

会場別参加者一覧

会場	発表順	学校名	研究テーマ
1階3A教室	①	千葉市立千葉高等学校	X線が芽酵母の生存率に与える影響
	②	千葉市立新宿小学校	ティラノサウルス-レックスの頭と尻尾は本当に水平だったのか!? ～尻尾の骨と筋肉に着目して～
	③	千葉市立小中台中学校	オシロイバナの赤色の出現について
	④	千葉市立緑が丘中学校	「蚕の原種」クワコはどれほどすごいのか ～蛾類多種との飼育・観察の比較から～
	⑤	千葉市立千葉高等学校	障害を乗り越える植物～ホルモンと共に～
1階3C教室	①	千葉市立千葉高等学校	固定化酵母を用いた醸造酢生成の迅速化
	②	千葉市立白井中学校	コクゾウムシジゴク
	③	千葉県立千葉東高等学校	セスジビルの温度選好性の研究
	④	千葉市立千葉高等学校	海洋酸性化がアサリの貝殻に及ぼす影響

1階3E教室	①	千葉市立千葉高等学校	起こせ！タイダルポア
	②	千葉市立打瀬中学校	石膏を用いた火山モデルの粘度、圧力変化でのデータの比較
	③	千葉市立千葉高等学校	最も土砂をせき止める砂防タムの形をシミュレーションを用いて考える
	④	千葉市立千葉高等学校	蜃気楼が発生しやすい条件の検討
	⑤	千葉市立千葉高等学校	麺の形状によるスープの絡み方の違い
1階3G教室	①	千葉市立千葉高等学校	導線と表皮効果の関係
	②	千葉県立京葉工業高等学校	太陽光発電ブーストコンバーターの製作及び評価
	③	千葉県立京葉工業高等学校	カラーセンサを用いた色識別
	④	千葉市立千葉高等学校	ソーラーパネルの発電効率
	⑤	千葉市立千葉高等学校	雨に濡れない傘はどのような傘か
2階2A教室	①	千葉市立千葉高等学校	自転車におけるギア比と速度の相関関係
	②	千葉市立千葉高等学校	トライトーンの協和音化
	③	千葉市立千葉高等学校	物が落ちる箇所の確率
	④	千葉市立千葉高等学校	不快音の発生について
	⑤	千葉市立千葉高等学校	静かな扇風機をつくろう

2階2C教室	①	千葉市立千葉高等学校	色素増感太陽電池 ～持続可能な資源を求めて～
	②	千葉市立打瀬中学校	吸熱反応の温度変化について探る
	③	千葉県立千葉東高等学校	二酸化炭素がアスコルビン酸の分解に与える影響
	④	千葉市立千葉高等学校	演示実験に適した同心円の観察できるBZ反応
2階2E教室	①	千葉市立千葉高等学校	安全で扱いやすい線香花火を作る
	②	千葉市立若松中学校	エッセンシャルオイルがプラスチックに与える影響とその成分について
	③	千葉県立千葉東高等学校	「ねるねるねるね」を再現する
	④	千葉市立千葉高等学校	安く、明るく、早いケミカルライトを作る
2階2G教室	①	千葉市立千葉高等学校	温かいカイロの作り方
	②	千葉市立都賀中学校	炭化した木材の有効性に関する研究
	③	千葉市立千葉高等学校	鉄分の王様だったひじき
	④	千葉市立千葉高等学校	ダイスの面の変移に対する確率の変動
	⑤	千葉市立千葉高等学校	正多面体の展開図の周の最短