

2026年度全固体電池学術共同研究拠点
共同利用・共同研究採択課題一覧

2026年8月現在

所 属	職 名・氏 名	研究題目	拠点研究員
京都大学 大学院成長戦略本部	特定准教授 渡邊 稔樹	硫化物系固体電解質および電極材料の構造解析	林 晃敏 作田 敦
国立研究開発法人 産業技術総合研究所	主任研究員 北浦 弘和	全固体Li金属電池の界面評価	林 晃敏 作田 敦
東北大学 多元物質科学研究所	准教授 大野 真之	電子ビームに繊細な材料を含む高濃度界面含有複合体の観測と理解	森 茂生
一般財団法人ファインセラミックスセンター・ナノ構造研究所	上級研究員 野村 優貴	透過電子顕微鏡法を用いた全固体電池の反応解析	林 晃敏 作田 敦
甲南大学 理工学部機能分子化学科	教授 町田 信也	Li2S-PI3系正極材料の微細構造について	森 茂生 作田 敦 林 晃敏 (塚崎 裕文)
名古屋大学工学研究科	教授 入山恭寿	可塑性固体電解質を用いた全固体電池の研究開発	林 晃敏
東京都立大学	准教授 引間 和浩	顕微鏡法を用いた硫化物系固体電解質の解析	作田 敦 林 晃敏 森 茂生
大阪公立大学 大学院工学研究科	准教授 知久 昌信	不活性雰囲気下におけるMoS2正極の分析	林 晃敏
鳥取大学 大学院工学研究科	准教授 道見 康弘	全固体リチウム二次電池用ケイ素系負極の反応挙動解析	林 晃敏
青山学院大学 理工学部 電気電子工学科	助教 渡辺 剛志	グラフェンによるアルミニウム二次電池用正極の反応メカニズム解析	知久 昌信
青山学院大学 理工学部 電気電子工学科	助教 渡辺 剛志	グラフェンによる電極-固体電解質界面の中間層形成	知久 昌信
国立研究開発法人 産業技術総合研究所 電池技術研究部門	上級主任研究員 佐野 光	大気非曝露対応電子顕微鏡を用いた金属リチウムの粒子のファセット面解析	森 茂生 林 晃敏
横浜国立大学 大学院工学研究院	教授 獨古 薫	リチウム金属負極界面の制御に関する研究	林 晃敏
九州大学エネルギー研究教育機構	准教授 本山 宗主	Li金属負極の安定した充放電を可能とする硫化物電解質の開発	林 晃敏 作田 敦
大阪公立大学 大学院工学研究科	准教授 有吉 欣吾	電子顕微鏡を用いた全固体Li金属電池の観察	林 晃敏 作田 敦
東北大学金属材料研究所	助教 中田 優樹	アルミニウム箔負極を用いた全固体電池の研究	林 晃敏
九州大学先端物質化学研究所	准教授 猪石 篤	固体電解質の化学的・機械的性質の評価	作田 敦