

■ 第16回 高校生技術・アイデアコンテスト全国大会 結果 ■

※ 優秀賞・理事長特別賞・佳作 順不同

賞	学校名	作品名	氏名またはグループ名
最優秀賞	神戸市立科学技術高等学校	のぼるんくだるん	織田拳吾, 上山雅弘, 戒田悠輔, 石塚泰麟
優秀賞	大阪府立淀川工科高等学校	音声案内付全方向掲示板	チーム中ちゃん
	神戸市立科学技術高等学校	ナーラベ・ロイス	池田風吹, 土井秀真, 田中奏, 竹内楓
理事長特別賞	不二越工業高等学校	『エコるん』生徒会のために、そして地球環境問題の貢献に ～エコるん ぶるじえくと～	木原大彰, 高村圭亮, 泉虎翔, 大井辰哉
	北海道釧路工業高等学校	IoT技術を用いた「車載用危険感知装置」	高井圭大, 福士武志, 吉田周平, 深川隆貴, 坂本卓真
	大阪府立淀川工科高等学校	楢円ビリヤードのふしぎ(数式をかたちに！)	数式をかたちに！
	香川県立志度高等学校	災害時に活用できるロール&石臼式粒度選別機能付き小麦製粉機械	山中圭, 原田直哉, 向井千陽, 小川寛人
佳作	兵庫県立洲本実業高等学校	人と防災を考えるマグネウス式縦軸型風力発電機	古岡大輝, 山本碧, 松本和太, 緑樹宏斗, 谷岡涼
	北海道科学大学高等学校	ユニバーサルデザインドア	山根竜馬, 中川優也, 谷地中聖人
	大阪府立今宮工科高等学校	今エ ルミナリエ	中西遼, 峯山稜平, 中田一輝, 曾根大夢, 深井翔大
	香川県立多度津高等学校	半畳ハウス(0.83㎡)『でん×でん』	創造班
	福岡県立福岡工業高等学校	受電装置を切換えることができるワイヤレス電力伝送システム	福岡工業高校ラジオ部
	福岡県立福岡工業高等学校	走行する模型自動車への無線給電モデル	福岡工業高校ラジオ部
	福岡県立福岡工業高等学校	電流レベル計と警報機能付き分電盤	福岡工業高校 電気工学科 課題研究グループ
	福島県立郡山北工業高等学校	ソーラー発電エアポンプ「そらぼん」	佐藤悠斗, 高井優
	福島県立郡山北工業高等学校	Coolingボックス「活・Let's・気ツ化」	船山知也
	長野県松本工業高等学校	車いす移乗補助具(介助用立ち上がり補助具)	車いす移乗補助具(介護用立ち上がり補助具)班
	神戸市立科学技術高等学校	TIMEMANAGER	富上晴樹, 加藤琉靖, 先田陽輝, 吉岐梓
	神戸市立科学技術高等学校	自動追尾式段差昇降型荷物運搬ロボット ハコロイド	山口航佑, 島田紘也, 施海成, 荻野大輔, 中村陽太郎
	福岡県立三池工業高等学校	連射ドライバー	岩下元稀
	熊本県立玉名工業高等学校	人力による遠心ポンプ	木山真一, 藏谷泰樹, 平池優是, 村上拓海, 吉田康太郎
	熊本県立玉名工業高等学校	災害に対応した手押しポンプ	柿添竜生, 柴尾祐輝, 西田昂平, 濱邊海斗, 本里拓巳
	山形県立村山産業高等学校	相変化による冷却装置	奥山裕翔
	山形県立村山産業高等学校	積雪しない太陽電池パネル	安藤海里, 鶴巻諒人
	群馬県立利根実業高等学校	小型枝豆莢剥き機 “むく実ちゃん”	農工ものづくり研究班
	岐阜県立大垣工業高等学校	猫背防止ネコ	鷲野太郎, 田代光平, 高橋海翔, 矢野海, 北嶋遥
	香川県立多度津高等学校	体感音響チェア	平井順也, 宮崎雅玖斗, 横田春毅
	香川県立多度津高等学校	WOOD REFLECT SOUND iPhone TYPE	安藤幸祐
	香川県立多度津高等学校	孫との絆 -STOP熱中症-	藤阪虹都, 渡辺一貴
	山口県立小野田工業高等学校	アナログプレーキランプ	課題研究班 マイコン制御班