

6. 研究発表

研究発表（発表誌名、巻号、頁、発行年月日等記入）

論文発表

- 1) 林信二郎, 加藤格, 庄司良, 城石英伸, 国松昌幸
「電気化学的手法による燃料電池用貴金属触媒回収法の開発」
太陽/風力エネルギー講演論文集 (2010) pp. 513-516.
- 2) 太田直人, 城石英伸, 庄司良
「燃料電池中の触媒重金属の溶出性と毒性」
廃棄物資源循環学会論文誌に投稿中

学会発表

- 1) 電気化学的手法を用いた固体高分子形燃料電池触媒のリサイクル(1)
林信二郎, 城石英伸, 国松昌幸, 加藤 格, 庄司 良,
電気化学会 77 回大会, 同講演要旨集, 2A07 (2010).
- 2) 廃燃料電池の環境リスク評価を目的とした重金属の毒性評価
太田直人, 庄司良
第 1 2 回化学工学学生発表会東京大会, 同講演要旨集, C17, p. 34 (2010).
- 3) 燃料電池の燃焼法および化学的手法によるリサイクルとその問題点 (1)
米川穰, 林信二郎, 城石英伸, 庄司良, 加藤格, 国松昌幸
40 周年記念分離技術会年会 2010, 2010/06/03 (明治大学) (奨励賞受賞)
- 4) 電気化学的手法を用いた固体高分子形燃料電池触媒のリサイクル (2)
林信二郎, 城石英伸, 国松昌幸, 加藤 格, 庄司 良
2010 年度電気化学秋季大会, 2010/09/03(湘南工科大学)
- 5) 電気化学的手法による燃料電池用貴金属触媒回収法の開発
林信二郎, 加藤格, 庄司良, 城石英伸, 国松昌幸
平成 22 年度日本太陽エネルギー学会・日本風力エネルギー協会合同研究発表会(発表
番号 127), 2010/11/05
- 6) 電気化学的手法を用いた固体高分子形燃料電池触媒のリサイクル (3)
松本葉月, 林信二郎, 城石英伸, 加藤格, 庄司良, 国松昌幸
電気化学会 78 回大会, 横浜国立大学(東北関東大震災により中止, 発表は 2011/03/29)

日の要旨集発行を持って成立と見なすという連絡有り)

その他

知的財産権の取得状況

特許 なし

実用新案登録 なし

その他 なし