

Day1(12/1)				
start	end	名前	所属	タイトル
9:30	9:50	徳田	大阪府大/NAOJ	Opening Remark+簡易プレゼン(局所銀河群の分子雲観測)
9:50	10:10	小林	東北大	分子雲形成の前段階での星間媒質
10:10	10:30	泉	ASIAA	銀河系外縁部の分子雲におけるコア・フィラメント構造
10:30	10:50	近藤	大阪府大	ALMAによる渦巻銀河 M33 の巨大分子雲の高分解能観測
	11:10			休憩
				座長:安部
11:10	12:10	富阪	NAOJ	招待講演1
	13:30			昼休憩(オンライングループフォト1)
				座長:世話人
13:30	13:50	安部	名古屋大	分子雲におけるフィラメント形成機構の分類
13:50	14:10	柏木	総研大	磁場に貫かれたフィラメント状分子雲の平衡状態における温度勾配の影響
14:10	14:30	三杉	名古屋大	分子雲コアの角運動量の起源および時間発展について
	14:50			休憩
				座長:竹村
14:50	15:10	佐野	NAOJ	恒星風圧縮によるフィラメント状分子雲の形成
15:10	15:30	木下	東京大	数値シミュレーションで探る星間雲と衝撃波の相互作用
15:30	15:50	平野	九州大	若い原始星における星周円盤・アウトフローの理論的再現
	16:10			休憩
				座長:泉
16:10	16:30	西合	NAOJ	原始星の極初期進化段階にある謎の天体 GSS30 IRS1
16:30	16:50	大小田	東京大	非常に若い超低質量原始星における第二のアウトフロー構造
16:50	17:10	松下	NAOJ	OMC-2, Class0天体 FIR6cにおけるCO, SiO輝線から探るアウトフローの構造
	17:10	17:40		議論
				座長:野津
Day2(12/2)				
start	end	名前	所属	タイトル
				座長:平野
9:30	9:50	野津	理研	低質量原始星エンペロープの H2O関連分子組成に対するX線放射の影響
9:50	10:10	古賀	九州大	星形成過程におけるダストガス質量比の再検討
10:10	10:30	大和	東京大	Class 0天体におけるNH3のVLA観測
10:30	10:50	駒木	東京大	原始惑星系円盤光蒸発の 輻射流体計算: 中心星スペクトル型依存性
	11:10			休憩
				座長:世話人
11:10	12:10	福井	名古屋大学	招待講演2
	13:30			昼休憩(オンライングループフォト2)
				座長:佐野
13:30	13:50	榎谷	慶應大	NGC2023/2024領域における分子雲衝突と誘発される星形成
13:50	14:10	石倉	新潟大	Gaia DR2を用いたOrion OB1アソシエーションの解析
14:10	14:30	山田	名古屋大	W3における大質量星形成
	14:50			休憩
				座長:松下
14:50	15:10	森井	NAOJ	ALMA観測による非常に若い原始星 , OMC3/MMS3, からのコンパクトな円盤と分子流の検出
15:10	15:30	竹村	NAOJ	CMFの形状の温度依存性
15:30	15:50	吉田	名古屋大	深層学習による分子雲コアの新しい同定法の開発
	16:10			休憩
				座長:榎谷
16:10	16:30	原田	九州大	大質量近接連星の形成における磁気制動的重要性
16:30	16:50	大野	名古屋大	ALMA ACAによる小マゼラン雲北部の広域分子雲探査
16:50	17:10	前田	名古屋大	中性水素ガス衝突による大質量星団形成の理論的研究
	17:10	17:40		議論
Day3(12/3)				
start	end	名前	所属	タイトル
				座長:櫻井
9:30	9:50	杉谷	鹿児島大	超低光度前主系列星 J162656.43-243301.5周囲のtransition diskのALMA観測
9:50	10:10	樋口	NAOJ	電波・光赤外線観測アーカイブデータを用いた研究紹介
10:10	10:30	藤本	カーネギー大	銀河系円盤シミュレーションと同位体観測で探る46億年間の太陽系の変遷
10:30	10:50	井上	筑波大/NAOJ	The CO universe: modelling CO emission and H2 abundance in cosmological galaxy formation simulations
	11:10			休憩
				座長:鄭
11:10	11:30	福島	筑波大	星団形成における輻射フィードバックについて
11:30	11:50	阿左美	筑波大	ガス雲内部のLyα輻射による原始ガス雲中での水素分子形成の抑制効果
11:50	12:10	櫻井	IPMU	水素分子のある大質量雲での超大質量星形成
	13:30			昼休憩(オンライングループフォト3)
				座長:原田
13:30	13:50	松木場	東北大	低金属度環境における星周円盤の分裂
13:50	14:10	定成	東北大	Effects of magnetic braking and outflow on first star formation
14:10	14:30	鄭	東北大	初期宇宙における星の質量関数とその進化:金属量依存性について
	14:50			休憩
企画セッション~大型望遠鏡の時間獲得に向けて~(座長:徳田)				
14:50	15:20	廣田	NAOJ	Basics of proposal writing (TBD)
15:20	15:50	西合	NAOJ	ALMA望遠鏡プロポーザル執筆に関する技術的情報 (星形成分野を中心に)
15:50	16:20	田中	NAOJ	理論出身者の観測提案 (田中主の場合)
	16:30			休憩
16:30	17:30			議論