

一般社団法人日本太陽エネルギー学会 若手研究発表会

2022年8月12日 オンライン開催

発表 No.		開始	終了	発表タイトル	所属	発表者
	座長 (JSES理事)	13:00	13:05	開会挨拶	学会活性化委員会 委員 長	植田 謙
1	植田 謙 (東京理科大学)	13:05	13:25	集光ミラーを用いた壁面設置型太陽熱集熱器の性能 実測	東京農工大学	霜山太一
2		13:25	13:45	MA系ペロブスカイト太陽電池におけるCu、Na、EA の添加効果	滋賀県立大学	奥村吏来
3		13:45	14:05	大粒径InGaAs膜のプラスチック上合成技術と近赤外 分光感度の実証	筑波大学	西田竹志
4		14:05	14:25	Siナノコーン/PEDOT:PSS太陽電池におけるDEP被 覆と化学研磨エッチングの影響	東京電機大学大学院	氷室模一
休憩		14:25	14:35	休憩		
5	橋真一郎 (津山高専)	14:35	14:55	直流マイクログリッドシステムのシミュレーション 評価手法の検討	公立諏訪東京理科大学	角田捷太郎
6		14:55	15:15	GPV周辺雲状況及び日射量予測値変化による日射量 予測誤差範囲の予測	東京理科大学	屠 雨陽
7		15:15	15:35	蛍光機能性シリコンナノ粒子/pedot:pss 太陽電池の 性能改善	東京電機大学大学院	Long bowei
休憩		15:35	15:45	休憩		
8	南野郁夫 (宇部高専)	15:45	16:05	両面PV アレイの架台等の部分影による発電出力への 影響	長岡技術科学大学	土田脩斗
9		16:05	16:25	部分影の移動に伴うFFの変化に基づく短絡故障バイ パスダイオードの検出	津山工業高等専門学校	祐森 柁
10		16:25	16:45	太陽電池モジュールの過積載が発電電力予測に及ぼ す影響の関東地方における検討	津山工業高等専門学校	藤田 陸
		16:45	16:50	閉会挨拶	日本太陽エネルギー学会 会長	秋澤 淳