

第 63 回 (令和 5 年度) 愛媛県高等学校教育研究大会 部会運営案

部 会 名	理 科 (化 学)	会 場	松山東高等学校
研 究 主 題	新たな時代を豊かに生きる力の育成 ～個別最適な学びを実現する理科教育～		
講 演 題 名 講 師 名	「生活を快適にする機能性色素」 広島大学 工学部 第三類/大学院 先進理工系科学研究科 応用化学プログラム 機能性色素化学研究室 教授 大山 陽介		
運 営 計 画		(12月21日)	
10:00	開会行事	13:30	部門研究発表・研究協議
10:10	理科部会 全体会 指導助言者 伊予高等学校 校長 武智 誠治 愛媛県教育委員会 指導主事 八木 康行 愛媛県総合教育センター 室長 都築 克征 司会者 松山東高等学校 教諭 上田 孝之 1 各部門報告 2 理科研究委員会報告 3 ICT研究委員会報告 4 愛媛県総合教育センター指導連絡 5 愛媛県教育委員会指導連絡 6 その他 記 録 松山西中等教育学校 教諭 楠橋 庸子 松山中央高等学校 教諭 高橋 遼介	13:30	指導助言者 愛媛県総合教育センター 指導主事 越智 亮平 宇和島東高等学校 校長 重松 聖二 伊予高等学校 校長 武智 誠治 宇和島南中等教育学校 校長 中村 惣一 司会者 東温高等学校 教諭 星 徹 進行係 北条高等学校 教諭 大原 聡 記録係 (参加者より選出) 研究発表者 1 「ラウールの法則に関する研究 ～教材化に向けた検討～」 松山北高等学校 教諭 白石 健祐 2 「授業における生成AI活用の検討と授業実践」 新居浜東高等学校 教諭 本田 知仁 3 「おむつ灰からのセスキ炭酸ナトリウム化学合成 ～おむつゴミの再資源化～」 西条高等学校 教諭 大屋 智和 4 生徒による探究活動の発表
10:50	休 憩	14:50	休 憩
11:00	講 演 「生活を快適にする機能性色素」 広島大学 工学部 第三類/大学院 先進理工系科学研究科 応用化学プログラム 機能性色素化学研究室 教授 大山 陽介 記 録 松山南高等学校 教諭 川井 亮祐 松山南高等学校 教諭 大上 千智	15:00	研究協議 1 各種委員会報告 2 化学指導上の課題について 3 新教育課程について 4 化学部門研究会について 5 その他
12:00	昼 食	15:50	閉会行事
		16:00	