

## 第20回 東海地区数学教育学会プログラム

平成25年3月10日(日) 10:00～17:00  
愛知県産業労働センター(ウインクあいち) 小会議室 908

[開会の挨拶] 10:00 - 10:10

[研究発表 01] 10:10 - 10:35

大地 孝宏 (愛知教育大学教育学研究科院生)  
数学教育におけるディスコースに関する研究

[研究発表 02] 10:35 - 11:00

上原 有貴 (愛知教育大学教育学研究科院生)  
分数の意味理解の調査研究に関する考察

[研究発表 03] 11:00 - 11:25

松田 細香 (三重大学教育学部生)  
中学校数学における幾何教育に関する一考察

[休憩] 11:25 - 11:35

[研究発表 04] 11:35 - 12:00

北村 直也 (静岡大学教育学研究科院生)  
中学校・高等学校の接続を重視した文字式の学習指導

[研究発表 05] 12:00 - 12:25

梅田 英之 (静岡県立科学技術高等学校)  
離散数学の高校数学への導入に関する研究 - 数学を学ぶ意義を実感させる指導を目指して -

[休憩] 12:25 - 13:30

[研究発表 06] 13:30 - 13:55

上村 美保 (三重大学教育学部生)  
面積の指導に関する一考察

[研究発表 07] 13:55 - 14:20

中山 真希 (三重大学教育学部生)  
学校数学における見取図に関する一考察

[研究発表 08] 14:20 - 14:45

築地 矩弘 (三重大学教育学部生)  
中学校数学における正負の数の乗法・除法の指導に関する一考察

[休憩] 14:45 - 14:55

[研究発表 09] 14:55 - 15:20

小林 永児 (岐阜聖徳学園大学附属小学校/岐阜聖徳学園大学大学院生)  
集合の考えを基にした算数指導についての一考察

[研究発表 10] 15:20 - 15:45

安食 薫 (愛知教育大学教育学研究科院生)  
説明力育成のための指導に関する研究—説明の規準設定に着目して—

[休憩] 15:45 - 15:55

[研究発表 11] 15:55 - 16:20

松田 翔伍 (愛知教育大学教育学研究科院生)  
練り上げにおける数学的な考え方の規範化に関する研究—社会数学的規範を視点として—

[研究発表 12] 16:20 - 16:45

山本 武寿 (愛知教育大学附属高等学校/愛知教育大学教育学研究科院生)  
高等学校数学における課題学習の研究—課題学習の効果的な実践のための条件—

[閉会の挨拶] 16:45 - 16:55