

日 程

時間	内 容	資料
9:00－ 9:20	受付	
9:20	開会行事	
9:30－10:20	研究授業① 「絶対値を含む関数のグラフによる運賃の表現」 生徒 徳島県立城南高等学校 応用数理科 2年生 授業者 筑波大学附属駒場中・高等学校 須田 学	4－11
10:30－11:20	研究授業② 「2次関数のグラフと x 軸との位置関係」 生徒 徳島県立城南高等学校 応用数理科 1年生 授業者 徳島県立城南高等学校 長瀬慎一郎	12－13
11:30－12:00	研究授業に関する研究協議	
	昼食・休憩	
13:15－13:40	筑波大学附属駒場中・高等学校 発表 ①「筑波大学附属駒場中・高等学校の数学科 SSH の取り組み」 三井田 裕樹	14－17
13:40－14:00	②「複素数と複素数平面」 更科 元子	18－27
14:00－14:20	③「斜交座標の薦め ～ベクトルの活用を目指して～」 鈴木 清夫	28－36
14:20－14:40	④「双心四角形の探究」 須藤 雄生	37－40
	休憩	
15:00－15:20	⑤「大学での学びに繋がる筑駒の統計教育」 町田 多加志	41－44
15:20－15:40	⑥「生徒の課題発見能力を育む教材としてのオイラー関数」 吉崎 健太	45－48
15:40－16:05	香川県立観音寺第一高等学校 発表 「『教わる』から『学び合う』への転換 －数学科におけるアクティブラーニング型授業の取組－」 石井 裕基	49－55
16:05－16:30	徳島県立城南高等学校 発表 「本校数学科の SSH の取り組み及び課題について」 山本 尚志	56－59
16:30－16:45	全体の質疑応答, 指導助言 ・芝浦工業大学 工学部 牧下 英世 准教授	
16:45	閉会行事	