1/24

スケジュール通りできたこと

フォトディテクタ雑音調査

タイトル　章立て

卒論執筆　 2章(2.2除く)

3章(3.3除く)

光源　動作原理、雑音発生原理調査

スケジュール通りできなかったこと

卒論執筆　2.2　ベクトル行列演算器の構成

訂正版のスケジュールです

■スケジュール

1/24　・タイトル　章立て

　　　・フォトディテクタ雑音調査(熱雑音、ショット雑音調査)

　　　・光源動作原理、雑音発生原理調査

　　　・卒論執筆　2章、3章

1/25　・フォトディテクタ雑音実験

              　絶対温度Tを変えて測定

              　雑音帯域幅Δfを変えて測定

　　　・位相シフタ雑音実験

　　       　入力ポートの入力パターンを変えて測定

1/26　・位相シフタ動作原理調査

　　　・卒論執筆　1章　2章(2.2)　3章(3.3)

1/27　・位相シフタ雑音実験

              　　制御信号の雑音電力を変えて測定

・フォトディテクタ、位相シフタ雑音実験方法考察

              　各グラフの横軸、パラメータの範囲決定

1/28、29　・卒論執筆　4章　フィードバックの反映

              　・参考文献調査

1/30　・フォトディテクタ、位相シフタ雑音実験実施

　　　　・実験結果からの考察

・卒論執筆　5章、6章

1・31　・卒論　第1稿提出

2/1,2　・フィードバック反映

2/3　卒論第2稿提出

2/4,5　フィードバック反映

2/6　卒論第3稿提出

2/7,8,9　フィードバック反映

2/10　卒論提出