



■プログラム■ [発表時間 1 件 20 分(質疑応答含む) ○印：発表者]

開会の挨拶 (1:00~1:05)	
日本化学会化学教育協議会近畿支部 委員 宮本 憲武	
研究発表 I (1:05~2:25)	
1	あなたは探求型？それとも習得型？ ○小路輝子 (茨木市立東小学校)
2	身近なものを使った小学校理科教材の開発 ～空きビンでガラス細工・自作簡易通電テスター～ ○小林昌哉 (交野市立私市小学校)
3	酸・塩基指示薬の比色サンプルの製作とそれを活用した授業実践 ○気比左千子 (吹田市立豊津西中学校) 喜多英一 (大阪府教育センター) 山本勝博 (茨城大学教育学部)
4	木酢液の教材化 ○米沢剛至 (仁川学院高校)
休憩 (2:25~2:30)	
研究発表 II (2:30~3:30)	
5	理科を専門としない教師のための理科教材の開発とその課題 梶原 篤 (奈良教育大学理科教育講座) ○大西郁子 (兵庫教育大学大学院学校教育研究科)
6	分子の動きを観るー実験的証拠に基づいた分子の動的挙動の教材化ー ○仲島浩紀 (奈良教育大学) 梶原 篤 (奈良教育大学理科教育講座)
7	正逆の反応速度の変化に注目した緩衝作用の定性的説明 ○石津丹勇 (大阪府立清水谷高等学校)
休憩 (3:30~3:40)	
研究発表 III (3:40~5:00)	
8	身近な不思議から化学の入り口へー生徒の研究発表を通してー ○高野裕恵 (四天王寺羽曳丘高等学校)
9	地域の理科教育の連携と活性化を図る ○小林眞行 (大阪府立金剛高等学校)
10	柏原東ジュニア・サイエンス・カフェのとりくみ ○平井俊男 (大阪府立柏原東高等学校)
11	基礎化学実験のための安全教育ビデオ制作と実践 ○山口和也 (大阪大学大学院理学研究科) 山本 仁 (大阪大学安全衛生管理部)
閉会の挨拶 (5:00~5:05)	
日本化学会化学教育協議会近畿支部 議長 有賀 正裕	
懇親会 (5:20~7:00)	