

# JpGU 2021 O-07 高校生によるポスター発表

<b>最優秀賞 1 件</b>		
O07-P05	白金つぼを用いないフラックス法による人工ルビーの大型化	静岡県立韮山高等学校

<b>優秀賞 3 件</b>		
O07-P01	「中村平左衛門日記」からみた江戸時代の福岡の天気—詳細率と天気の出現率の関係の考察—	池田学園池田高等学校
O07-P52	新宿区立おとめ山公園における湧出量の変動メカニズムの推定	海城高等学校
O07-P69	立川高校周辺における視程の分析について	東京都立立川高等学校

<b>奨励賞 11 件</b>		
O07-P03	柱状節理の統計的観測とその成因に関する研究	静岡県立韮山高等学校
O07-P04	伊豆半島の河川及び海岸域のマイクロプラスチック調査	静岡県立韮山高等学校 静岡県立下田高等学校
O07-P12	過去に発生した 5 回の巨大ジェットと 対地雷との関係	静岡県立磐田南高等学校
O07-P15	水中蛇型ロボットに脚をつけたら蛇足か？～テトラポッドフィスの真実を求めて～	東京工業大学附属科学技術高等学校
O07-P27	天井川の形成要因と形成過程の解明—天井川はツチノコ型？—	兵庫県立加古川東高等学校
O07-P31	石英や長石の砂粒の凹凸や体積比から源岩からの距離を推定する指標の提案	兵庫県立姫路東高等学校
O07-P40	「固体版クロマトグラフィ」をめざして 第 2 報 ～微小重力を用いた磁場勾配による固体粒子の分離と非破壊同定～	大阪府立今宮工科高等学校定時制の課程 大阪府立大手前高等学校定時制の課程 大阪府立春日丘高等学校定時制の課程
O07-P42	1923 年関東地震後に生じた流言による埼玉県北西部での人々の混乱	栄東高等学校
O07-P43	鉱石によるラジオ検波の最適条件の探究～オシロスコープ等での性能評価から～	長野県屋代高等学校
O07-P46	小型宇宙線検出器を用いたミュオグラフィによる天井の厚みの推定	開智高等学校
O07-P63	ビタミン B2 を用いた水流の可視化について	神奈川県 逗子開成高等学校