

サブ課題B: エネルギーの変換・貯蔵－電気エネルギー

サブ課題代表者: 杉野 修

2. 学会等における口頭・ポスター発表

(1) 口頭発表

No.	発表した成果（発表題目）	発表者氏名	発表した場所（学会名等）	発表した時期	国内・国際 の別	招待講演 （○を記入）
1	「エネルギーの高効率な創出，変換・貯蔵，利用の新規基盤技術の開発」全体計画	岡崎 進	ポスト「京」重点課題5「エネルギーの高効率な創出，変換・貯蔵，利用の新規基盤技術の開発」第1回公開シンポジウム	2015年3月	国内	
2	サブ課題B「エネルギーの変換・貯蔵－電気エネルギー」研究計画概要	杉野 修	ポスト「京」重点課題5「エネルギーの高効率な創出，変換・貯蔵，利用の新規基盤技術の開発」第1回公開シンポジウム	2015年3月	国内	
3	サブ課題B 研究事例「「京」を用いたリチウムイオン電池内機構の第一原理シミュレーション」	館山 佳尚	ポスト「京」重点課題5「エネルギーの高効率な創出，変換・貯蔵，利用の新規基盤技術の開発」第1回公開シンポジウム	2015年3月	国内	
4	Computational Molecular Technology towards Macroscopic Chemical Phenomena -Molecular Control of Complex Chemical Reactions, Stereospecificity and Aggregate Structures-	M. Nagaoka	11th International Conference of Computational Methods in Sciences and Engineering (ICCMSE 2015) (Athens/Greece)	2015年3月	国外	
5	マクロ化学現象シミュレーションに向けた計算分子技術の構築-複合化学反応・立体特異性・集合体構造の分子制御-	長岡 正隆	日本化学会 第95春季年会（2015）	2015年3月	国内	

(2) ポスター発表

No.	発表した成果（発表題目）	発表者氏名	発表した場所（学会名等）	発表した時期	国内・国際 の別	招待講演 （○を記入）
1	Theoretical Investigation at Oxide Cathode/Sulfide Electrolyte Interfaces for All-Solid-State Li-Ion Batteries、	春山潤、袖山慶太郎、高田和典、館山佳尚	つくばエポカル (MANA International Symposium 2015)	2015年3月	国内	