# 第1回高品質蛋白質結晶向け宇宙実験に関する研究会

# 研究会の進め方

### 1. 議論の内容について

- ・ 技術成果の紹介
  - ▶ これまでの技術的知見を紹介
  - プロジェクトからの新たな知見は逐次紹介
- ・ 技術開発あるいは研究についての議論
  - ▶ いくつかの話題について議論、理解を深める
- ・ 宇宙実験の提案、実施、解析等についての議論
  - ➢ 委員提案の試料について、準備状況、得られた成果等について情報交換
- ・ その他
  - > 宇宙実験の募集時には情報を展開、申し込み取りまとめ
  - ▶ JAXA に対する要望等の議論

## 2. 研究会の開催時期

- ▶ 第1回目は8月下旬
- ▶ それ以降は宇宙実験帰還後2ヵ月後くらい(第2回目は12月~1月)

# 3. 研究会開催場所

- ・東京を想定
- 4. 宇宙実験提案の可能性について
  - ・ プロジェクトで想定する提案
    - ▶ より高分解能の結晶を得る
    - 微結晶から得られないものから十分な大きさの結晶を得る
    - > (結晶の高品質化に関連する技術的知見を得る)
  - ・ 第5回宇宙実験の締め切りは9月24日(17日)

### 5. 研究会成果のとりまとめについて

・ 議事録、説明資料を取りまとめて報告書にする?