

目 次

技術発表会プログラム	1
[特別講演]	
「ダイオキシン類に係る基礎知識」	2
分析環境化学 教授 太田 清久	
[技術発表]	
DTA (示差熱分析 : differential thermal analysis)	
測定装置を用いた半導体成長温度決定法	1 4
工学部技術部第二技術系第三班 技術官 日比 正徳	
個別研修 (OJT) 報告	
カーボンナノチューブの水素ガス吸着特性測定システムの開発	2 5
工学部技術部第一技術系第一班 技術専門職員 伊藤 篤	
エックス線を考える	2 9
工学部技術部第一技術系第二班 技術専門職員 前田 浩二	
EPMA・Z軸デフォーカスによる定性・定量値への影響	3 3
工学部技術部第一技術系第一班 技術専門職員 中村 昇二	
静岡大学工学部における技術部組織の改組について	3 7
静岡大学工学部技術部 技術専門官 松井 義和	
平成13年度東海・北陸地区国立学校等技術専門職員研修	
(物理・化学コース) について	4 1
名古屋工業大学技術部 技術専門職員 木下 要	
ソーラーカーの走行最適化のための回路設計とデータ収集の試み	4 6
鈴鹿工業高等専門学校技術室 西村 吉弘、鈴木 昌一 家崎 太、松村 哲	
オリゴグリセリンモノラウレート水溶液の界面物性測定	4 8
工学部技術部第一技術系第一班 技術専門職員 山本 みどり	

1200℃周辺の高温におけるCO ₂ 還元能測定システムの開発	-----	50
工学部技術部第二技術系	技術専門官	市川 貴之
工学部技術部第二技術系第三班	技術専門職員	龍田 雅夫
工学部技術部第二技術系第三班	技術専門職員	上野 素裕
コンクリート床スラブの真空脱水締固め工法の改善 (その4 スラブ厚さおよび脱水開始時期の影響)	-----	54
工学部技術部第一技術系第二班	技術官	和藤 浩
大学改革と技術職員のあるべき将来像 (Part 1)	-----	60
生物資源学部共生環境学科	技術専門職員	野呂 明美
(Part 2) 医学部の現状	-----	63
医学部電子顕微鏡室	技術専門職員	小川 覚
「ネットワークグループ活動報告2001」		
1, ネットワークグループの現状報告	-----	65
工学部技術部第二系第四班	技術官	中村 勝
2, ネットワークセキュリティに関する活動報告	-----	67
工学部技術部第二系第四班	技術専門職員	山本 好弘
工学部技術部第一系第一班	技術専門職員	新美 治利
3, グループウェアの導入と評価報告	-----	74
工学部技術部第一系第一班	技術専門職員	平山かほる
工学部技術部第一系第一班	技術専門職員	伊藤 篤
[報告]		
☆平成13年度工学部技術講習会 (ネットワークグループ担当)	-----	80
伊藤 篤、中村 勝、新美 治利、平山かほる、山本 好弘		
(機器分析グループ担当)	-----	106
		中村 昇二
☆平成13年度東海・北陸地区国立学校等教室系技術職員合同研修 平成13年度東海・北陸地区国立学校等技術専門職員研修		
(電気・電子コース)	山本 好弘	----- 107
(装置開発コース)	中屋 眞澄、堀場 映次	----- 112
(物理・化学コース): 文部省共催	中村 昇二、前田 浩二	----- 115
(情報処理コース): 文部省共催	岩田 剛、新美 治利	----- 116
(生命・生命科学コース): 文部省共催	福永千佳己	----- 118