

MBSJ2019 高校生発表プログラム

演題番号	口頭発表順	発表タイトル	氏名	所属
HS-1	1番	地球の未来を担うオガクズのカ～地球規模課題への挑戦～	今村 美咲1、千葉 柊華1、堀井 彩花1、藤本 瑞士1、丹野 将史1、橋井 敏弘2	1. 札幌日本大学高等学校 2. 正和電工株式会社
HS-2	2番	諏訪湖におけるアオコ発生要因と流入河川の影響	村山 優生、帯刀 亮之介、小原 良太、羽田 慎太郎、宮下 光、土屋 暢虎、市川 冬萌、宮坂 美来	長野県諏訪清陵高等学校
HS-3	-	カブトムシ(<i>Trypoxylus dichotomus</i>)の全身透明化手法の開発	黒田 聞人	京華高等学校
HS-4	3番	膵臓がん細胞に対するチャガ抽出物の抗がん活性の評価	金 允珍	東京都立国際高等学校
HS-5	4番	Catsper3KDカタクウレイボヤの成長不良の原因究明-人工海水を用いた完全室内飼育方法の検討-	岡地 凜	桐蔭学園高等学校女子部
HS-6	5番	Genistein、Daidzeinが前立腺がんに対する影響	豊田 健介	桐蔭学園高等学校男子部
HS-7	6番	ユーグレナのサーカディアンリズムに関する研究	倉迫 海弥、湯浅 聖慈	桐蔭学園高等学校男子部
HS-8	7番	食品がもたらす癌予防のメカニズムと実用性	木佐貴 鈴夏、原田 美里	常翔学園高等学校
HS-9	8番	線虫の嗅覚に関する研究	松尾 野々果、行光 実桜	常翔学園高等学校 生物ゼミ
HS-10	9番	天然酵母の知られざる魅力を追求め～酵母菌はそれぞれ匂いが違う!?それをパンに利用出来るのか?～	寺石 弥央、阪下 純羽	常翔学園高等学校 生物ゼミ
HS-11	10番	植物をおいしくする研究	斉藤 泰斗、安井 音央	常翔学園高等学校 生物ゼミ
HS-12	-	環境条件が酵母の生育に与える影響 ～紫外線の影響～	渡部 凧沙、田中 彩菜	広島県立西条農業高等学校 食品科学科
HS-13	-	冷凍耐性酵母の発見 ～膨化率の比較～	木原 陸、加藤 瑠	広島県立西条農業高等学校 食品科学科
HS-14	-	納豆菌が生成するジビコリン酸による有害細菌の増殖抑制	新内 渚、宮本 真衣	広島県立西条農業高等学校 食品科学科
HS-15	11番	ふすま麹(こうじ)給与がニワトリに及ぼす影響	森野 雅、福田 優麻、有安 理、大月 麻帆、中西 悠真、中山 彩乃、光田 祥乃、森本 美緒	岡山県立高松農業高等学校 畜産科学科 小家畜専攻
HS-16	-	結核菌の病原因子と会合する宿主タンパク質の機能解析	金城 未夢1,3、造倉 さらの1,3、新井 舞桜2,3、高江洲 義一4	1. 沖縄県立向陽高等学校 2. 沖縄県立那覇国際高等学校 3. 琉大カク院 4. 琉球大学熱帯生物圏研究センター
HS-17	12番	ユーグレナと二枚貝による廃醤油の新たな処理法について	副島 大河、脇 賢翔、竹本 怜将	福岡工業大学附属城東高等学校
HS-18	13番	ウミホタルの生態調査	重松 慶太郎、甲斐 涼雅	福岡工業大学附属城東高等学校 科学部
HS-19	-	ジャンボタニシ(スクミンゴガイ)の畜産飼料としての利用可能性	牧野 希良理、中尾 彩雲、山近 英恵	明治学園中学高等学校
HS-20	-	外来植物「カミヤツデ」の潜在的危険性	合馬 帆香、荻ノ沢 日菜子	明治学園中学高等学校
HS-21	-	おとめが池の珪藻～珪藻一万個体から見えてきたこと～	重松 慶太郎、戸高 零一郎、村田 陸斗、亀山 大知、北里 虎大	福岡工業大学附属城東高等学校 科学部
HS-22	-	アマモ場の現地調査から見えてきたこと	重松 慶太郎、梶崎 天翔、村田 陸斗、甲斐 涼雅	福岡工業大学附属城東高等学校 科学部
HS-23	-	ブラナリアの耳葉のはたらき	吉田 早紀、久池井 美賀子	福岡県立城南高等学校生物部
HS-24	-	学校周辺より得られた菌類の紙分解性	板垣 都亜、野田 晏伎、小栗 健	福岡県立城南高等学校生物部
HS-25	-	コケの抗菌活性	松尾 沙也加	福岡県立城南高等学校生物部
HS-26	-	植生と土壌微生物の関係	室原 一仁1、相崎 玲穂2、清水 たいら2、山本 淑乃2、古川 花絵1、板垣 都亜1	1. 福岡県立城南高等学校生物部 2. 福岡県立城南高等学校
HS-27	-	アオサの成長と栄養塩類の関係	今村 彩花、国崎 紗弥、田仲 菜都子、立川 可倫	福岡県立福岡高等学校
HS-28	-	環境変化によるブラナリアの個体数の変化	井上 幸咲、栗焼 莉子、北島 海音、牧田 胡春	福岡県立福岡高等学校
HS-29	-	梅干しの抗菌作用と納豆菌の変化について	荒川 由依、弓 皓花	西南学院高等学校 生物部