

1, 年月日、グループ名、学籍番号、氏名

2023 年 5 月 30 日、D 班、20EC070、高矢空

2, 本日グループで行ったこと

- ・テーマ確定,用いるデータやその処理方法,コーディングの方向性を整理した

テーマを、睡眠時のデータを用いた睡眠段階の分析、とした。睡眠時のデータにどのようなものがあるのか調査し、それらを踏まえてデータの処理、整形方法や分析方法について考察し、今後の展望として文章にまとめた。

- ・スケジュールの洗い出しと、今後の作業計画の立案

上記の整理内容をもとに、今後の授業日程と予測される作業内容を照らし合わせ、概算ではあるがスケジュールを立てた。

3, 本日個人で行ったこと

PSG ファイルの収集場所を考えた

実際の脳波の処理方法を勉強し、実際に信号処理する場合はどのような方法があるか考えた。

ノイズの除去方法を C で実装するにはどのようなプログラムになるかテストした