

令和6年度真岡高校「テーマ研究発表会」

日時 令和7年2月7日(金) 13:30~16:10
 公開場所 KOBELCO真岡いちごホール(大ホール他)
 内容 「テーマ研究」(2年生1年間の課題研究)等に関する成果発表会
 (ステージ発表2年生9名・ポスターセッション2年生10名、1年生10グループ)

発表会Ⅰ部ステージ発表(2年生5名)
 13:30~14:30 全体発表 大ホール

クラウドキングスタートは本当に速いのか
 川島歩武
 高刈りは植物の成長を抑制できるのか
 保園郁実
 中学校での個別最適化学習は可能か
 久保直哉
 真岡高校新築計画
 田仲 蓮
 スマート農業の観点から農業の未来
 若林大斗



この5名は
 R6.12.25栃木県教育委員会主催
 「わたしたちの探究フォーラム ワクワク
 をカタチに！」(栃木県総合文化センター)
 においても本校代表として発表!

発表Ⅱ部 14:40~15:10
 ステージ発表(見学:2年生)
 ポスター発表(見学:1年生)
 発表Ⅲ部 15:20~15:50
 ステージ発表(見学:1年生)
 ポスター発表(見学:2年生)



発表Ⅱ・Ⅲ部
 ステージ発表者(2年生4名)・大ホール
 カビの発生と繁殖を抑制する食材と抗菌シートの研究 青木智哉
 自転車を効率的にこぐには ジョーンズ エリエット
 真高生に本を読んでもらおう 赤羽琉駆
 大規模農業~どう支える?~ 藤澤幸希

ポスターセッション・ホワイエ
 (2年生10名)

お風呂の入り方で睡眠の質は変わるのか 江崎夏音
 授業で先生が大切にしていること 鈴木成海
 猫は耳の動きで感情を表現できるのか 石見たいが
 カメムシの被害を防ぐには 木村優太
 夏季のシジュウカラは木のどのあたりを好むのか 三枝岳洋
 肌をきれいにする方法 梶村隼希
 学校教育で科学リテラシーは身につくのか 小林諭史
 高齢者の自転車事故をなくす方法 高山拓也
 防音について 堀江鳳我
 PKが一番決まりやすいコースとは 佐藤 元



1年3組(石塚・菊地)、4組
 (増淵・吉澤・渡邊・村端)のグループも
 県探究フォーラムにて空き家問題につ
 てポスター発表に参加!

(1年生10グループ) ☆1年生はミニテーマ研究(全5回)
 テーマ(「空き家問題を解決せよ!」か「フードロス問題を解決せよ!」)
 真岡市の環境課とくらし安全課の講座を受講し、どちらかのミッションを選択。
 グループで解決案を協議!各クラスからの代表2グループが発表します。