

## 平成27年度中学生・高校生の科学・技術研究論文野口英世賞受賞者一覧

### 【中学校 個人研究の部】

賞	氏名	学校名	学年	論文の題名
優秀賞	菅野 遥登	福島市立福島第三中学校	2年	水中シャボン玉の研究
入選	小林 瑞	福島市立福島第三中学校	1年	アジサイの強さを知り植物の「知恵」を調べよう
	木口 創太郎	福島大学附属中学校	1年	カブトムシの挑戦 ～成虫の抗菌作用～
	斎藤 恵太郎	会津若松市立第五中学校	2年	「紫外線をさえぎる植物の不思議を探る」～紫外線の秘密を探るPART2～

### 【中学校 共同研究の部】

賞	代表者氏名	学校名(団体名)	学年	論文の題名
優秀賞	青天目 真実 共同研究者総数 2名	いわき市立勿来第二中学校	3年	アサガオのつるの秘密をさぐる I
入選	渡部 航也 共同研究者総数 3名	会津若松市立湊中学校	3年	風力発電による発電量の研究 ～翼の角度と枚数による発電量の違い～

### 【高等学校 個人研究の部】

賞	氏名	学校名	学年	論文の題名
入選	佐藤 駿人	福島県立福島高等学校	3年	真性粘菌の光および酸に対する忌避反応について
	渡辺 英彦	福島県立福島東高等学校	2年	森林環境中に自生する植物を用いた内生菌分離

### 【高等学校 共同研究の部】

賞	代表者氏名	学校名(団体名)	学年	論文の題名
最優秀賞	佐藤 葵 共同研究者総数 8名	福島県立福島高等学校 SS部生物班好適環境水チーム	2年	好適環境水下的の魚の生理学的変化の解明2 ～陸上養殖の普及を目指して～
優秀賞	佐藤 尚也 共同研究者総数 2名	福島県立会津学鳳高等学校 SSH探求部物理班	3年	メガソーラー発電の発電効率向上の研究
	蛭田 慶子 共同研究者総数 6名	福島県立磐城高等学校 天文地質部津波班	1年 ・ 3年	防波堤の形状による減災効果の違い
入選	武藤 豊人 共同研究者総数 7名	福島県立会津学鳳高等学校 SSH化学班	2年 ・ 3年	バイオエタノール生成のための最適環境に関する研究
	鈴木 洋佑 共同研究者総数 5名	福島県立磐城高等学校 天文地質部天文班	1年 ・ 3年	電波望遠鏡の製作と太陽フレアの観測