタダイハツエンジニアリング & マニュファクチュアリングCo.,LTD.
8	工業団地の再エネ電源主力化を実現するエネルギーマネジメントシステムによるセミマイクログリッド構築実証研究	中部電力ミライズ株式会社 ○ 国立大学法人 京都大学
10	LOHCを用いた水素サプライチェーン確立について(中国・山東省)	双日株式会社 ○ 株式会社 フレイン・エナジー
11	化学産業において数理最適化技術を用いた省エネ・低炭素化を実現するための海外実証研究	東洋エンジニアリング株式会社
12	石炭火力発電所のCO2排出量削減を実現するためのバイオマス混合新燃料実証研究	九州電力株式会社