

日本の機関所属のメンバー

氏名	所属	身分	コーディネーター等	EHTでの主な役割 (キーワード)	専門分野	ウェブページ
ほんま まれき 本間 希樹	国立天文台 水沢VLBI観測所, 総合研究大学院大学	教授, 観測所長	理事会機関代表	EHT日本チーム 代表, ALMA Phase-up光伝送装置開発, スパースモデリングによる画像解析	銀河天文学, 電波天文学	https://www.miz.nao.ac.jp/staffs/MarekiHonma/index.htm
はだ かずひろ 秦 和弘	国立天文台水沢VLBI観測所, 総合研究大学院大学	助教	多波長サイエンス 作業班の世話人	EHTに同期した多波長観測の取組みと 科学検討, M87観測提案、画像化, JCMT望遠鏡運用, 東アジアVLBI	電波天文学, 活動銀河核, M87, ブラックホールジェット観測	https://www.miz.nao.ac.jp/staffs/KazuhiroHada/index.html
いけだ しろ 池田 思朗	統計数理研究所, 総合研究大学院大学, 国立天文台, Kavli IPMU	教授		画像化, 統計学に基づく助言	統計科学, 信号処理学, 情報幾何学	https://www.ism.ac.jp/~shiro/
おやま ともあき 小山 友明	国立天文台水沢VLBI観測所	特任専門員		装置開発, 東アジア広帯域VLBI	電波天文学, 装置開発	
かわしま ともひさ 川島 朋尚	国立天文台 天文シミュレーションプロジェクト	特任助教		一般相対論的輻射輸送計算, 理論・シミュレーションモデルの検討	降着流・噴出流の数値シミュレーション, 特に一般相対論的輻射輸送計算	http://th.nao.ac.jp/MEMBER/kawashima/
きの もとき 紀 基樹	国立天文台水沢VLBI観測所, 工学院大学	特別客員研究員, 講師		理論・シミュレーションモデルの検討, 東アジアVLBIネットワークAGN科学WG 代表	理論天体物理学, 特にブラックホールジェット/降着流, 電波天文学	https://sites.google.com/view/motoki-kino/home
ささだ まひと 笹田 真人	広島大学宇宙科学センター	特任助教		画像化, 多波長観測, 可視光フォローアップ	可視光天文学, 相対論的ジェットの多波長偏光研究, 重力波天文学	https://sites.google.com/site/mahitosasadaroom/
たざき ふみえ 田崎 文得	国立天文台水沢VLBI観測所	特任研究員	広報作業班の世話人	画像化, 広報, 多波長観測	活動銀河核, 電波天文学, X線天文学, ブラックホールジェット	https://ftazaki.github.io/webpage/index.html
とうま けんじ 當真 賢二	東北大学学際科学フロンティア 研究所	准教授		理論・シミュレーションモデルの検討	理論宇宙物理学, 特にブラックホールジェット	http://www.fris.tohoku.ac.jp/researcher/advanced/toma.html
ながい ひろし 永井 洋	国立天文台ALMAプロジェクト, 総合研究大学院大学	特任准教授		画像合成, 多波長観測, ALMA全般	電波天文学, 相対論的ジェット, ブラックホール降着流	https://alma-intweb.mtk.nao.ac.jp/~nagai/
もりやま こたろう 森山 小太郎	国立天文台水沢VLBI観測所, マサチューセッツ工科大学 ヘイスタック観測所	日本学術振興会 海外特別研究員		画像化, M87特徴量の検出	理論天文学, 一般相対論の数値シミュレーション, 特にブラックホールスピン測定法の構築	
つえい ゆず 崔 玉竹	総合研究大学院大学, 国立天文台水沢VLBI観測所	学生		多波長観測, 画像化, AGN, 広報	電波天文学	
つだしゅういちろう 津田 修一郎	総合研究大学院大学	学生		画像化	電波天文学	
おきの ひろき 沖野 大貴	東京大学, 国立天文台水沢VLBI観測所	学生		画像化, 多波長観測	電波天文学, 活動銀河核, 相対論的ジェット, ブラックホール降着流	

海外の機関所属のメンバー

氏名	所属	身分	コーディネーター等	EHTでの主な役割 (キーワード)	専門分野	ウェブページ	所在地
あきやま かずのり 秋山 和徳	アメリカ国立電波天文台, マサチューセッツ工科大学 ヘイスタック観測所, 国立天文台水沢VLBI観測所, ハーバード大学 ブラックホール・イニシアチブ	Jansky Fellow	画像化作業班世話人, 画像化チーム2リーダー, 論文4(画像化)世話人, 論文3(データ較正), 論文6(結果の考察)の セクション世話人, 他	画像化, 関連処理以外のほぼ全ての データ処理・解析, M87観測提案, 多波長観測, 他	電波天文学, 信号処理学 (スパースモデリング他), ブラックホール降着流, 相対論的ジェット, 統計科学	http://kazuakiyama.github.io/	マサチュー セッツ州
あさだ けいいち 浅田 圭一	台湾 中央研究院 天文及天文物理研究所 (ASIAA)	Associate Research Fellow	EHT科学諮問委員会委員, 観測提案調整作業班世話人, 天体諸元定義作業班世話人, 論文6世話人	グリーンランド望遠鏡推進, 画像化, M87観測提案, M87特徴量の検出, 他	電波天文学, M87, ブラックホールジェット	http://www.asiaa.sinica.edu.tw/people/cv.php?i=asada	台北、台湾
いのうえ まこと 井上 允	台湾 中央研究院 天文及天文物理研究所 (ASIAA)	Distinguished Visiting Scholar	理事会機関代表, 理事会Exec Group	グリーンランド望遠鏡プロジェクト 前代表	電波天文学, 超長基線干渉計, 活動銀河核	http://www.asiaa.sinica.edu.tw/people/cv.php?i=inoue	台北、台湾
こやま しょうこ 小山 翔子	台湾 中央研究院 天文及天文物理研究所 (ASIAA)	GLT Postdoctoral Fellow	画像化チーム4リーダー	画像化, 多波長観測, データ処理, 観測提案(プレーザー), グリーンランド望遠鏡での観測	電波天文学, ブラックホールジェット観測, 高エネルギー天文学	http://www.asiaa.sinica.edu.tw/people/cv.php?i=skoyama	台北、台湾
なかむら まさのり 中村 雅徳	台湾 中央研究院 天文及天文物理研究所 (ASIAA)	GLT Project Research Scientist		M87のモデル構築, 観測提案, 結果解釈, など	磁気流体力学, 数値シミュレーション, M87, ブラックホールジェット/降着流, ブラックホール-ジェット-銀河の 共進化	http://www.asiaa.sinica.edu.tw/people/cv.php?i=nakamura	台北、台湾
まつした さとき 松下 聡樹	台湾 中央研究院 天文及天文物理研究所 (ASIAA)	Research Fellow	観測コーディネーション世話人	グリーンランド望遠鏡プロジェクト代表, JCMT観測推進	電波天文学, 電波干渉計, 活動銀河核, スターバースト銀河, 電波望遠鏡サイト調査, 位相補償法	http://www.asiaa.sinica.edu.tw/people/cv.php?i=satoki	台北、台湾
みずの いづみ 水野 いづみ	東アジア天文台 (EAO)	Instrumentation scientist		EAO/ JCMT, 観測のセットアップ	電波天文学		ハワイ
みずの ようすけ 水野 陽介	フランクフルト大学 理論物理学研究所	Research Associate	理論研究班世話人, 論文5(理論)世話人	理論、プラズマシミュレーション, M87のモデル構築(可視化), 観測結果との理論モデル比較	理論宇宙物理学, 数値天文学(磁気流体力学シ ミュレーション), 重力理論, 相対論的ジェット, ブラックホール降着流	https://tp.uni-frankfurt.de/~mizuno/index.html	フランクフルト, ドイツ