

平成27年度外国基地派遣の概要

○アメリカ（南極点基地及びマクマード基地）

年齢は平成28年1月3日現在

専門分野	ふり氏 がな名	年齢	所 属 ・ 職	隊経験	外国基地 派 遣 歴
宇宙空間物理学	えび はら 海老原 祐輔	44	京都大学生存圏研究所・准教授	無し	南極点基地(9回)
磁気圏物理学	くり た 栗田 怜	29	名古屋大学太陽地球環境研究所・ 日本学術振興会特別研究員	無し	無し

課 題 アメリカとの高緯度オーロラに関する共同研究

目 的 南極点基地とマクマード基地に設置した全天オーロライメージャの改修作業とメンテナンスならびに宙空間
関連観測現状調査を行う。

期 間 平成28年1月3日～平成28年1月21日（予定）

○ロシア（ノボラザレフスカヤ基地）

年齢は平成27年11月3日現在

専門分野	ふり氏 がな名	年齢	所 属 ・ 職	隊経験	外国基地 派 遣 歴
植物生理生態学、 陸水学	た なべ 田邊 優貴子	36	国立極地研究所 研究教育系・ 助教	49次夏隊同行者 51次夏隊 53次夏隊	平成26年度ノボラザレフスカヤ基地 (ロシア) 平成26年度（スペイン隊）

課 題 アメリカ・ロシア・オーストリア・カナダとの湖沼生態系に関する共同研究

目 的 ノボラザレフスカヤ基地内陸部にあるアンターセー湖およびオーバーセー湖の生態系特性の共同観測を実施す

期 間 平成27年11月3日～平成27年12月24日（予定）

○大韓民国（ジャンボゴ基地）

年齢は平成27年11月17日現在

専門分野	ふり氏 がな名	年齢	所 属 ・ 職	隊経験	外国基地 派 遣 歴
地震学・ 固体地球物理学	かねお 金尾 政紀	50	国立極地研究所 研究教育系・ 准教授	第33次越冬隊 第38次越冬隊 第54次夏隊	平成20年度（アメリカ隊） 平成21年度（アメリカ隊）

課 題 韓国（大韓民国）との固体地球-大気-海洋-雪氷圏相互作用に関する共同研究

目 的 西南極テラノバ湾・Jang Bogo基地周辺において、地震計・インフラサウンドセンサーの観測網整備・拡充に
よる共同観測を実施する。

期 間 平成27年11月17日～平成27年12月24日（予定）

○フランス（コンコルディア基地）

年齢は平成28年1月11日現在

専門分野	ふり氏 がな名	年齢	所 属 ・ 職	隊経験	外国基地 派 遣 歴
電波天文学	なか い 中井 直正	61	筑波大学 数理物質系・教授	無し	無し

課 題 コンコルディア基地における南極天文学推進に関する共同研究

目 的 コンコルディア基地に南極10mテラヘルツ望遠鏡を設置し天文観測を行うための現地サイト調査を実施する。

期 間 平成28年1月11日～平成28年2月6日（予定）