## 2016 年度国際共同研究採択一覧

\* 所属機関・職名は申請時のとおり

				* 所属機関・職名は甲請時のとおり
研究代表者	所属機関*	職名*	所内担当教員	研究課題
笠羽 康正	東北大学	教授	三好 由純	ハワイ展開する小口径望光赤外遠鏡群と電 波望遠鏡群・軌道上望遠鏡群・惑星探査機に よる木星・火星・金星大気上下結合の研究
岩花 剛	アラスカ大学	Research Associate	檜山 哲哉	永久凍土を利用した古環境復元の可能性
淺原 良浩	名古屋大学	講師	南 雅代	Chibanian (千葉時代) の地球磁場逆転にかかるテクタイトの精密年代測定
藤原 均	成蹊大学	教授	野澤 悟徳	北極域総合観測と大気圏・電離圏統合モデル・シミュレーションによる極域熱圏・電 離圏変動の研究
大矢 浩代	千葉大学	助教	塩川 和夫 三好 由純	東南アジア VLF 帯電磁波ネットワーク (AVON) による下部電離圏のグローバル サーキット効果の研究
宗像 一起	信州大学	教授	徳丸 宗利 松原 豊	改良された汎世界的宇宙線観測ネットワ ークによる宇宙天気の観測
纐纈 佑衣	名古屋大学	助教	榎並 正樹	炭質物ラマン温度計とCHIME 年代測定法 を組み合わせた台湾造山帯の形成史解明
齋藤 享	海上・港湾・航空技 術研究所	主幹研究員	大塚 雄一	複数衛星系・複数周波数 GNSS 信号に対するプラズマバブルの影響評価
藤本 晶子	九州大学	学術研究員	西谷 望	電離圏電場と地上磁場同時観測に基づく グローバル Pc5 波動の研究
小島 浩司	愛知工業大学	客員教授	徳丸 宗利	宇宙線で探る太陽風擾乱の空間構造
土屋 史紀	東北大学	助教	塩川 和夫 三好 由純	高エネルギー電子降下領域の時空間発展 の実証的研究
門叶 冬樹	山形大学	教授	増田 公明	第24 太陽活動期における極域から低緯度 までの大気中宇宙線生成核種の濃度変動 の観測研究
鈴木 臣	愛知大学	准教授	塩川 和夫	ヨーロッパ中緯度での大気光イメージン グ観測網の構築
吉川 顕正	九州大学	講師	塩川 和夫	赤道域地磁気変動の稠密観測に基づく太陽 地球環境変動モニタリングシステムの開発
尾花 由紀	大阪電気通信大学	講師	塩川 和夫	プラズマ圏質量密度の長期モニタリング と経度比較研究

研究代表者	所属機関*	職名*	所内担当教員	研究課題
寺尾 徹	香川大学	教授	藤波 初木	インド亜大陸北東部モンスーンの変動メ カニズムの解明
一本 潔	京都大学	教授	増田 智	彩層微細構造のダイナミクスから探る太 陽面爆発のメカニズム
平原 靖大	名古屋大学	准教授	水野 亮	ALMA アーカイブデータによるタイタン 大気の化学組成と変動要因の解明
Chai, TT.	トゥンク・アブドゥ ル・ラーマン大学	Associate Professor	熊谷 朝臣	スズ鉱山跡地に生育する植物の環境修復 能力の比較
高橋 透	国立極地研究所	特任研究員	野澤 悟徳	脈動オーロラによる中間圏ナトリウム密 度減少の観測
八代 誠司	アメリカ・カトリッ ク大学	助教	増田 智	噴出型フレアと非噴出型フレアの包括的 な比較研究
坂野井 健	東北大学	准教授	平原 聖文 三好 由純	衛星搭載イメージング光学系用バッフ ル・ベーンの設計と開発
芳原 容英	電気通信大学	教授	塩川 和夫	東南アジアにおける ELF 帯電磁波観測を 用いた、大規模雷の電気的、時空間特性に 関する研究