

茨城大学重点研究 研究会「突発・変動現象の電波フォローアップ」

2019/2/27-28 茨城大学理学部インタビュースタジオ

2/27(水)				
13:00	13:10	はじめに		
13:10	13:45	超新星の電波観測	前田 啓一	京大
13:45	14:05	Confined CSM 付随の超新星爆発の初期におけるミリ波放射	松岡 知紀	京大
14:05	14:40	木曾Tomo-e Gozenによる可視光高頻度突発天体サーベイ	諸隈 智貴	東大
14:40	15:15	ブレーザーのマルチメッセンジャー観測	林田 将明	甲南大
		休憩		
15:45	16:20	Fast radio bursts	富永 望	甲南大
16:20	16:55	ブラックホールX線連星の多波長観測	河合 誠之	東工大
16:55	17:30	電波観測に何を期待するか	太田 耕司	京大
17:30	18:00	議論		
2/28(木)				
9:00	9:20	6.7 GHz メタノールメーザー源 G358.931-0.030 のアクリーションバースト検出とフォローアップ観測	米倉 覚則	茨城大
9:20	9:40	大質量星の電波観測への期待	菅原 泰晴	JAXA
9:40	10:15	巨大恒星フレアのMAXI-NICER連携によるX線観測と電波フォローアップ観測への期待	岩切 渉	中央大
		休憩		
10:40	11:15	パルサーやマグネターのX線-電波同時観測	榎戸 輝揚	京大
11:15	11:35	マグネターXTEJ1810-197の2018アウトバースト：日本での電波観測の初期結果	寺澤 敏夫	東大
11:35	11:55	山口干渉計の現状と突発現象の研究	藤沢 健太	山口大
11:55	12:00	まとめ		
ポスター		連星白色矮星におけるダブルデトネーション爆発とIa型超新星	谷川 衝	東大
ポスター		メタノールメーザー突発増光天体に対する国内光赤外フォローアップ観測の実施と今後	内山 瑞穂	国立天文台
ポスター		相互相関分光法でさぐるメタノールメーザー天体	岳藤 一宏	情報通信研究機構
ポスター		かにパルサーにおける巨大電波パルスの6 GHz帯8 GHz帯同時観測	前田 龍哉	茨城大