

# E70 meeting 20221026

## 参加者

永江、原田、江端、高橋

## 報告・議論

- AFT
  - パーツ発注承認
    - 8パーツ、計20万円 → 承認Ok。発注を進める。
    - 超高額の場合は事前確認する。少額の場合は事後報告も可。
- SDC2
  - インストール中です
  - ASDカードの予備があるか確認する
- HUL
  - 不足がないか確認中
  - 今後S-2Sグループで用意して入れ替える分の個数も確認中
- ガスの用意
  - He
    - 高額になっている。手配確認する。COMETは持っている??
    - 本番での、入れ替えペースを確認する
  - Ar、isoボタン、メチルアル
- S-2S励磁
  - 電源増強作業は予定では、～10月中頃だった
  - 現段階では、11月中旬?以降励磁可能
- 下流検出器テント
  - エアコン取り付け作業が、12/8, 9で調整中
- 江端修論
  - 訓練データの統計量を増やすと分解能が悪化する??気になるが、ひとまず後追いはやめる(時間があればやる)
  - 今までさまざまなパターンで分解能を評価してきた。各パターンで分解能がどういうトレンドで変化するのかを一度整理しましょう。
  - 今は理想的なS-2S磁場を使って機械学習をしていた。フレームワークは大体できてきたので、理想と現実の磁場の違いをSimulation上で再現して、分解能にどう影響を与えるかを評価するか
- 高橋くん
  - 11/16まで現場作業に参加

## 予定

E70 meeting : 11/1 18:00~

S-2S meeting : 11/10 10:00~

11/3-5 : 永江さん J-PARC 来所