

## 第 36 回 宇宙環境利用科学委員会 議事次第

日時：平成 26 年 03 月 25 日（火） 10 時 30 分 ～ 17 時 30 分（予定）  
場所：ソラシティカンファレンスセンター 1 階 Room B  
（東京都千代田区神田駿河台 4-6 御茶ノ水ソラシティ）  
<http://solacity.jp/cc/access/index.html>

- ・ 所長挨拶
- ・ 前回（第 35 回）議事録確認
  
- ・ 議題
  1. 小規模プロジェクトについて(抜粋) .....資料 1
  
  2. 作業部会結果報告【平成 25 年度小規模プロジェクト提案テーマ】(報告)
    - (1) 物質科学分野 .....資料 2-1
    - (2) 生命科学分野 .....資料 2-2
  
  3. 宇宙環境利用科学の当面の推進方策(審議) .....資料 3
  
  4. 平成 25 年度宇宙環境利用科学ミッション委員会評価 .....資料 4
    - (1) 宇宙環境利用科学ミッション(個別報告)
      - ①植物の抗重力反応機構ーシグナル変換・伝達から応答まで  
(ResistTubule) .....資料 4-1
      - ②植物の重力依存的成長制御を担うオーキシン排出キャリア動態  
の解析(CsPINs) .....資料 4-2
      - ③高プラントル数流体の液柱マランゴニ振動流遷移における表面  
変形効果の実験的評価(Dynamic Surf) .....資料 4-3
      - ④マランゴニ対流における時空間構造(Marangoni UVP) …資料 4-4
      - ⑤微小重力下における TLZ 法による均一組成 SiGe 結晶育成の研究  
(Hicari) .....資料 4-5
    - (2) 宇宙環境利用科学ミッション(一括報告) .....資料 4-6
    - (3) 評価まとめ
  
  5. その他
    - (1) 「きぼう」利用推進委員会での検討状況について .....資料 5
    - (2) 成果まとめ中間報告 .....資料 6
    - (3) その他