

機械加工技術研修報告

廣田 将輝

機器製作技術系

1 はじめに

技能検定に対応した旋盤作業の習得を目的として開催された機械加工研修に参加したので報告する。

期間：平成 28 年 2 月 18 日～19 日

主催：長崎大学工学教育支援センター 創造工房

場所：長崎大学工学教育支援センター 創造工房

2 内容

研修スケジュールを以下に記す。

2月18日木曜日（1日目） 13:40～研修会の内容説明 ・技能検定受験の流れ ・荒加工から仕上げ加工 ・ネジ切り ・偏心 ・テーパ加工 ・メスの加工（ナット、穴など） 15:00～工場の旋盤の使い方 ・荒加工，仕上げ加工の実演 ・実践研修（荒加工～仕上げ加工） ～16:40 作業終了	2月19日金曜日（2日目） 9:25～工場集合，作業説明 9:40～ 仕上げ工程の実演 ・ネジ切り ・偏心 ・テーパ加工 ・メスの加工（ナット，穴など） 10:30～実践研修 ～12:00 作業終了 12:30 研修会終了
--	--



実習風景



製作した実習課題

3 まとめ

実際の技能検定の実技試験に沿った内容で行われた為、参考書では得られない貴重な経験ができた。また、他大学の同業種の技術職員との交流もできた。今後は技能検定合格に向けて研鑽を積んでいきたい。