

## 第1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5月26日(土) 10:00～13:00

2. 場 所 : 金沢工業大学 23号館5階 (23.510室)

3. 出席者(敬称略)

高校:

赤田 英明 (石川県立輪島高等学校)、 平野 敏 (石川県立輪島高等学校)  
 黒崎 弘司 (金沢市立工業高等学校)、 畠山 健成 (金沢市立工業高等学校)  
 岡崎 裕一 (北陸学院中学・高等学校)、 嶋田 司 (遊学館高等学校)  
 奥谷 静夫 (石川県立ろう学校)

大学:

木村 竜也 (金沢工業大学 基礎教育部 教職課程)

数理工教育研究センター:

金丸 保典、 篠田 昌久、 中村 晃、 堀田 英一、 伊藤 充、  
 早川 弘志、 堤 厚博、 内村 博和、 河津 祐之介、 谷口 祐弘、  
 高 香滋、 山岡 英孝、 西岡 圭太、 工藤 知草、 上江洲 弘明、  
 秋山 綱紀、 渡辺 秀治

4. プログラム (敬称略)

総合司会 <sup>かわづ</sup>河津 <sup>ゆうのすけ</sup>祐之介

9:30～10:00	受付
10:00～10:05	ご挨拶 <small>かなまる やすのり</small> 金丸 保典 (金沢工業大学 数理工教育研究センター所長)
10:05～11:15	話題提供 (司会: <sup>うちむら ひるかず</sup> 内村 博和)
10:05～10:15	参加者 自己紹介
10:15～10:45	PBLを取り入れた理科の探究的な授業モデル <small>きむら たつや</small> 木村 竜也 (金沢工業大学 基礎教育部 教職課程)
10:45～11:15	高校でも使える金工大教材の提案 －STEM e-learning教材及び物理実験－ <small>なかむら あきら</small> 中村 晃 (金沢工業大学 数理工教育研究センター)
11:15～11:30	休憩
11:30～13:00	意見交換・次回予定 (司会: <sup>つつみ あつひろ</sup> 堤 厚博) アンケート紹介・高大連携による数理教育研究会の運営について (昼食を交えて)

5. 次回研究会について