
電子機械設計・製作I

第8回 標準機製作報告会

青木悠祐
小谷進

牛丸真司
大沼巧

スケジュール



- **第8回 (6/14)**
 - **標準機製作報告会**
 - 1チーム10分 (質疑応答含む)
 - 共通部分はできるだけ省略
 - 概要、不具合情報、今後どうして行きたいか etc
 - **班別DR**
 - 1 : 教室 2 : 3F実験室 3,4 : クリエイティブラボ
5 : 演習室

標準機開発完了

- **第9回 (6/21)**
 - **製品企画**

前回の作業



1. 組み合わせ動作確認
 - 走行制御ゲイン調整

2. 標準機製作報告書の作成
 - 作成過程を記録
 - 評価結果（確認波形の掲載）
 - 動作確認中の不具合報告（フォーマット）

3. 標準機製作報告会のプレゼン準備
 - 1チーム10分
 - 共通部分はできるだけ省略
 - 概要、不具合情報、今後どうしていきたいか etc.

本日の作業



13:30～14:30

1. 標準機製作報告会【作業コード02 ドキュメントレビュー】

- ・ 場所：教室
- ・ 時間：1チーム10分（質疑応答含む）
- ・ 内容：共通部分はできるだけ省略
概要、不具合情報、今後どうして行きたいか

15:00～16:00

2. 班別DR【作業コード02 ドキュメントレビュー】

- 1：教室 2：3F実験室
3,4：クリエイティブラボ 5：演習室

ドキュメントの内容について説明し、レビューの審査を受ける

DR（デザインレビュー）



- 主要な開発工程の段階ごとの**設計検討会**
 - 設計段階で性能・機能・信頼性などを価格，納期などを考慮しながら設計について審査し改善を図る
 - 想定される不具合を上流設計で潰す
- 進め方
 - 設計者が説明
 - レビューが懸念点を指摘
 - 必要に応じて設計に反映
 - 議事録を残す
 - ドキュメントの承認



担当レビュー



レビュー

- MIRS1901 : 牛丸
- MIRS1902 : 小谷
- MIRS1903 : 大沼
- MIRS1904 : 大沼
- MIRS1905 : 青木

MIRS1903,MIRS1904はどちらが先にやるか相談してください
レビューが終わったチームは製品企画に向けたアイデア出し

本日の作業



13:30～14:30

1. 標準機製作報告会【作業コード02 ドキュメントレビュー】

- ・ 場所：教室
- ・ 時間：1チーム10分（質疑応答含む）
- ・ 内容：共通部分はできるだけ省略
概要、不具合情報、今後どうして行きたいか

13:30から報告会を開始します

**発表用のPCでプレゼンターデータを
準備しておくこと**