

2024年度「脱炭素化・エネルギー転換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2

実証要件適合性等調査 第1回公募

No.	案件名	委託予定先（幹事提案者に○）
1	石炭火力発電所でのCO2排出削減を実現するための廃棄物・未利用バイオマス資源からのブラックペレット製造と石炭との混焼の国際実証研究（ベトナム）	株式会社日本TOYO（○）
		日本インシュレーション株式会社
2	大幅な低炭素化と重要鉱物の安定供給確保を実現するためのリチウムイオン電池メーカーにて発生した負極スクラップから剥離したグラファイトを電池用途へのリサイクル実証研究（ハンガリー）	株式会社ダイネンマテリアル
3	高度な資源循環を実現するスマートセルを用いた世界最大規模のタンパク質発酵プラントの実証研究（アメリカ）	Spiber株式会社（○）
		Spiber America LLC
4	省エネルギーを実現するための統合廃棄物処理分野での地域内エネルギーマネジメントシステム構築実証研究（インド・デリー）	横河電機株式会社
5	アンモニア分解水素及びアンモニアオフテイカー調査、およびアンモニア分解装置の安定稼働を実現するための実証研究（タイ）	株式会社JERA（○）
		JERA Asia Pte.Ltd.
		東洋エンジニアリング株式会社