

名古屋工業大学技術報告集

Vol. 12 2011年

目 次

卷頭言

大学の品格とプロ意識

技術グループディレクター 増田 秀樹

中期目標・中期計画と技術グループの将来展望

技術企画チーム チームリーダー 玉岡 悟司

目次

技術研究発表会報告

1) 緩衝器テスト装置の製作 研究基盤チーム 林 浩一	1
2) 中性子検出器R & D 技術企画チーム 塚田 究	3
3) 安全管理室での業務紹介 －防災・安全部門－ 研究基盤チーム 平原 英樹	7
4) 三重大学工学部技術部の地域貢献における取り組み 三重大学工学部 中村 勝	9
5) 小学校への理科支援活動への取組について 静岡大学工学部 永田 照三	11
6) ステップアップ研修報告：ASP.NETを用いたWebアプリケーションの開発 共同利用チーム 伊藤 崇博	15
7) ICP発光分光分析装置の紹介 研究基盤チーム 大西 明子	17
8) ICP(発光分光分析装置)による元素分析 共同利用チーム 荒木 規	19
9) 新型電子顕微鏡(JEM-z 2500)の紹介 共同利用チーム 藤本 靖孝	21
10) 電子プローブマイクロアナライザーについて 技術企画チーム 山崎 陽子	25

研修報告

1) 平成22年度東海・北陸地区国立大学法人等技術職員合同研修(情報コース)報告 共同利用チーム 服部 崇哉	27
---	----

出張報告

1) 鳥取大学主催「出前おもしろ実験室」視察及び参加 研究基盤チーム 佐藤 智範	31
2) 平成 21 年度三重大学技術発表会（第 18 回）～参加と技術発表の報告～ 研究基盤チーム 服部 博文	33
3) 平成 21 年度三重大学技術発表会に参加して 研究基盤チーム 山本 幸平	35
4) 第 11 回岐阜大学技術報告会に参加して 技術企画チーム 山崎 陽子	37
5) 平成 21 年度機器・分析技術研究会 実験実習技術研究会 in 琉球に参加して 技術企画チーム 山崎 陽子	39
6) 平成 21 年度高エネルギー加速器研究機構技術研究会に参加して 共同利用チーム 南口 泰彦	41
7) 第 5 回情報技術研究会に参加して 共同利用チーム 若松 慎三	43
8) 第 2 回化学物質管理担当者連絡会 第 26 回大学等環境安全協議会技術分科会に参加して 技術企画チーム 森 千明	45
9) 平成 22 年度 著作権セミナーに参加して 技術企画チーム 安形 保則	47
10) 2010 年度機器・分析技術研究会に参加して 研究基盤チーム 瀧 雅人	49
11) 第 15 回 テクノフェスタ IN 浜松(第 11 回 静大祭 IN 浜松) 視察報告 共同利用チーム 服部 崇哉	51
12) 『第 10 回全国科学教育ボランティア研究大会 in 岡山』視察 研究基盤チーム 大曾根 康裕	55
13) 青少年のための科学の祭典 2010 第 8 回三重大学大会に参加して 研究基盤チーム 島田 美月	59
14) 第 16 回静岡大学技術報告会に参加して 共同利用チーム 高橋 直子	61

事業報告

1) 平成 22 年度大学地域貢献事業 ものづくりに挑戦！（未来への体験）実施報告 研究基盤チーム 佐藤 智範	63
--	----

技術グループ記録

1) 技術グループ活動記録（2010.1～2010.12）	69
2) 技術グループ職員名簿	72
3) 技術グループ各委員会	73
4) 技術グループ関連 学内委員会 全学支援関連	74
5) 編集後記	76