

すばる科学諮問委員会報告

議事録: https://subarutelescope.org/Science/SACM/j_index.html

Gopira MLへ送付しているSAC Newsletterも参照下さい

大栗 真宗 (千葉大学)

諸隈 智貴 (千葉工業大学)

委員会メンバー (2023.8-2024.8)

メンバー

(*)**稲見華恵** (広島大学)
伊王野大介 (国立天文台)
(*)**伊藤洋一** (兵庫県立大学)
河北秀世 (京都産業大学)
小宮山裕 (法政大学)
松岡良樹 (愛媛大学) **副委員長**
(*)**守屋堯** (国立天文台)
諸隈智貴 (千葉工業大学)
大朝由美子 (埼玉大学)
大栗真宗 (千葉大学) **委員長**
佐藤文衛 (東京工業大学)
下西隆 (新潟大学)
和田武彦 (国立天文台)
植村誠 (広島大学)

(*) 2024.8にて退任

オブザーバー

宮崎聡 (ハワイ観測所長)
早野裕 (ハワイ観測所)
神戸栄治 (ハワイ観測所)
山下卓也 (TMT)
青木和光 (TMT)
関口和寛 (国立天文台)
David Sanders (ハワイ大学)

ex-officio
(TAC委員長)

委員会メンバー (2024.9-)

メンバー

(*)井上昭雄 (早稲田大学)
伊王野大介 (国立天文台)
(*)川端弘治 (広島大学)
河北秀世 (京都産業大学)
小宮山裕 (法政大学)
(*)久保真理子 (東北大学) **副委員長**
松岡良樹 (愛媛大学)
諸隈智貴 (千葉工業大学) **委員長**
大朝由美子 (埼玉大学)
大栗真宗 (千葉大学)
佐藤文衛 (東京工業大学)
下西隆 (新潟大学)
(*)但木謙一 (北海学園大学)
(*)富永望 (国立天文台)
和田武彦 (国立天文台)
植村誠 (広島大学)

(*) 2024.9からの新委員

オブザーバー

宮崎聡 (ハワイ観測所長)
早野裕 (ハワイ観測所)
神戸栄治 (ハワイ観測所)
小山佑世 (ハワイ観測所)
青木和光 (TMT)
David Sanders (ハワイ大学)

ex-officio
(TAC委員長)

共同利用観測について

- ToO観測について
 - HSCキュー観測における1時間ごとのToO発動を開始
 - ToOインテンシブ観測の可能性について議論
- ナスミス装置
 - 使われていなかったNsIR-AG/SHの撤去を認めた
 - 一旦保管し強いサイエンスの要求が出た場合には戻す

PFS共同利用に向けた準備

- PFS open use readiness review (7/10-11実施)
 - SACからの代表として大栗、諸隈が参加した
- 共同利用案の審議
 - フィラー観測について、ノーマル観測との重複は認めないこと、国際公募とするが国際枠の上限を適用すること、観測データの占有期間を有りとする、ことなどを決定した
 - SSPとの重複については、全てのPFSプロポーザルにSSPとの違いを説明してもらうことにした

PFS戦略枠審査

- 5/21 締切
 - 1件の応募
- 6/16 第1次審査
 - 1件の提案課題が第2次審査に進んだ
 - "COSMIC EVOLUTION AND THE DARK SECTOR: A PFS SSP FOR THE SUBARU TELESCOPE" PI: 村山齊
- 6-8月 第2次審査 (TAC)
 - 8/8 ヒアリング
- 9/4 第3次審査
 - 1件の提案課題を採択した
- 10/8 第4次審査

その他

- Roman-Subaru協調観測
 - Roman-Subaru Steering Groupに参加するSACからの代表を松岡さんをお願いした
- TMT関係
 - TMT SACとの合同会議を7月に開催した
 - 伊王野さんをTMT SACとの窓口として、SACやすばるUM等で連携の議論を引き続きおこなっていく
- すばる3研究会の開催 (8/29-30)
 - 約100人の方に参加いただき、様々なご意見をいただいた