

第17回 げんでん科学技術振興大賞・奨励賞 受賞校

(1)げんでん科学技術振興大賞

| 学校の種類 | 学校名及びグループ名 | 調査・研究の名称 |
|--------|---------------------------------------|----------------------------------|
| 小学校の部 | 大洗町立 大洗小学校 ハマビシグループ | ハマビシの保全に関する研究 |
| 中学校の部 | 県立 並木中等教育学校 前期科学研究部& 2年次大気環境チーム | 茨城県南地域の土地利用・地形・気象データと大気環境の関連性を探る |
| 高等学校の部 | 学校法人 常総学院高等学校 科学部 | Mg空気電池の高性能化 |

(2)げんでん科学技術振興奨励賞

| 学校の種類 | 学校名及びグループ名 | 調査・研究の名称 |
|--------|------------------------|--|
| 小学校の部 | 北茨城市立 富士ヶ丘小学校 低・中学年 | 復活チョコボラ池 ー地域の植物と水中生物の観察ー |
| | 筑西市立 大村小学校 5・6年 | 筑波山西側での、カン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 |
| 中学校の部 | 水戸市立 国田中学校 生物研究部 | ゲンジボタルの生息条件に関する研究 ー環境条件とストレスによる各成育段階の出現・行動との関係ー |
| 高等学校の部 | 県立 水戸第一高等学校 化学部 | グルコース/アミノ酸におけるメイラード反応の反応速度定数の算出 |