

名古屋工業大学技術報告集

Vol.21 2020 年

目 次

巻頭言

技術部長就任にあたって・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	i
技術部長 柿本 健一	
第35回技術研究発表会を終えて・・・・・・・・・・・・・・・・	ii
装置開発課 副課長 高木 弘	

目次

プログラム・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	v
-------------------------------	---

技術研究発表会

1) 音声触図学習システムの開発・・・・・・・・・・・・・・・・	1
石丸 宏一 (情報解析技術課)	
2) 各種サービス間の効率的な連携について・・・・・・・・	3
大曾根 康裕 (情報解析技術課)	
3) 静岡大学工作実習について・・・・・・・・・・・・・・・・	5
矢吹 淳 (静岡大学 技術部 ものづくり部門)	
4) 真空脱水工法によるコンクリート床スラブの初期凍害抑制効果の検討・・・・・・・・	7
和藤 浩 (三重大学 工学部 工学研究科 技術部)	
5) 共同利用施設における臨床応用を目的とした研究支援 ～Xenograft モデルを用いた新規治療法の探索～	13
裕見 吉朗 (鳥取大学 技術部 化学バイオ・生命部門 生物化学分野)	
6) 九州工業大学の技術職員組織と情報技術研究会～人とのつながり～	17
井本 祐二 (九州工業大学 飯塚キャンパス技術部)	

寄稿文

工作機械で制作した触図に関する報告	21
萩 達也（装置開発課）	

ステップアップ研修報告

サイバーセキュリティ対策の基礎	23
石丸 宏一（情報解析技術課）	

事業報告

2019 年度地域貢献事業 名工大テクノチャレンジ実施報告	25
加藤 光利（装置開発課）	

技術部記録

1) 技術部活動記録	33
2) 技術部職員名簿	37
3) 技術部各委員会	38
4) 技術部チーム配置表	39
5) 技術部関連 学内委員会 全学支援関連 技術研究会等委員	41