

[5]九州大学応用力学研究所技術職員技術レポート表紙奥付等

<https://hdl.handle.net/2324/1958364>

出版情報：九州大学応用力学研究所技術職員技術レポート. 5, 2004-03. Research Institute for Applied Mechanics, Kyushu University

バージョン：

権利関係：

平成15年度技術室活動報告

技術室に関連する主な行事一覧

平成15年

- | | |
|-----------|------------------------------|
| 4月 1日(火) | 辞令の交付(昇任辞令、新規採用辞令) |
| 4月 3日(木) | 平成15年度第1回技術室運営委員会 |
| 4月 7日(月) | 工作場委員会① |
| 4月 9日(水) | 新年度所長挨拶および新規採用者の紹介 |
| 4月10日(木) | 技術室全体会議、技術室歓迎会 |
| 4月11日(金) | 技術室給与委員会(第1回) |
| 4月14日(月) | 新規採用者研修(4日間) |
| 4月24日(木) | 技術室広報委員会 |
| 5月21日(金) | 技術レポートVol.4 全国発送 |
| 5月26日(月) | 労働安全に関する講演会 |
| 6月12日(木) | 技術室委員会① |
| 6月24日(火) | 人事課長懇談会 |
| 7月 7日(月) | 工作場委員会② |
| 7月16日(水) | 九州大学教室系技術職員研修委員会(第1回) |
| 8月 6日(水) | 平成15年度国立学校等技術専門官研修(3日間) |
| 8月11日(月) | 新規採用者面接における職場見学案内 |
| 8月26日(火) | 平成15年度九州地区国立学校等技術専門職員研修(4日間) |
| 9月 9日(火) | 九州大学教室系技術職員研修委員会(第2回) |
| 10月27日(月) | 九州大学教室系技術職員研修委員会(第3回) |
| 11月11日(火) | 工作場委員会③ |
| 11月18日(火) | 技術室委員会② |
| 12月12日(金) | 技術室委員会③ |
| 12月22日(月) | 九州大学教室系技術職員研修委員会(第4回) |

平成16年

- | | |
|----------|--------------------------|
| 1月 8日(木) | 九州大学技術職員研修ポスターセッション実行委員会 |
| 1月 8日,9日 | KEK技術部シンポジウム |
| 1月14日(水) | 技術室全体会議 |
| 3月 5日(金) | 第10回国立大学附置研究所技術室長会議(予定) |

平成15年度技術支援依頼一覧(4月-12月)

番号	種別	業務内容	期間
1	共通(計算機)	ファイヤーウォール運用	6月1日～9月8日
2	共同利用装置	温度成層風洞測定部改修	4月1日～4月30日
3	共同利用研究	計測用ローノイズ広帯域アンプ製作	4月1日～4月30日
4	共同利用研究	計測用光絶縁回路製作(12CH,*2)	4月1日～5月31日
5	共同利用施設	実験棟内安全対策作業監督	4月9日～4月15日
6	共同利用施設	クレーン(5台)の年次点検監督	4月15日～4月18日
7	分野研究	洋上プラットホーム作業	4月28日～5月2日
8	共同利用装置	実験棟改修&設備の改修	5月1日～5月31日
9	分野研究	ライザ管の強制動揺実験	5月7日～6月26日
10	委託実験	低風圧電線開発の実験	5月6日～7月31日
11	共同利用施設	TST-2本体搬入作業(クレーン操作)	5月8日～5月8日
12	共通(計算機)	応力研HP英語版の修正・変更	5月12日～7月17日
13	共同利用施設	TST-2本体搬入作業状況撮影	5月15日～5月15日
14	共同利用施設	TST-2本体据付作業(クレーン操作)	5月16日～7月31日
15	共同利用装置	温度成層風洞制御系改修	6月1日～6月30日
16	共同利用施設	トライム冷却水設備定期点検監督	6月18日～7月15日
17	共同研究	対馬実験設備の点検保守	6月27日～6月30日
18	共同利用研究	大風洞実験の装置製作	7月1日～8月1日
19	分野研究	直接型流速発生装置実験	7月17日～8月27日
20	共同研究	海中CO2濃度計測装置製作1	7月22日～9月30日
21	共同研究	海中CO2濃度計測装置製作2	7月22日～9月30日
22	共同利用研究	大風洞での実験・計測	8月4日～9月5日
23	分野研究	二層流体中での浮体実験	8月18日～9月12日
24	プロジェクト	風レンズ風車の展示説明	9月2日～9月5日
25	共同利用研究	双胴高速艇の実験	9月1日～9月19日
26	分野研究	無線LANの機種選定・設置	9月20日～11月20日
27	共同利用施設	海洋観測stationでのsetting	9月2日～9月4日
28	共同研究	対馬実験設備の点検保守	9月17日～9月19日
29	プロジェクト	2.45GHzランチャー取替え作業ほか	9月24日～9月26日
30	共同研究	温度変動を計測可能な温度計の製作	10月15日～12月10日
31	分野研究	汎用型横揺制御装置の海上実験	10月30日～10月30日
32	プロジェクト	プロジェクト研究費の経理業務	9月1日～12月3日
33	共同利用装置	温度成層風洞の保守・点検・試運転	9月8日～9月17日
34	共同利用研究	EPMA分析試料の作成	10月1日～10月3日
35	共同利用研究	EPMA分析試験	10月6日～10月8日
36	共同利用研究	EPMA分析データの解析と評価	10月9日～10月10日
37	共同利用施設	TRIAM用ヘリウム液化冷凍設備の運転・保守	10月1日～12月26日
38	プロジェクト	プラズマ実験期間中の実験装置,計測器の維持管理および電子回路製作等	10月14日～12月16日
39	プロジェクト	ダリウス型潮流発電実験装置の製作 同装置用2次元翼型模型5枚の追加製作	10月1日～11月30日
40	共同利用装置	地球大気動態シミュレーション装置の保守点検および試運転と基本性能計測	12月10日～12月24日
41	共同研究	九州沖縄地区合同シンポジウムにおける電子機器類の準備と会場の設営	12月12日～12月12日
42	共同利用施設	トライム実験棟の60T/5Tクレーン点検監督	12月19日～12月26日
43	共通(委員会)	「自己点検評価関連情報システム」のグループ管理者に選任され、同システムの説明会に出席	12月15日～12月15日
44	共同利用装置	密度成層水槽の一部改修と保守・点検	12月17日～12月26日

技術職員研修参加一覧(平成15年度)

平成15年度国立学校等技術専門官研修

研修期間：平成15年8月6日(水)～8日(金)，会場：東京大学

参加者名	分野	ポスターセッション表題
石井幸治	物理・化学	密度成層流におけるPIVのための流れの可視化

平成15年度九州地区国立学校等技術専門職員研修

研修期間：平成15年8月26日(火)～8月29日(金)，会場：長崎大学

参加者名	分科会	コース名	研修テーマ
川崎昌二	機械	機械工学B	ワンチップCPUを使った福祉用具製作
藤原 正	機械	機械工学A	変型と損傷の観察・評価
石橋道芳	電気電子	通信工学	ネットワークアナライザを用いた高周波測定

平成15年度九州大学教室系技術職員研修

研修期間：平成16年3月9日(火)～3月11日(木)，会場：九州大学

参加者名	上段：コース別研修テーマ，下段：ポスターセッション表題
渡邊公彦	水生野生動物の採集法と取扱方法
	風力発電用野外観測タワーの設計
安永 誠	海洋工学における流体力学実験
	非接触式変位系 X-Y トラッカーの性能
稲田 勝	海洋工学における流体力学実験
	二層流実験の手法と計測法
中島寿年	分析機器のパソコンによる自動化
	超伝導強トロイダル磁場実験装置 (TRIAM-1M) の極低温保持システム
荒木邦明	海洋工学における流体力学実験
	高エネルギーイオン発生装置(タンデム型加速器)による試料の照射損傷

今研修からプレゼンテーションが実施されることになった。当技術室から稲田技官が上記のポスターセッション内容をPower Pointで口頭発表する。