

第3回「高大連携による数理教育研究会」定例研究会 プログラム

1. 開催日時 : 平成30年12月8日(土) 10:00~13:00

2. 場 所 : 金沢工業大学 23号館4階 (23.415室)

3. 出席者(敬称略)

高校:

前田 学 (石川県立金沢泉丘高等学校)、 宮崎 栄治 (石川県立金沢泉丘高等学校)、
宮田 毅一郎 (石川県立小松明峰高等学校)、 米田 拓朗 (石川県立小松明峰高等学校)、
崎山 寛之 (石川県立内灘高等学校)

大学:

宮田 孝富 (金沢工業大学 基礎教育部 基礎実技教育課程)

数理工教育研究センター:

金丸 保典、 篠田 昌久、 大藪 又茂、 堀田 英一、 伊藤 充、
早川 弘志、 山口 嘉一、 堤 厚博、 北庄司 信之、 内村 博和、
河津 祐之介、 高 香滋、 田中 忠芳、 山岡 英孝、 西岡 圭太、
谷口 哲也、 工藤 知草、 上江洲 弘明、 秋山 綱紀、 渡辺 秀治、
堀 晴菜

4. プログラム (敬称略)

総合司会 ^{かわづ}河津 ^{ゆうのすけ}祐之介

9:30 ~ 10:00	受付
10:00 ~ 10:05	ご挨拶 ^{かなまる やすのり} 金丸 保典 (金沢工業大学 数理工教育研究センター所長)
10:05 ~ 11:10	話題提供 (司会: ^{うちむら ひろかず} 内村 博和)
10:05~10:15	参加者 自己紹介
10:15~10:45	高校の深い学びの実践例 ~『フューチャーラボ』と『Project MARS』の概要と成果~ ^{まえだ まなぶ} 前田 学 (金沢泉丘高等学校)
10:45~11:10	スマホを使った物理実験の紹介 ^{にしおか けいた} 西岡 圭太 (金沢工業大学 数理工教育研究センター)
11:10 ~ 11:25	休憩
11:25 ~ 13:00	意見交換・次回予定 (司会: ^{つつみ あつひろ} 堤 厚博) 各グループに分かれたグループ活動を実施 (昼食を交えて)

5. 次回研究会について