

第23回 東海地区数学教育学研究会プログラム

平成28年3月6日(日) 10:30～17:00
愛知県産業労働センター(ウインクあいち) 小会議室 1109

[開会の挨拶] 10:30 - 10:35

[研究発表 01] 10:35 - 11:15 大河原 智 (愛知教育大学教育学研究科院生)
『Understanding by Design』における Big Ideas の獲得とその評価
について：一次関数を例にして

[研究発表 02] 11:20 - 12:00 金井 弘明 (静岡大学大学院教育学研究科院生)
中学校数学科における批判的思考を引き起こす要素の育成に関する
研究 —数学的モデル化の「評価」の場面において—

[休 憩] 12:00 - 13:20

[研究発表 03] 13:20 - 14:00 山崎 雄介 (愛知教育大学教育学研究科院生)
NCTM の『Developing Essential Understanding of Statistics for
Teaching Mathematics in Grades 6-8』における統計の Big Idea に
ついて

[研究発表 04] 14:05 - 14:45 渡部 和馬 (静岡大学大学院教育学研究科院生)
資料の活用領域における意思決定に関する研究

[休 憩] 14:45 - 14:55

[研究発表 05] 14:55 - 15:35 大溝 孝太 (静岡大学大学院教育学研究科院生)
文字式の論証指導に関する研究 —目的に応じた式変形に焦点を
当てて—

[研究発表 06] 15:40 - 16:20 惣坊 誠太 (三重大学大学院教育学研究科院生)
高等学校数学科における「微分・積分」概念の導入法における研究

[閉会の挨拶] 16:20 - 16:30

※ 発表：20分，質疑応答：20分 を目安でお願いいたします。