

第67回日本学生科学賞 入賞・入選リスト



【中学の部】

結果	分野	研究作品名	都道府県	学校名	学年	氏名(グループ名)
内閣総理大臣賞	生物	ヌマチチブの記憶と個体識別能力	京都府	京都市立西京高等学校附属中学校	3	櫻井 愛
文部科学大臣賞(共同)	生物	ダンゴムシの交替性転向反応	徳島県	阿南市立阿南中学校		ダンゴムシ研究班
文部科学大臣賞(個人)	物理	クラウンはどうなっしょと	宮崎県	宮崎県立五ヶ瀬中等教育学校	3	森 みなみ
環境大臣賞	化学	フラボノイド化合物の抗酸化活性評価	徳島県	徳島県立城ノ内中等教育学校	3	槇野 心美
科学技術政策担当大臣賞	化学	銅の葉の析出条件	東京都	東京都立小石川中等教育学校		銅の析出研究班
全日本科学教育振興委員会賞	地学	空の観察と観天望気	兵庫県	神戸市立本山南中学校	2	一村 花音
読売新聞社賞	物理	卵の転がり方の研究	栃木県	宇都宮大学共同教育学部附属中学校	1	手塚 悠木
科学技術振興機構賞	情報技術	画像編集ソフトの作成	大阪府	大阪府立富田林中学校	3	松本 悠誠
日本科学未来館賞	応用数学	ペンローズパターンの規則性	大阪府	大阪教育大学附属池田中学校	3	翟 潤奇
旭化成賞	生物	はばたき羽の骨格形成プログラム	京都府	京都市立下鴨中学校	2	谷口 香苗
入選1等	物理	風をよむ橋の構造	東京都	城北中学校	2	田中 康太
入選1等	物理	太陽光パネルの機能向上を図る	福岡県	久留米大学附設中学校	3	岡 直生
入選1等	物理	ユニバーサル紙風船づくり Part II	富山県	射水市立大門中学校	2	後藤 志歩
入選1等	化学	ストームグラスで結晶作り	石川県	金沢市立額中学校	3	清水 楓
入選1等	生物	キリギリスのカオスに迫る2	三重県	三重中学校	3	坂部 俊輔
入選1等	生物	アサガオも老化する？(その3)	神奈川県	川崎市立西中原中学校	3	伊藤 正晃
入選1等	生物	クラスで卵を育てたら	東京都	東京農業大学第一高等学校中等部	1	我山 遥香
入選1等	生物	ミドリシジミ類の翅の色味・輝き	福島県	福島大学附属中学校	2	守谷 史佳
入選1等	生物	目に見えない空気をしらべる	栃木県	芳賀町立芳賀中学校	2	細野 隼煌
入選1等	地学	新荘川の玄武岩礫はどこから？	高知県	須崎市立上分中学校	1	植村 晴陽

【高校の部】

結果	分野	研究作品名	都道府県	学校名	学年	氏名(グループ名)
内閣総理大臣賞	化学	アルテミスニン誘導体の抗マラリア活性評価	徳島県	徳島市立高等学校	2	塚井 優美
文部科学大臣賞(共同)	生物	ウニ類に学習行動が確認された	熊本県	熊本県立済々黌高等学校		生物部
文部科学大臣賞(個人)	生物	薬草は魚病治療に活用できるか	大阪府	大阪府立岸和田高等学校	3	山田 美桜
環境大臣賞	化学	ヨウ素滴定によるアミノ酸混合溶液の定量	大分県	大分県立大分上野丘高等学校		化学部
科学技術政策担当大臣賞	情報技術	データアキュジションにおけるAGIバイアス解決へ	東京都	東京学芸大学附属国際中等教育学校	2	小谷 理人
全日本科学教育振興委員会賞	物理	マグヌスコップの流体力学	大分県	大分県立大分上野丘高等学校		物理部
読売新聞社賞	応用数学	スーパーブルームの再現	東京都	広尾学園高等学校	2	河江 陽菜乃
科学技術振興機構賞	地学	B S アンテナで局地的豪雨予測	鹿児島県	鹿児島県立錦江湾高等学校		サイエンス部天文物理コース
日本科学未来館賞	生物	宇宙農業に向けたLED水耕栽培	神奈川県	関東学院六浦高等学校	1	高橋 和樹
旭化成賞	化学	失敗しない金樹の作成	東京都	東京都立小石川中等教育学校	4	三宅 明信
入選1等	物理	グレア現象に関する研究	愛媛県	愛媛県立松山南高等学校		光条研究班
入選1等	化学	黄銅板を用いて生じる金属樹	広島県	広島女学院高等学校		理科部化学班
入選1等	生物	ホンドリジゴミムシダマシの不思議な生態に迫る	宮城県	宮城県本吉響高等学校		本吉響科学部
入選1等	生物	桜の他感作用の解明を目指して	佐賀県	佐賀県立致遠館高等学校		科学部
入選1等	生物	生息適地モデルの作成と系統解析	岐阜県	岐阜県立大垣北高等学校		自然科学部サンショウウオ班
入選1等	生物	ウノアシガイの隠蔽擬態に関する研究	長崎県	長崎県立長崎北陽台高等学校		生物部
入選1等	生物	ニホンイタチを守るために	福井県	福井県立藤島高等学校		SSH研究クラブ生物
入選1等	地学	白亜紀の地層から堆積環境を探る	大阪府	大阪府立泉北高等学校		課題研究 地質班
入選1等	地学	夜間の放射冷却による発電	埼玉県	埼玉県立松山女子高等学校		地学部
入選1等	情報技術	甲殻型ロボットの開発V	愛媛県	済美平成中等教育学校		自然科学部ロボット開発班

【学校賞】

学校名	都道府県
京都市立西京高等学校附属中学校	京都府
長崎県立長崎北陽台高等学校	長崎県

【指導教諭賞】

学校名	都道府県	指導教諭氏名
東京都立小石川中等教育学校	東京都	加藤優太
静岡市立高等学校	静岡県	戸塚滋子

【ISEF(国際学生科学技術フェア)派遣内定作品】

結果	分野	研究作品名	都道府県	学校名	学年	氏名(グループ名)
内閣総理大臣賞(高校)	化学	アルテミスニン誘導体の抗マラリア活性評価	徳島県	徳島市立高等学校	高2	塚井 優美
文部科学大臣賞(高校、共同)	生物	ウニ類に学習行動が確認された	熊本県	熊本県立済々黌高等学校		生物部
科学技術政策担当大臣賞(高校)	情報技術	データアキュジションにおけるAGIバイアス解決へ	東京都	東京学芸大学附属国際中等教育学校	高2	小谷 理人
ISEF選考審査通過	化学	メチレンブルーによる可逆的な光化学反応	埼玉県	大妻嵐山高等学校	高2	中村 風香
環境大臣賞(中学)	化学	フラボノイド化合物の抗酸化活性評価	徳島県	徳島県立城ノ内中等教育学校	中3	槇野 心美

※ISEF2024は2024年5月にアメリカ・カリフォルニア州ロサンゼルスで開催予定