

カテゴリ	ポスター番号	分野	発表テーマ	発表者名	高等学校名
高等学校の部	P1	数学	最も効率の良い集合場所	浅野 貴信・前川 夏輝・城村 敦・村上 翔真・野中 大河	広島県立広島国泰寺高等学校
	P2	数学	人の顔と黄金比	新野 誠・大谷 拓光・佐々木 梨乃	広島県立広島国泰寺高等学校
	P3	数学	文字と黄金比	野村 斗威・岸本 竜輝・宮下 和也・山崎 裕太	広島県立広島国泰寺高等学校
	P4	物理	水面を走る水玉の研究	川口 和美・宇土 陽菜	安田女子中学高等学校
	P5	物理	定常波でのリップルについて	森藤 由真・井津上 紗采・高下 真帆	安田女子中学高等学校
	P6	物理	骨伝導による音の伝わり方に関する研究	増原 かなえ	安田女子中学高等学校
	P7	物理	水滴落下による砂面の形状変化	川崎 響香 日高 郁弥	広島県立広島国泰寺高等学校
	P8	物理	水噴流による浮遊物回収装置の製作	蔡 志遠・高野 哲仁・松村 尚紀	広島県立広島国泰寺高等学校
	P9	物理	洗剤の表面張力と接触角の関係	上田 誠人・末本 研吾	広島県立広島国泰寺高等学校
	P10	物理	摩擦力の測定法の提案	黒田 悠太・岡本 拓土・島田 朔弥	広島県立広島国泰寺高等学校
	P11	物理	水のねじれについての研究	坪根 虎汰	広島県立広島国泰寺高等学校
	P12	物理	風力発電の効率向上	荒川 寧々・大平 祐大・三浦 高明・藤永 幹大・平井 肇	広島県立広島国泰寺高等学校
	P13	化学	太田川の水質調査から環境改善へ	小堀 飛鳥・出羽 優菜・重川 美優	安田女子中学高等学校
	P14	化学	酸化チタンの浄化作用について	石田 和花名・大森 千帆・長谷川 遥乃	安田女子中学高等学校
	P15	化学	ペクチンと糖の反応によるゲル化	新井 彩恵・佐々木 梨乃・木村 海成・藤田 帆香・友田 由唯奈・山崎 裕太	広島県立広島国泰寺高等学校
	P16	化学	パンをおいしく!!～メイラード反応～	美甘 涼・田中 優大・原田 透真・岸 雄大・高橋 秀直・北浦 侑芽・新宮 日菜子	広島県立広島国泰寺高等学校
	P17	化学	吸熱反応による温度変化についての研究	水津 地博・大谷 拓光・野村 斗威・松浦 里奈・中川 恵莉・林 侑希	広島県立広島国泰寺高等学校
	P18	生物	クロバエキノコバエの異常発生と生態	本原 有海・梶川 美穂・賀屋 紅映・道法 幸子・瀨井 奈津子・三口 あゆみ・吉田 晶栄	安田女子中学高等学校
	P19	生物	水流の速さによって魚の泳法はどう変化するのか	藤本 珠久・福田 明莉	安田女子中学高等学校
	P20	生物	本の虫 ～チャタテムシ、その隙間、入れますか?～	相馬 由理佳・森川 愛子	安田女子中学高等学校
	P21	生物	発光植物は作り出すことはできるか?	湯川 ひとみ・斉藤 ひかる	安田女子中学高等学校
	P22	生物	ハイゴケのアレロパシー活性の研究	楢井 由香理・岡島 奈央・徳永 葵・仁城 慶子・二宮 瑞季	安田女子中学高等学校
	P23	生物	ストレスは唾液分泌量に影響を与えるのか	西村 汐織・堀井 美那・前田 美穂	安田女子中学高等学校
	P24	生物	広島城のお堀におけるカワシオグサの研究	中本 明里・河内 稀桜	安田女子中学高等学校
	P25	生物	ヨコエビの消化酵素を探る	今井 康平・大下 勇紀・石本 和輝・金井 勝太・辰野 純永・皆川 暁慶	広島県立広島国泰寺高等学校
	P26	生物	塩濃度の変化に対する汽水産ヨコエビの適応能力を探る	今井 康平・大下 勇紀・石本 和輝・金井 勝太・辰野 純永・皆川 暁慶	広島県立広島国泰寺高等学校
	P27	生物	カイミジンコは環境保全に役立てるか!?	杉本 和樹・山下 裕介	広島県立広島国泰寺高等学校
	P28	生物	カラスムギの発芽条件	山根 大生・末政 萌寿	広島県立広島国泰寺高等学校
	P29	生物	コオロギの学習	普門 舞	広島県立広島国泰寺高等学校
	P30	生物	ウキクサの成長速度と環境ストレス	高木 留奈・流 新太郎・黒川 愛	広島県立広島国泰寺高等学校

カテゴリ	ポスター番号	分野	発表テーマ	発表者名	高等学校名
高等学校の部	P31	生物	ナメクジは本当に学習するのか？	青木 真樹・平川 美優・森本 颯斗	広島県立広島国泰寺高等学校
	P32	生物	プラナリアの再生と圧力の関係	原 颯一郎・大屋 晴太郎・岡 優作・清水 聡美・神浦 維吹	広島県立広島国泰寺高等学校
	P33	地学	星のスペクトル観測による天体の旋律作成	八道 杏菜・河南 玲奈・竹田 侑加・長屋 歩美・山縣 美月	安田女子中学高等学校
	P34	地学	ヒートアイランド現象	吉岡 鈴唯・岡田 航輝・高石 向日葵・西岡 志織・濱田 裕樹・田坂 凌雅	広島県立広島国泰寺高等学校
	P35	農業	鳥類の性決定・性分化に影響を及ぼす要因についての研究	坪井 美樹(林 茉莉香・清水 雅弘)	広島県立西条農業高等学校
	P36	農業	尾長鶏の尾羽配列の違いによる尾羽伸長に関する研究	佐々木 梨緒・田島 璃生	広島県立西条農業高等学校
	P37	農業	完全制御による絶滅危惧種の大量増殖技術の研究(植物工場)	竹内 秀徳・井上 稜希	広島県立西条農業高等学校
	P38	農業	酵母のアルコール発酵力に関する遺伝情報の解析	有松 尚輝・岡田 拓也・福原 直人	広島県立西条農業高等学校
	P39	農業	環境ストレスが酵母の生育に与える影響について	蔵田 友・増田 彩乃	広島県立西条農業高等学校
	P40	農業	口腔機能とのかかわりにおける食品物性の研究 —とろみ剤の食品物性分析と製剤を中心として—	河野 恵海・高木 琴音	広島県立西条農業高等学校
	P41	農業	部活動における競技力向上のための栄養摂取に関する研究	前田 帆乃夏・佐々木 麻里	広島県立西条農業高等学校
	P42	農業	山のグラウンドワークによる水質への影響について	吉川 翔平・山口 直樹	広島県立西条農業高等学校
	P43	農業	里山を利用した循環型社会の構築—森林樹木調査を通して—	道幸 大輝・松下 海人	広島県立西条農業高等学校
	P44	農業	樹体内水分情報を取得するための非破壊振動測定法の開発	柴田 裕州・齊藤 樹生	広島県立西条農業高等学校
	P45	農業	バイオエタノールの原料として使用する稲ワラ等の前処理技術 (メカノケミカルパルピング)の開発	大塚 賢治・中本 竣成	広島県立西条農業高等学校
	P46	農業	カーボン固体酸を利用した糖化技術の研究	西田 研吾・古川 湧也	広島県立西条農業高等学校
	P47	農業	高糖度ソルゴーの搾汁液を用いたバイオエタノールの生成	須賀 大智・風呂 光汀	広島県立西条農業高等学校
大学生の部	P48	酵素科学	トマトのビタミンC強化に関する研究	稲村 尚美	広島大学生物生産学部
	P49	酵素科学	ストレスに強いスーパー植物を作ろう！	重森 稜太	広島大学生物生産学部
	P50	動物遺伝育種学	イノシシおよびブタにおいて経済形質と関連が報告されているSNPの分子系統学的考察	荒谷 友美	広島大学生物生産学部
大学院生(修士)の部	P51	植物栄養学	塩害の塩は肥料になるのか？～ナトリウムの二面性～	大隅 彰太	広島大学大学院生物園科学研究科
	P52	免疫生物学	アユにおける抗原特異的二次免疫応答の解析	大谷 啓貴	広島大学大学院生物園科学研究科
	P53	酵素科学	カタラーゼ、ペルオキシソーム目指してどんぶらこ	深見 洋次郎	広島大学大学院生物園科学研究科
	P54	動物遺伝育種学	鳥類の分子性判別技術に関する研究	浦 崇明	広島大学大学院生物園科学研究科
	P55	動物遺伝育種学	Study on molecular discrimination for animal species using Multiplex PCR and simple PAS methods	伊藤 文香	広島大学大学院生物園科学研究科
	P56	動物遺伝育種学	アジアにおけるイノシシ・ブタの集団遺伝学および分子系統学的解析	竹内 佳子	広島大学大学院生物園科学研究科
	P57	動物遺伝育種学	アジアにおけるニワトリの家畜化および分子系統解析	黒澤 祐人	広島大学大学院生物園科学研究科