

理数科課題研究発表会

1 日 時 平成28年12月16日(金) 12時50分～14時30分

2 場 所 あしかびホール

3 日 程

12:50～13:00	開会, 説明, 準備
13:00～13:10	ユニットA発表(1回目)
13:10～13:20	質疑応答, 評価票記入, 移動
13:20～13:30	ユニットB発表(1回目)
13:30～13:40	質疑応答, 評価票記入, 移動
休	憩
13:50～14:00	ユニットA発表(2回目)
14:00～14:10	質疑応答, 評価票記入, 移動
14:10～14:20	ユニットB発表(2回目)
14:20～14:30	質疑応答, 評価票記入, 移動

【研究テーマ一覧】

- ① 古文書から学ぶ南海地震
- ② 出生順位と性格
- ③ 1つのモーターで空を飛ぶ
- ④ 気柱の共鳴 ～音で火が消える～
- ⑤ アイスを溶けにくくするには?
- ⑥ LEDによる植物の生長
- ⑦ アサリの浄化作用
- ⑧ ダイラタンシー条件下での反発
- ⑨ ガリシオに迫る ～ペットボトルロケットの飛翔水平距離～
- ⑩ 紙を破れにくくするには?
- ⑪ シャボン玉に色をつける方法
- ⑫ 滅菌作用と相乗効果

【E L C A S 報告一覧】

- ⑬ 公立図書館を基点とした官民連携の再検討
- ⑭ Racket言語を用いたゲームプログラミング
- ⑮ クロマグロ当歳魚の移動速度の日周変動

発表者: 有古, 小川, 楠, 古田

発表者: 岡崎, 岸路

発表者: 篠原, 清水, 杉本, 田村

発表者: 長尾, 山下, 山本, 古田

発表者: 五十嵐, 谷崎, 内藤

発表者: 國見, 小谷, 田中, 藤川

発表者: 加藤, 武田, 松永

発表者: 小川, 久保, 田中, 山脇

発表者: 後藤田, 楠, 酒巻, 野口, 湯本

発表者: 浅原, 川淵, 齋藤, 西本

発表者: 有古, 遠藤

発表者: 瀬嶋, 島海, 中根

発表者: 島海

発表者: 加藤

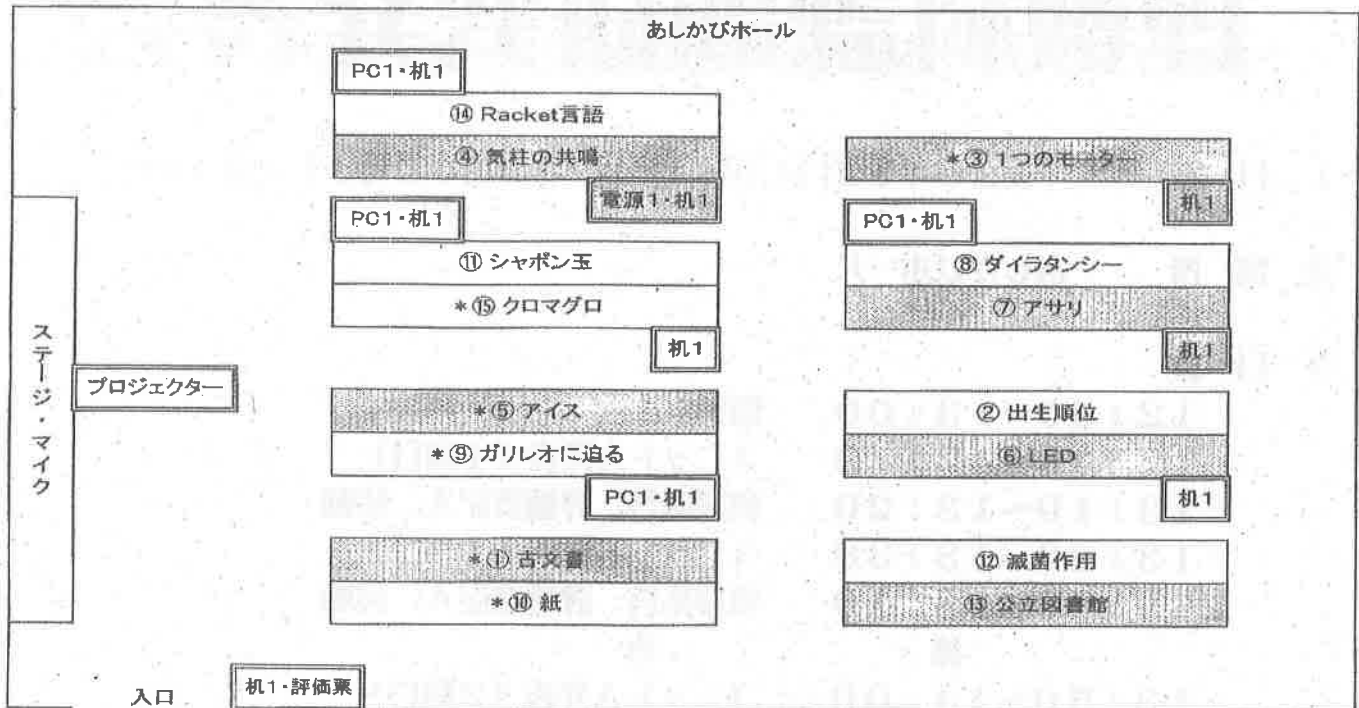
発表者: 松永



☆どなたでも参加自由なので, 是非あしかびホールまでお越しください!

平成28年度 理数科課題研究発表会 会場配置図

前半発表(ユニットA)は、①～⑦と⑬です。後半発表(ユニットB)は、⑧～⑫と⑭と⑮です。



☆発表の都合のため、前回の配置図から、③と⑨が入れ替わっている。
 ☆発表の都合のため、前回の配置図から、①と⑩が入れ替わっている。
 ☆発表の都合のため、前回の配置図から、⑤と⑮が入れ替わっている。

	ユニット A	ユニット B
発表	1回目 13:00～13:10/13:10～13:20	1回目 13:20～13:30/13:30～13:40
質疑応答	2回目 13:50～14:00/14:00～14:10	2回目 14:10～14:20/14:20～14:30
構成グループ	①古文書から学ぶ南海地震 【有古 小川 楠 ◎古田遊】 ②出生順位と性格 【◎岡崎 岸路】 ③1つのモーターで空を飛ぶ 【◎篠原 清水 杉本 田村】 ④気柱の共鳴 ～音で火が消える～ 【長尾 ◎山下 山本 吉田大】 ⑤アイスを溶けにくくするには？ 【◎五十嵐 谷崎 内藤】 ⑥LEDによる植物の生長 【國見 ◎小谷 田中咲 藤川】 ⑦アサリの浄化作用 【加藤 武田 ◎松永】 ⑬公立図書館を基点とした官民連携の再検討 【鳥海】 [ELCASI]	⑧ダイラタンシー条件下での反発 【小川 久保 田中剛 ◎山脇】 ⑨ガリレオに迫る ～ペットボトルロケットの飛翔水平距離～ 【後藤田 楠 酒巻 野口 ◎湯本】 ⑩紙を破れにくくするには？ 【浅原 川淵 ◎齋藤 西本】 ⑪シャボン玉に色をつける方法 【有古 ◎遠藤】 ⑫滅菌作用と相乗効果 【◎瀬嶋 鳥海 中根】 ⑭Racket言語を用いたゲームプログラミング 【加藤】 [ELCASI] ⑮クロマグロ当歳魚の移動速度の日周変動 【松永】 [ELCASI]

◎を付した生徒は、グループの班長