

## 2018年度ペン剣基金採用一覧

### 教員申請分

教員No.1	大槻玄沢の博物学的業績と芝蘭堂門人に関する調査と研究
教員No.2	演劇(ドラマ)を用いた授業の効果についての検討
教員No.3	日蓮仏教の特質—組織論的考察—
教員No.4	「嘉禄三年高麗国牒状写断簡及按文」と日本・高麗関係について

### 生徒申請分

生徒No.1	チョウザメの研究
生徒No.2	可視変形体における、寒天培地の硬さによる動き方の変化
生徒No.3	ドローンとVR技術を用いた実験
生徒No.4	誘引気流の利用
生徒No.5	走査型電子顕微鏡の製作・研究
生徒No.6	真空管アンプの研究
生徒No.7	国際ロボコンFIRST Robotics Competitionへの出場
生徒No.8	公共財としての公園の今後
生徒No.9	シュウ酸ジフェニル類を用いた発光反応
生徒No.10	様々な性質を持つガラスの生成