

2011年度赤道大気レーダー共同利用課題一覧

赤道大気観測所共同利用

No.	申請代表者	所属	研究題目
2011-E01	山本衛	京大RISH	インドネシア宇宙天気研究の推進と体制構築
2011-E02	山本衛	京大RISH	衛星ビーコン観測とEARによる赤道スプレッドF現象の観測研究
2011-E03	大塚雄一	名大STE	赤道域電離圏・熱圏変動の研究
2011-E04	大塚雄一	名大STE	EAR及びVHFレーダー(30MHz)によるE・F領域沿磁力線不規則構造の観測
2011-E05	長妻努	NICT	EARおよびNICT電離層観測網を用いた赤道スプレッドF発生機構の研究
2011-E06	橋口浩之	京大RISH	熱帯対流圏における大気不安定微細構造の観測的研究
2011-E07	橋口浩之	京大RISH	熱帯域における降水特性鉛直分布の観測的研究
2011-E08	Eddy Hermawan	LAPAN	Determination of Indonesia Monsoon Index Based on the Equatorial Atmosphere Radar (EAR) Data Analysis
2011-E09	前川泰之	大阪電通大	赤道域衛星回線における降水雲分布に関する研究
2011-E10	阿保真	首都大学東京	赤道域における対流圏から中間圏への大気波動伝搬の観測
2011-E11	S. Sridharan	NARL	Investigation of characteristics and variabilities of non-migrating tides using simultaneous EAR and meteor radar observations at Koto Tabang during Indonesian monsoon periods
2011-E12	長澤親生	首都大学東京	赤道域成層圏エアロゾル層の変動観測
2011-E13	下舞豊志	島根大	ラジオメーター・赤道大気レーダー・Xバンド降雨レーダー観測に基づく水蒸気輸送と降雨に関する研究
2011-E14	Findy Renggono	BPPT	Study on drop size distributions based on Equatorial Atmosphere Radar observations
2011-E15	古津年章	島根大	コタババンにおける対流性降雨の雨滴粒径分布特性の研究
2011-E16	森修一	JAMSTEC	インドネシア海大陸通過時における東進対流季節内振動(ISV)の一時変調
2011-E17	柴垣佳明	大阪電通大	インドネシア海洋大陸における対流システムの階層構造に関する研究
2011-E18	橋口浩之	京大RISH	海大陸レーダーネットワーク構築による季節内変動の研究
2011-E19	Marzuki	Andalas U.	Characteristics of Rain Cells at Kototabang
2011-E20	Marzuki	Andalas U.	Small scale variability of the rain drop size distribution at Kototabang
2011-E21	A.K. Patra	NARL	Angular dependence of daytime 150-km echoes
2011-E22	A.K. Patra	NARL	E and F region coupling and equatorial plasma bubble
2011-E23	Ina Juaeni	LAPAN	Cloud and precipitation mechanism observed with EAR-RASS and X-band meteorological radar over West Sumatera

データベース共同利用

No.	申請代表者	所属	研究題目
2011-ED01	Eddy Hermawan	LAPAN	Determination of Indonesia Monsoon Index Based on the EAR Data Analysis
2011-ED02	山本真之	京大RISH	赤道大気レーダーのレンジイメージング観測による熱帯対流圏における乱流微細構造の研究
2011-ED03	山本真之	京大RISH	赤道大気レーダーとライダーによる熱帯対流圏中層での非降水雲内及び周辺における風速変動の観測的研究