

平成24年度 報道等実績報告

研究課題名： 低炭素社会に資する有機系太陽電池の開発
～複数の産業群の連携による次世代太陽電池
技術開発と新産業創成～

中心研究者氏名： 瀬川 浩司
研究支援担当機関名： 独立行政法人新エネルギー・産業技術総合開発機構

■実績(平成24年度合計)
総合計(12)件

■内訳

件数:テレビ 計(1)件、新聞 計(7)件、雑誌(学術誌除く) 計(1)件、その他 計(3)件

通し 番号	媒体の種類	放送チャンネル名・ 掲載媒体名等	番組名・掲載見出し等	放送・掲載 年月日	掲載面等
1	新聞/Web	日刊工業新聞/日刊工業新聞Web	東大、金環日食時に色素増感太陽電池の性能実証	2012/5/22	1面・25面/ http://www.nikkan.co.jp/news/nkx0320120522ea
2	BS放送	BS Japan	「地球アステク」第68回 未来を彩る！次世代太陽電池	2012/7/19	番組概要 http://www.bs-
3	新聞/Web	日刊工業新聞/日刊工業新聞Web	色素増感太陽電池、変換効率12.5%達成 東大、色素化合物を改良	2012/9/7	24面/ http://www.nikkan.co.jp/news/nkx0720120907eaac.html
4	新聞/Web	日刊工業新聞/日刊工業新聞Web	色素増感太陽電池、張り合わせる前に基板に電解液滴下 気泡入りにくくデバイス信頼性向上、東大が作製技術	2012/9/24	23面/ http://www.nikkan.co.jp/news/nkx0720120924eaj.html
5	新聞/Web	日刊工業新聞/日刊工業新聞Web	東大、界面錯体太陽電池の変換効率を倍の3.5%に 酸化チタンにアルカンジオール吸着、「電子の逆移動」軽減	2013/1/23	23面/ http://www.nikkan.co.jp/news/nkx0320130123eaaa.html
6	新聞	北陸新聞	石川県工試と東大先端研、新型太陽電池低コスト化 白金使用量100分の1に	2013/3/27	4面
7	新聞	日本経済新聞	有機型太陽電池に新素材	2012/9/11	14面
8	新聞	日刊工業新聞	変換効率2.7%達成	2012/9/13	21面
9	常設展示	先端技術館@TEPIA	光ディスク型色素増感太陽電池展	2012/4/1～継続中	
10	展示会	高分子学会設立60周年記念展示会	東大ブースにて光ディスク型色素増感太陽電池を展示	2012/5/28～5/30	
11	展示会	CEATEC2012	光ディスク型色素増感太陽電池展示・デモ	2012/10/2～10/6	
12	雑誌	光アライアンス(日本工業出版)	光ディスク型色素増感太陽電池パネルの開発	2012年12月号 (11/20発行)	