

平成27年度「第18回科学技術振興事業」調査・研究計画の助成校一覧

【小学校】

NO	学校名	調査・研究計画の名称	調査・研究グループ名	参加人員
1	水戸市立 双葉台小学校	手作りパイプ楽器で音づくり(2年次) ～穴の大きさや位置による音階の変化～	双葉台小 パイプ楽器研究班	児童3名
2	水戸市立 上大野小学校	上大野の自然と生き物	上大野アースレン ジャー	児童54名
3	東海村立 白方小学校	東海村白方小のいにしえガーデンの小動物について	白方小科学クラブ	児童33名
4	ひたちなか市立 長堀小学校	コンパニオンプランツとツルレイシの成長に関する研究	長堀小学校 4年生	児童113名
5	筑西市立 大村小学校	筑波山西側での、カトウアオオサムシとツクバクロオサムシの棲み分けの 要因を探る	大村小学校 6年	児童66名
6	五霞町立 五霞東小学校	ホウネンエビの生息環境の研究	五霞東小学校 科学クラブ	児童14名

平成27年度「第18回科学技術振興事業」調査・研究計画の助成校一覧

【中学校】

NO	学校名	調査・研究計画の名称	調査・研究グループ名	参加人員
1	県立 並木中等教育学校	県南地域の自然環境と在来種・雑種タンポポ分布の関係性を探る	科学研究部 前期生物班&3年次160名タンポポ班	生徒163名
2	土浦市立 土浦第四中学校	竹林の里山侵略の謎を解く。	土浦四中 科学部	生徒12名
3	水戸市立 国田中学校	ゲンジボタルの生息条件に関する研究 －成育環境におけるストレスと出現・行動との関係－	生物研究部	生徒9名
4	牛久市立 下根中学校	小野川	下根中学校 科学部	生徒7名
5	小美玉市立 小川南中学校	ふるさとの水辺を守る	科学クラブ	生徒10名
6	大子町立 南中学校	大子町の過去環境と化石のでき方を探る	南中化石調査隊	生徒32名
7	学校法人 常総学院中学校	大事な卵の包み方	1年生	生徒10名

平成27年度「第18回科学技術振興事業」調査・研究計画の助成校一覧

【高等学校】

NO	学校名	調査・研究計画の名称	調査・研究グループ名	参加人員
1	県立 水戸工業高等学校	生活を豊かにするロボット技術に繋がる研究	工業技術部	生徒6名
2	県立 水戸第一高等学校	サリチル酸/メタノール系における安全なエステル化反応	水戸第一高等学校 化学部	生徒6名
3	県立 並木中等教育学校	セイタカアワダチソウの群生地におけるスキの繁殖分布調査	科学研究部(後期) セイタカチーム	生徒157名
4	学校法人 常総学院高等学校	雨滴の素敵な最適化	科学部	生徒4名
5	県立 水戸農業高等学校	農業及び食品加工における廃棄物を利用したバイオエタノールの研究	自然環境研究会	生徒18名
6	県立 緑岡高等学校	シュウ酸エステルを用いた発光反応の研究	化学部	生徒6名
7	学校法人 智学館中等教育学校	水素生産菌の探索	天文科学部 生物班	生徒6名