

平成27年度日本エネルギー学会各種表彰受賞者

○ 学会賞(学術部門)

- ・低品位石炭、超重質油及び木質バイオマス等からの超クリーン燃料製造に関する研究

国立研究開発法人産業技術総合研究所 坂西 欣也

○ 学会賞(技術部門)

- ・該当なし

○ 進歩賞(学術部門)

- ・発達段階に対応したエネルギー環境学習プログラムの開発

山梨大学 島崎 洋一

- ・経済性評価と技術開発を融合した実用的バイオマス変換プロセスの開発

国立研究開発法人産業技術総合研究所 藤本 真司

- ・ライフサイクル思考に基づく持続可能なエネルギーシステムに関する研究

国立研究開発法人産業技術総合研究所 工藤 祐揮

- ・高温溶剤抽出を利用した石炭の前処理法の開発

京都大学 蘆田 隆一

○ 進歩賞(技術部門)

- ・LNGタンク用新材料(7%Ni-TMCP鋼)の開発、実用化

大阪ガス株式会社, 新日鐵住金株式会社

○ 論文賞

- ・Chemical Structures and Primary Pyrolysis Characteristics of Lignins Obtained from Different Preparation Methods

九州大学Huamei YANG, Srinivas APPARI, Shinji KUDO, Jun-ichiro HAYASHI,
佐賀大学 Satoshi KUMAGAI, 九州大学Koyo NORINAGA

- ・石灰石焼成炉内での塩素挙動に関する検討

JFEスチール株式会社 浅沼 稔, 音成 光哉, 高島 暢宏, JFEミネラル株式会社 甲田 直彦, 貞原 匡秀

○ 奨励賞

第24回年次大会発表

- ・画像解析による粘結炭フリーコークスの強度発現機構の解明

国立研究開発法人産業技術総合研究所 崎元 尚土

- ・微細藻類の統合型エネルギー利用プロセスの検討ー超臨界ガス化とコンバインドサイクルの適用ー

東京工業大学 Muhammad Aziz

- ・多成分燃料液滴の燃焼過程における二次微粒化特性ーBDF混入エマルジョンにおけるアルコール添加の影響ー

日本大学 鈴木 圭

- ・高温用潜熱蓄熱・熱輸送粒子の開発

北海道大学 能村 貴宏

- ・30kw級太陽電池ー水電解・貯蔵・利用システムの特性ー水素貯蔵装置の特性ー

国立研究開発法人産業技術総合研究所 遠藤 成輝

第52回石炭科学会議発表

- ・石炭ガス化におけるスート生成挙動解明: 圧力依存性検討

一般財団法人電力中央研究所 梅本 賢

第23回微粒化シンポジウム発表

- ・ミニサクノズルの各種形状因子がキャビテーション流れに及ぼす影響

神戸大学 南 慎一郎

第10回バイオマス科学会議発表

- ・レジノール型リグニンダイマーの熱分解機構

新潟大学 赤澤 みなみ

○ 功績賞

- ・本会の発展に対する功績

当会初代東北支部支部長、東北大学名誉教授 大塚 康夫

- ・本会の発展に対する功績

元当会会長、国立研究開発法人産業技術総合研究所特別顧問 請川 孝治