

(お知らせ)

令和4年11月25日
(公財)げんでんふれあい茨城財団

第25回げんでん科学技術振興大賞等の受賞校決定について

(公財)げんでんふれあい茨城財団は、明日を担う児童・生徒の方々が広く科学技術に関して独創性と豊かな創造性を育んでいくことを目的に「げんでん科学技術振興事業」(*)を実施しております。

このほど助成対象校から提出された調査・研究成果17件(小学校5件、中学校6件、高等学校6件)について「選考委員会」で審議の結果、「げんでん科学技術振興大賞」、「同奨励賞」の受賞校が別紙のとおり決定しましたのでお知らせいたします。

なお、選考委員会は茨城県教育庁、茨城県教育研究会理科教育研究部及び茨城県高等学校教育研究会で構成し、小・中学校の部を11月8日(火)に、高等学校の部を11月10日(木)に開催いたしました。

また、表彰式は、令和4年12月9日(金) 13時30分から、茨城県庁9階の講堂にて開催しますので、併せてお知らせいたします。

*:本事業は、県内の小学校、中学校、義務教育学校、中等教育学校、高等学校及び特別支援学校の児童・生徒のグループを対象に、科学技術に関する調査・研究計画を公募し、優れた計画の児童・生徒のグループの学校に対し、理科教育の充実に資することを目的に助成する。また、その助成にもとづく調査・研究成果のうち、優れた成果を収めた児童・生徒のグループの学校に対し、理化教育の一層の充実に寄与するために「げんでん科学技術振興大賞」及び「同奨励賞」を授与する事業。

【問合せ先】(公財)げんでんふれあい茨城財団

担当: 信澤・佐藤

日本原子力発電(株)東海事業本部

地域共生部内 TEL029-287-1251

第25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	取手市立取手西小学校 SDGs給食の生ゴミ堆肥調査班	SDGs 資源循環型社会を目指して ～給食生ゴミリサイクル堆肥の可能性を探る～
中学校の部	県立鹿島高等学校附属中学校 サイエンス部	校庭の謎の生物、イシクラゲ (<i>Nostoc commune</i>) の秘密を追う Part III ～学校敷地内に生息するイシクラゲを活用した SDGsの取組と環境保全に関する研究～
高等学校の部	県立下妻第一高等学校 科学部	ヤブカラシの生態IX ～根における負の化学屈性時のアミロプラストの 反応とカスパリー線の形成について～

(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	稲敷市立江戸崎小学校 科学クラブ	火花がきれいでも長持ちする線香花火の研究について
	東海村立村松小学校 5年生 環境ビオトープ委員会	東海村村松小学校ビオトープの秘密と学校周辺のホタルの生息調査
中学校の部	県立土浦第一高等学校 附属中学校 科学部	れんこんバイオマスの活用法
	県立日立第一高等学校 附属中学校 科学部 マイクロプラスチック班	会瀬海水浴場に落ちているプラスチックごみに関する研究
高等学校の部	県立水戸第二高等学校 科学部数理科学班	金属葉 ～Zn 二次電池の可能性を探る～