

(報告事項1) 功労賞・学会各賞の贈呈

2021年度(令和3年度) 功労賞・学会各賞 受賞者 (敬称略)

1. 2021年度 功労賞

須永修通 (東京都立大学 名誉教授)

2. 2021年度 論文賞

論文標題 連続する太陽光エネルギー低資源量日の発生頻度と同時発生範囲の評価

掲載号 Vol. 47, No. 4 (264号)

渡邊武志, 岡 和孝, 肱岡靖明 (国立環境研究所)

3. 2021年度 奨励賞

【一般部門】 該当者なし

【学生部門】

論文No. 1 Ge シート技術を活用した多結晶 GaAs 膜のガラス上合成と粒径一分光感度の相関解明

西田竹志 (筑波大学)

論文No. 3 ペロブスカイト太陽電池の発電層結晶形成における塩素添加物の効果に関する研究

高橋冴実 (東京大学)

論文No. 41 ニューラルネットワークを用いたストリング I-V カーブによる太陽光発電システムの
複合不具合検出

高橋芳輝 (東京理科大学)

論文No. 62 電析法によって調製した Ru/TiO₂ 触媒を用いた低温常圧下における電気化学的窒素還元

今野龍刀 (東京工業高等専門学校)

4. 2021年度 若手研究発表会奨励賞

発表番号No. 4 固体高分子形燃料電池の触媒電極膜の最適化

田鍋舞斗 (兵庫県立大学)

発表番号No. 5 実大実験棟を用いた潜熱蓄熱材敷設の効果検証およびシミュレーション

季 思雨 (東京大学)

発表番号No. 10 両面受光型太陽電池の発電量への影とクラスタの影響

佐戸佑気 (福井大学)

発表番号No. 16 大規模太陽光発電所におけるモジュール動作点密度を用いた故障ストリング検出

谷名香里 (東京理科大学)

発表番号No. 20 短絡故障バイパスダイオードの I-V 特性とその故障抵抗値の分布

平田 航 (津山工業高等専門学校)