
電子機械設計・製作II

後期第7回 詳細設計2

大沼 巧
牛丸 真司

青木 悠祐
小谷 進

後期スケジュール（参考）

	第1回	10月4日	システム提案プレゼン
第2回		10月7日	P3. 基本設計・試作
	第3回	10月11日	P3. 基本設計・試作
	第4回	10月18日	P3. 基本設計・試作
第5回		10月21日	P3. 基本設計・試作
	第6回	10月25日	P4. 詳細設計・試作
第7回		10月28日	P4. 詳細設計・試作
第8回		10月31日	P4. 詳細設計・試作
11/2,3 高専祭			
	第9回	11月8日	P4. 詳細設計・試作
第10回		11月11日	P4. 詳細設計・試作
	第11回	11月15日	P5. パート開発
第12回		11月18日	P5. パート開発
	第13回	11月22日	P5. パート開発
第14回		11月25日	P5. パート開発
後期中間試験			

	第15回	11月29日	P5. パート開発
第16回		12月2日	P5. パート開発
	第17回	12月6日	P6. システム統合
第18回		12月9日	P6. システム統合
	第19回	12月13日	P6. システム統合
第20回		12月16日	システム統合確認会議
冬休み			
第21回		1月6日	P7. システム試験・改良
	第22回	1月10日	P7. システム試験・改良
	第23回	1月17日	社会実装（学内デモ）
第24回		1月20日	P7. システム試験・改良
	第25回	1月24日	P7. システム試験・改良
第26回		1月27日	デモ機確認会議
	第27回	1月31日	発表会準備・リハ
2/1(土) MIRS発表会			
第28回		2月7日	P8. 開発完了報告
	第29回	2月7日	P8. 開発完了報告
第30回		2月10日	まとめ
学年末試験			

担当レビュー



- ✓ 詳細設計のレビュー
 - ✓ メカ：青木先生
 - ✓ ソフト：牛丸先生
 - ✓ エレキ：大沼

- ✓ その他
 - ✓ 資材・部品：小谷先生
 - ✓ 加工図面(工場)の承認：青木先生

高専祭準備（再掲）



✓ ポスター

- 印刷までにレビューの承認を得る
- 印刷は遅くとも11/1（10/31中にDBへ登録）
- その他の展示物も含め準備日に掲示

✓ 予告動画

- 11/1までにレビューの承認を得る
- YouTubeの限定公開としDBからリンク（10/31中に登録）

✓ 全体アンケート

➤ 4項目10段階＋自由記述欄

- | | |
|--------------|----------------------|
| 【A. コンセプト】 | 提案するロボットに興味を持ってましたか？ |
| 【B. 機能】 | 機能や特長に興味を持ってましたか？ |
| 【C. ユーザー】 | 対象となるユーザーは明確でしたか？ |
| 【D. 動きのイメージ】 | 動きが具体的にイメージできましたか？ |

本日の作業



- ✓ 高専祭の展示準備
- ✓ パートに分かれて基本設計～詳細設計
- ✓ 最初と最後にチームミーティング
- ✓ 各自作業記録をつけること
 - ✓ 01:ミーティング
 - ✓ 03:ドキュメント整備
 - ✓ 10:MIRS解体
 - ✓ 20:技術調査
 - ✓ 22:システム基本設計
 - ✓ 30,31,32:メカ・エレキ・ソフト詳細設計
 - ✓ 60:その他 ←高専祭展示の準備