

先端材料技術協会「製品・技術賞」受賞者一覧

年度	受賞者	所属	表彰内容
2001	ジャムコ		Airbus向けCFRP引抜成形製品の開発・生産
2002	該当者なし	---	---
2003	北野 彰彦	東レ	高速鉄道車両構体一体成形技術開発
	三谷 一房	大林組	アルセライト製品の開発
	板東 舜一	川崎重工業	新幹線先頭車両のCFRP成形加工技術開発
2004	木村 學	ジー エイチ クラフト	愛知万博向けAll-CFRP製バス車体の開発
	木村 耕三	大林組	トレカミネート工法の開発
	谷口 幸一	東レ	
	藤井 洋宣	日本シーカ	
	広川 哲朗	シキボウ	欧州RLVフレーム用繊維基材の開発
	佐々木 正治	鹿島建設	透光性FRP大型開口パネルの開発
	大野 秀幸	日本グラファイトファイバー	低弾性率ビッチ系炭素繊維の開発
2005	永尾 陽典	宇宙航空研究開発機構	VaRTM法によるCFRP製主翼部分構造の低コスト成形法の開発
	倉谷 泰成	カドコーボレーション	
	萩尾 浩也	大林組	格子状のFRPブロックからなる新規耐震壁工法の開発
	糸日谷 剛	旭硝子マテックス	
	石田 良平	日本シーカ	
2006	武田 一朗	東レ	RTM成形法によるハイスイクルー一体成形シミュレーション技術の開発
	山崎 真明		
	佐藤 成道		
	山口 晃司		
	和田原 英輔		
	関戸 俊英		
	北野 彰彦		
	尾崎 毅志	三菱電機	高熱伝導CFRP表皮ヒートパイプパネルの開発
	世古 博巳		
	矢尾 彰	鹿島建設	高靱性繊維補強セメント複合材料ECCの開発
	関田 徹志		
	奥田 章子		
2007	荒川 修一	神島化学工業	光触媒内装材料「フォトサーノ」の開発
	加藤 薫一	光触媒研究所	
	本間 雅登	東レ	
2008	サカセ・アドテック		モジュール型CFRP一体化成形品の画期的量産化技術の確立
			複合材強化繊維による三軸織物の製織技術開発と衛星用途への展開
	川邊 和正	福井工業技術センター	炭素繊維開織技術の研究開発と実用化
2009	笹山 秀樹		
	友田 茂		
	奥田 章子	大林組	太陽熱高反射率塗料(商品名:「サンバリア」)の開発、実用化、製品化
	長岡 亮介	AGCコーテック	
	吉岡 健一	東レ	航空機主構造用低コストCFRPの開発
	河内 真二		
	釜江 俊也		
	三好 雅幸		
	阪根 信一	I.S.T	耐熱ポリイミドFRPの実用化技術の開発
	森内 幸司		
	上原 聡	スーパーレジン工業	超高強度繊維補強コンクリート「サクセム」の開発と実用化
	横山 尚史		
	日紫喜 剛啓	鹿島建設	超高強度繊維補強コンクリート「サクセム」の開発と実用化
	大野 俊夫		
	一宮 利通		
2010	河村 信也	トヨタ自動車	LEXUS LFAの炭素繊維コンポジット製構造体の開発
	匂坂 享史		
	谷 直樹		
	片平 奈津彦		
2011	影山 裕史	複合材 技術コンサルタント	航空機および宇宙機器の複合材一体成形技術開発
	小笠原 和夫		
	奥田 浩史		
	大熊 潔	大林組	ガラスと粘弾性体を用いた透明制振壁
	石田 光	住友スリーエム	
	旭硝子		
	坂田 昇	鹿島建設	シラン・シロキサン系表面含浸材「マジカルリペラー」の開発
	林 大介		
2012	芦澤 良一	カジマ・リノベイト	「プリプレグ・コンプレッション・モールドイング」新成形技術
	前山 篤史		
	秋山 浩一		
2013	久保田 雅則	Kubota Research Associates, Inc.	P-Wave/PTIR IR Assisted Advanced Out of Autoclaveの開発
	稲村 文秀	川崎重工業	鉄道車両用新型台車“eFWING”開発
	西村 武宏		
	小林 利充	大林組	低炭素型コンクリート「クリーンクリート」の開発
	宇井 恭一	宇宙航空研究開発機構	イプシロンロケットFW製モータケース開発
	峯杉 賢治		
	後藤 健		
	竹内 伸介		
	岸 光一	IHIエアロスペース	
	宮下 雅頼		

先端材料技術協会「製品・技術賞」受賞者一覧

年度	受賞者	所属	表 彰 内 容
2014	菅原 将高	丸八	高圧水素燃料タンク(タイプ4蓄圧器)の開発
	坂井 一仁	津田駒工業	スリッターと自動積層装置の実用開発
	西村 勲		
	二口 光伸	IHI	民間航空エンジンへの複合材料部品開発(構造案内翼、ファンケース)
	盛田 英夫	富士重工業	CFRP用高能率穿孔ドリル(Rドリル)の開発
	斎藤 学		
	中畑 達雄		
	土屋 順司	マコトロイ工業	
	橋本 英二		
	東脇 啓文	宇宙航空研究開発機構	リサイクル炭素繊維リユース技術の開発
	東出 真澄		
星 光			
杉本 直			
2015	岩堀 豊		
	八牟禮 健	茨木工業	CFRTPのハイブリッド一発成形量産技術の開発
	平野 啓之	東レ	ナノアロイ®プリプレグの開発
	石川 源	エーシーエム	CFRPhone(シーエフアールフォン)の開発
	穴藏 道秀	Honda Aero Inc.	Honda jet エンジンへの複合材料部材の開発
田口 収	本田技術研究所		
2016	乃村工藝社		複合材料を使った「奇跡の一本松」保存
	ノムラテクノ		
	航空宇宙技術振興財団		
	宇宙航空研究開発機構		
	三菱ケミカル		
	信濃工業		
	サンレイ工業		
	三協製作所	大林組	アルミハニカムとCFRPを利用した超軽量・簡易組立足場「オフィスステージ®」
	永富 清高		
	古賀 健太		
	萩尾 浩也		
	福井 英輔		
	石井 進一	福井ファイバーテック フジカケ	熱可塑性CFRP部品製造ライン
	土田 剛	IHI物流産業システム	
	徳田 太郎		
	山崎 貴史		
	大庭 貴洋		
	鈴木 章太郎	IHI	脱オートクレーブ複合材によるスピードブレーキ構造の設計、開発及び飛行実証
	岩堀 豊	宇宙航空研究開発機構	
	杉本 直	コンボジットブラン	
	山田 直樹		
	Brooke Smith	AeroArts LLC	
	岡山 毅	カドコーボレーション	
	前田 安彦	新明和工業	
	佐々木 一仕		
	宮下 昌		
2017	藤原 隆行	東レ	スポーツ用品向けT1100G/ナノアロイ プリプレグの開発
	富岡 伸之		
	高尾 大介		
	伊勢 昌史		
2018	武田 一朗	東レ	易成形炭素繊維プリプレグ(ET40)の開発
	藤田 雄三		
	内藤 悠太		
	足立 健太郎		
	戸崎 宗一郎		
	サンコロナ小田		薄層炭素繊維テープに熱可塑性樹脂をフル含浸し等方性に積層したシート「Flexcarbon®」の開発
2019	中居 誠也	アドウエルズ	超音波連続溶着技術
	日鉄ケミカル&マテリアルズ		新規現場重合型熱可塑性プリプレグ(NS-TEPreg)
	津田駒工業		小型ロボットタイプのCFRP曲面積層機の開発
2020	小向 拓治	ニッタ	CNT／炭素繊維複合化技術「Namd™」(エヌアムド)
	鬼塚 麻季		
	サンコロナ小田	東レ	足腰の負担なく、長時間の立ち仕事ができるアシストスーツ“アルケリスFX“
	アルケリス		
	大和ハウス工業		
	西川 雄貴	東レ	高圧縮強度・高弾性率PAN系炭素繊維“トレカ®M40X”の開発
	空岡 俊宏		
田中 文彦			
2021	三菱電機		「CFRP切断用炭酸ガス三次元レーザー加工機CVシリーズ」の開発
	本間 雅登	東レ	超軽量炭素繊維複合材料“CFRF”の開発
	土谷 敦岐		
	平野 啓之		
	竹部 佳樹		
	志保 孝介		

先端材料技術協会「製品・技術賞」受賞者一覧

年度	受賞者	所属	表彰内容
2022	田辺 洋平	ダイヤテックス	自己強化プラスチックKaRVO(カルヴォ)
	伊藤 健		
	有本 直	コニカミノルタ	X線タルボ・ロー撮影装置“XtraLINQ Talbot”
	進藤 浩通		
	江口 愛彦	島津製作所	位相コントラストX線CTシステム“Xctal 5000”
	木村 健士		
	土器 貴弘		
	森本 直樹		
	前田 祐人		
小島 佳奈			
松花 文太			
2023	小林 正和	川崎重工業 航空宇宙システムカンパニー	H3ロケット衛星フェアリング CFRP面板/ハニカムコアサンドイッチ構造構体の成形技術
	佐藤 一寿		
	安部 純一		
	眞鍋 隆雄		
	越智 さやか		
	島田 直樹		
	奥村 謙士郎	豊田自動織機	リサイクル炭素繊維紡績糸と高精度マルチスケールCAE技術の開発
	原田 亮		
	吉川 元基		
	富岡 宏匡		
	石本 弘樹		
	伊藤 祐		
	カーボンフライ		次世代CNT-CFRPハイブリッドプリプレグ「CyFT(シフト)」向けCNTフィルムの連続生産技術の確立および生産設備の開発
2024	川崎重工業		革新的製造プロセスによる熱可塑性複合材胴体スキストリングパネル
	シャムコ		熱可塑性複合材料を使用した、ボス・リブ一体成形VAIO携帯モニター筐体
	帝人		
	カサタニ		
	松井 孝洋	東レ	炭素繊維複合材料を用いた真空含浸補修技術“現場VaRTM工法”の開発
	宮川 裕司		
	藤田 憲治		
	関根 尚之	SUBARU	再々生カーボンを用いたリヤウイング
	中村 尚人	龍田紡績	
	西畑 朗		
藤本 勝矢	丸八		
菅原 寿秀			
圖子 博昭			