

## エネルギーの高効率利用と貯蔵に関する材料開発研究ユニット

### Research Unit for Materials Development for Efficient Utilization and Storage of Energy (E-USE)

カテゴリー：イノベーション創出型

研究分野：カーボンニュートラル

認定期間：令和4年7月1日～令和7年3月31日

#### 組織

氏名	所属	主な研究テーマ
【代表者】 内藤 俊雄	理工学研究科（理学系）	固体の電気・磁気・光学物性と電子構造計算
【構成員】 御崎 洋二	理工学研究科（工学系）	有機電極材料合成
白旗 崇	理工学研究科（工学系）	固体分子振動分光、高圧下での物性測定
小原 敬士	理工学研究科（理学系）	電子スピン共鳴、時間分解分光
小西 健介	理工学研究科（理学系）	磁性、電気伝導性測定
森 重樹	学術支援センター	電池材料分子の構造決定ならびに動的挙動
松本 圭介	理工学研究科（工学系）	超伝導体を始めとした材料開発