

E70 meeting 20220302

参加者

永江、後神、七村、原田、江端

報告・議論

- SDC in
 - SDC2ポテンシャルワイヤー (Au-BeCu 75um) は京都で把握している手持ちがなかったので、林栄に借りることに
- HYP2022
 - 原田分のアブストラクトについて、S-2S全体に回す？共同研究者として登録した人にだけ回す？
 - 共同研究者として登録した人にだけ回すことにする
- AFT
 - MPPC1mm角
 - 京都だけ探したが見当たらなかった
 - 追加購入が必要
- TOF
 - 追加工したパーツが完成して京都に届いた。年度明けにJ-PARCへ郵送するつもり。
- JAEA特別研究生 (江端)
 - パスしました
 - 真砂寮について
 - 4/1以前に入居したいが、そういう申請はできるのか？→可能 (3/22以降なら問題なし)
 - あるもの：勉強机、椅子、カーテン、棚、wi-fi (J-LANなし)
 - ないもの：布団、冷蔵庫、電子レンジ、洗濯洗剤
 - 通販で購入したものは管理人さんが受け取ってくれる
 - 3月末出張と4/1以降の特研身分との兼ね合いはどうすれば良いか
 - 市川さんと益子さんに相談する
- JPS
 - 今週末を目処に発表資料を共有する
 - コメントをもらって提出し、3/9のK1.8 meetingで内容を共有
- 3/10のNH reviewに現地参加できるか
 - JAEA側の出張許可が降りるか確認すべし
- 来年度購入する物品の洗い出し
 - SDCoutフレームの残り部品
 - SDCinフレーム
 - AC架台
 - ASD
 - HUL
 - AFT
 - MPPC1mm角
 - 3mmファイバー
 - ケーブル
 - 基板

- フレーム
- チェンバーケーブル (余裕があれば)

予定

- 3/14, 15 : S-2S通電試験
- 3/15~19 : 学会 (オンライン)
- 3/18 : HYP2022アブストラクト提出期限
- 3/22~24 : J-PARCハドロン研究会
- 3/24 : AC移動 (建屋→エリア)
- 3/24~25 : ACテント組み立て
- 3/25 : E70 mtg (物二合同教室会議あと=18:30頃?)
- 3/28(PM)~31 : AC積み下ろし作業

前回からの繰越

- トリガー
 - HULトリガーのファームウェアを変える必要がないか確認する
- AFT
 - 3mmファイバー (サンゴバン)
 - 4月以降に再度見積もりを取る
 - ケーブル
 - トリガータイミングを計算すべし
- S-2S
 - ユーザーの考える通電試験スケジュールを考える
- SDCoutの覆う領域について
 - **Missing massでどの領域をカバーしたいか検討する**
 - K+のHighP側→束縛の深い領域 (ダブルラムダより深いところはunphysical)
 - K+のLowP側→quasi freeのtail
 - これらのどこを拾いたいか (素過程 $p(K-, K+)$ の三も入れることを忘れずに (kinemaが異なるので))
- 来年度以降、永江新学術でJ-PARC納品された場合の検収を鶴養さんをお願いするか要相談→3/9 K1.8mtgで相談する