

SATテクノロジー・ショーケース2021 プレゼンテーション表彰 受賞者一覧

		発表 No.	発表タイトル	インデクシング発表者	インデクシング発表者所属
総合得点賞 (最も得票の多かったもの)		15	パターニング銅薄膜を用いたCVDグラフェン膜の位置選択成長	森下 裕貴	兵庫県立大学大学院 工学研究科
ベスト産業実用化賞 (最も産業技術への応用が進んでいると認められるもの)		45	SARS-CoV-2遺伝子の迅速検出系の確立～15分以内の迅速判定～	竹内 亮太	産業技術総合研究所/先端フォトンクス・バイオセンシングオープンイノベーションラボラトリー/産総研特別研究員
		56	EO調光ガラス(カーテンやブラインドのない生活を目指して)	樋口 昌芳	物質・材料研究機構 電子機能高分子グループ グループリーダー
ベスト新分野開拓賞 (最も新分野の開拓を進めたと認められるもの)		6	工業用高分子材料における新しい”構造的”材料寿命の提案 - 高分子形成理論を全く逆に用いた構造崩壊条件の記述 -	石田 崇人	北海道大学大学院 工学院 環境循環システム専攻
ベスト・アイデア賞 (最も着想が面白いと認められるもの)		44	電子線誘起クリック反応を用いた新規光電子相関観察法の開発	納谷 昌実	産業技術総合研究所・健康医工学研究部門
		53	買い物体験の多様性評価に向けたパーソナライズVR店舗システムの研究開発	大河原 一輝	産業技術総合研究所 人間拡張センター
		57	ハリセンボンヒントに耐久性に優れた超撥水材料を開発 高い耐摩耗・変形耐性を実現、構造材料への適応可能に	内藤 昌信	物質・材料研究機構・統合型材料開発・情報基盤部門・グループリーダー
ベスト異分野交流賞 (最も異分野交流の成果が上がっていると認められるもの)		40	マダガスカルのエネ生産性改善に向けた土壌肥沃度迅速評価法の開発	西垣 智弘	国際農林水産業研究センター 生産環境・畜産領域
		69	音響を用いた農業害虫防除技術の開発 - 省力的で環境にも優しい防除を目指して -	久保田 健嗣	農研機構中央農業研究センター病害研究領域・上級研究員
若手特別賞 (35歳未満で、発表方法、内容が優れていると認められるもの)		43	パターン認識に基づいて細胞を評価するセンサチップの開発	菅井 祥加	産業技術総合研究所 健康医工学研究部門
学生 奨励 賞	大学院生・大学生の部	24	脳波スイッチによる認知機能評価システムの開発～軽度認知障害の早期発見に貢献するテストバッテリーの提案～	竹原 繭子	筑波大学大学院/産業技術総合研究所・人間情報インタラクション研究部門
	高校生の部	1	リングキャッチャーが誰でも成功する条件を探る	北野 志	茨城県立並木中等教育学校