

化学教育研究協議会東北大会

9月18日(日) 10:45~12:30 I会場

【招待講演】

18I1 10:45-11:20 座長：菊地洋一（岩手大教育）

「新学習指導要領で求められること

――高等学校「化学基礎」や「化学」を中心に――」

後藤顕一（東洋大食環境科学部）

【化教一般口頭】

18I2 11:30-11:45 座長：笠井香代子（宮教大）

「肢体不自由生徒のためマイクロスケール実験～実験操作と安全性における工夫～」

○山田一幸,荻野和子（筑波大附属桐が丘,東北大院理）

【化教一般口頭】

18I3 11:45-12:00 座長：笠井香代子（宮教大）

「高校化学におけるコハクの教材化の検討」

○佐藤美希,佐合智弘（盛岡二高,岩手大教育）

【化教一般口頭】

18I4 12:00-12:15 座長：笠井香代子（宮教大）

「東北地域における年長児を対象とした冰雪実験」

○杉江瞬,長南幸安（弘前大院地域,弘前大教教育）

【化教一般口頭】

18I5 12:15-12:30 座長：笠井香代子（宮教大）

「バグダッド電池の作製実験」

○長南幸安,五十嵐瑞彰,三上雅貴（弘前大教育）