

		開始	終了	発表タイトル	所属	発表者
発表 No.	座長 (JSES理事)	9:00	9:05	開会挨拶	学会活性化委員会委員長 東京理科大学 教授	植田 謙
1		9:05	9:21	壁面設置型太陽熱集熱器の集熱性能の測定	東京農工大学大学院 生物システム応用科学府	富井 滉介
2		9:21	9:37	強化学習による土壌熱交換システムの最適運用制御—DDQN・PPOとCFDの連成解析による制御則の構築—	北九州市立大学大学院	平田 一馬
3		9:37	9:53	Thermal Updraft prediction of Wind Solar Tower System Using Simple Machine Learning Techniques.	九州大学 応用力学研究所	RUSHDI Mostafa
4		9:53	10:09	固体高分子形燃料電池の触媒電極膜の最適化	兵庫県立大学大学院 工学研究科 材料放射光工学専攻 材料電気化学研究室	田鍋 舞斗
5		10:09	10:25	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	東京大学大学院工学系研究科建築学専攻	季 思雨
休憩		10:25	10:40	休憩		
6		10:40	10:56	トカゲとシダの視点から学ぶヒトの快適な室内気候デザインのための基礎的研究について	札幌市立大学大学院デザイン研究科	本田 直也
7		10:56	11:12	伸縮性と加飾性を有する集光型太陽電池の研究 — 小型移動体等の3次元曲面搭載に向けて —	長岡技術科学大学 大学院工学研究科 システム安全工学専攻	佐藤 大輔
8		11:12	11:28	マイクロCPV・モジュールの発電効率のフィールド試験による評価	津山工業高等専門学校 総合理工学科 電気電子システム系	戸田 皓太
9		11:28	11:44	マイクロCPV・モジュールと追尾平板太陽電池との比較	津山工業高等専門学校 専攻科 機械・制御システム工学専攻	宮邊 滯樹
10		11:44	12:00	両面受光型太陽電池の発電量への影とクラスタの影響	福井大学 工学研究科 安全社会基盤工学専攻 電力システム研究室	佐戸 佑気
休憩		12:00	12:55	休憩		
11		12:55	13:11	多孔質ペロブスカイト太陽電池における導電性カーボンペーストの材料評価	兵庫県立大学 工学研究科 材料・放射光専攻 電気化学研究室	大石 虹汰
12		13:11	13:27	DEP被覆とPEDOT:PSS溶媒温度の制御によるSiナノワイヤ/PEDOT:PSS太陽電池の性能改善	東京電機大学	山下 祐馬
13		13:27	13:43	B添加Siナノ粒子の配列制御によるシリコン/PEDOT:PSS太陽電池の性能改善	東京電機大学工学研究科電気電子工学専攻電気電子システムコース ナノエネルギー研究室	中村 哲也
14		13:43	13:59	温度補正および簡易等価回路に基づく結晶シリコンPVモジュールのI _{sc} 特性推定法に関する基礎的検討	同志社大学大学院 理工学研究科 電気電子工学専攻 電気機器研究室	大西 佑貴
休憩		13:59	14:14	休憩		
15		14:14	14:30	深層強化学習による一軸追尾式両面受光PVシステムの角度制御	長岡技術科学大学 大学院 工学研究科 修士課程 機械創造工学専攻	土田 脩斗
16		14:30	14:46	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	東京理科大学 大学院 工学研究科 電気工学専攻	谷名 香里
17		14:46	15:02	宇宙用太陽電池のLTspiceを用いたシミュレーション方法の提案	宇部工業高等専門学校 生産システム工学専攻1年	河村 龍太
18		15:02	15:18	LTspiceを用いた太陽光発電システムのMPPT動作の再現	宇部工業高等専門学校 生産システム工学専攻	谷戸 駿介
休憩		15:18	15:33	休憩		
19		15:33	15:49	The Impact of Overloading of Photovoltaic Modules on the Evaluation of Photovoltaic Power Generation Forecasts	津山工業高等専門学校 総合理工学科 電気電子システム系	NAOMI URAI SALU
20		15:49	16:05	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	津山工業高等専門学校 総合理工学科 電気電子システム系	平田 航
21		16:05	16:21	家庭用太陽光発電システムの導入促進に向けた自治体目標と現状に関する分析	筑波大学 大学院システム情報工学研究群 リスク・レジリエンス工学学位プログラム 博士前期課程2年	宮内 洋明
22		16:21	16:37	MEPSデータとJIT Modelingによる単地点日射量点推定に関する基礎的検討	早稲田大学大学院 先進理工学研究科 電気・情報生命専攻	森 友輔
23		16:37	16:53	アンサンブル予報データを用いたサポートベクターマシンによる分位点回帰モデルを用いた日射予測	産業技術総合研究所所属	高松 尚宏
		16:53	17:00	閉会挨拶	日本太陽エネルギー学会会長	光田 憲朗