

[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：

目次

実験・計測・観測の装置（システム）

大気温度変動計測のための温度計の試作	石井幸治	1
北九州・洞海湾における流動観測について	石井大輔	6
続・長時間用積分器の問題点と考察	川崎昌二	12
風洞風速の断面内調節	杉谷賢一郎	16
水中の CO ₂ 計測装置の試作	丸林賢次、石橋道芳	21
小型三杯型風速計の試作	丸林賢次、石橋道芳、渡邊公彦	29
エンコーダを使用した風速計		
ロータリーエンコーダを使用した風速計の変換回路	石橋道芳、丸林賢次	35
海上観測タワーでの計測について	丸林賢次、石橋道芳、渡邊公彦	39
風力発電用野外観測タワーの設計と発電結果	渡邊公彦	49

計測・解析手法

二層流中での実験の手法と計測法	稲田 勝	55
大気境界層の概要と室内模擬実験	杉谷賢一郎	64
(平成 13 年度九州大学教室系技術職員研修ポスターセッション発表)		
1 台のカメラを用いて同時 2 方向撮影を可能にする方法	馬田俊雄	69
1 台の撮影装置によって 2 方向撮影を可能にする光学配置作図法	馬田俊雄	76
感圧紙を用いたゴルフボール斜め衝突時の接触面に関する考察	馬田俊雄	83
陽極酸化プロセス Al ₂ O ₃ 皮膜の封孔に及ぼす皮膜の厚さの影響	松原監壮	91

ひろば

平成15年度国立学校等専門官研修に参加して	石井幸治	97
技官について	東島亜紀	99
韓国出張の報告	松原監壮	101
(複合材料シンポジウム出席と航空宇宙研究所の技術視察)		

技術室活動

平成15年度技術室活動報告	石井幸治	103
---------------------	------	-----