

一般社団法人プラズマ・核融合学会主催

第22回高校生シンポジウム「未来を拓くプラズマ科学と先端技術～集まれ高校生研究者！～」

受賞リスト

最優秀賞	岡山県立倉敷工業高等学校	「天然樹脂を利用したモデルロケットのコーティング技術の開発」
口頭優秀賞	江戸川学園取手高等学校	「手作りの翼で揚力を測定しよう！～不思議な力の謎を暴く～」
口頭優秀賞	北海道カトリック学園北見藤高等学校	「万能指示薬による試験管の中の虹色作成について-第3報-」
口頭優秀賞	宮城県仙台第三高等学校	「回転体に発生するマグナス効果の検証」
ポスター優秀賞	大阪医科薬科大学高槻高等学校	「低圧下におけるプラズマ光線の形状」
ポスター優秀賞	日本大学第一高等学校	「磁化プラズモイドの磁場構造およびイオン温度の計測」
ポスター優秀賞	兵庫県立姫路東高等学校	「磁性流体に加える外部磁力と形成されるスパイク底面の形状の関係を解明する方法の提案 -ヘレショウセルを用いる方法-」
奨励賞	愛知県立刈谷東高等学校	「炎は果たしてプラズマか ～ロウソクと蛍光灯の輝き～」
奨励賞	江戸川学園取手高等学校	「核融合に向けたプラズマの基礎実験 -プラズマの発光について-」
奨励賞	豊田工業高等専門学校	「種々の気体中におけるプラズマの輸送」
奨励賞	大阪府立豊中高等学校	「空間認識能力を向上させるゲームの開発」
奨励賞	岡山県立倉敷工業高等学校	「自動で往復するホバークラフト運搬装置の開発」
審査員特別賞	早稲田大学本庄高等学院	「Light Spectroscopy of Gas Plasmas」

オーディエンス賞 北海道カトリック学園北見藤高等学校 「万能指示薬による試験管の中の虹色作成について-第3報-」

* 講演会当日、発表・聴講した学生さん自身が、一番優れていると思った発表を選びました