

平成 25 年度 上越教育大学 大学院学位論文発表会

教科・領域教育専攻 自然系コース(数学)

平成 26 年 2 月 5 日(水)

会場：人文棟 113 号室

【発表時間】発表：15 分 質疑：10 分（準備、入れ替え時間を含む）

No.	時間	発表者	学位論文題目	ページ
	9:00～9:10	開会式		
1	9:10～9:35	後藤 竜太 (235403P)	対数のよさを実感する対数学習に関する研究 ー対数そのものを考える数学的活動に着目してー	1～4
2	9:35～10:00	中村 圭貴 (235408P)	授業実践における教授学的状況理論の可能性と限界 ー中学校数学における三角形の決定条件を題材にー	5～8
	10:00～10:10	休憩(10 分)		
3	10:10～10:35	服部 泰伸 (245407G)	中学校数学における生徒の文字式の記号論的認識過程に関する研究：Presmeg の記号論的連鎖を視点として	9～12
4	10:35～11:00	山口 昌広 (245410G)	高等学校数学Ⅱにおける微分学習の指導改善に関する研究 ー微分することの意味理解に着目してー	13～16
	11:00～11:10	休憩(10 分)		
5	11:10～11:35	塚田 朋美 (245404P)	優れた子どもの問題解決過程の分析	17～20
6	11:35～12:00	小川 精也 (245402F)	射影超曲面の合同ゼータ関数	21～24
	12:00～13:30	休憩(90 分)		
7	13:30～13:55	安井 義貴 (245409P)	算数教育における数学史の活用に関する研究 ー主体的な学びを育てる教師の働きかけに着目してー	25～28
8	13:55～14:20	佐藤 知宏 (245403P)	数学的活動の特質とその生成の仕組みについて ー中学校図形領域における授業の分析からー	29～32
9	14:20～14:45	植田 城治 (245401H)	閉曲線上を流れる電流の作る磁場と絡み目のバシリエフ不変量	33～36
	14:45～14:55	閉会式		

※予定より遅れた場合、休憩時間を短くして調整します。予めご了承ください。