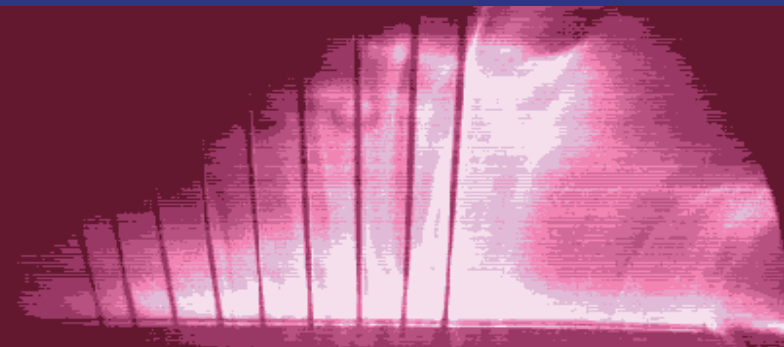


第1回「太陽コロナ活動の室内再現実験」研究会



5月29日（金）13：30－
東京大学新領域基盤棟2D8
（先端エネルギー工学講義室）

13:30 はじめに	井 通暁（東京大学）
13:40「太陽フレアに伴うプラズモイド噴出と粒子加速」	西塚直人（京都大学）
14:00「TS-4 装置における過渡的磁気リコネクション実験」	林 由記（東京大学）
14:20「室内実験におけるアルヴェン波の伝搬と吸収」	井 通暁（東京大学）
14:40 休憩	
15:00「ひのでで見た黒点周辺の磁場速度場構造」	勝川行雄（国立天文台）
15:20「太陽コロナでのイオン温度」	今田晋亮（JAXA）
15:40「ドップラー分光CTによる2次元イオン温度・流速分布の計測」	田辺博士（東京大学）
16:00「リコネクション室内実験で見られる加熱・ショック」	小野 靖（東京大学）
16:20 休憩	
16:40「恒常的な彩層ジェット・マイクロフレアの観測的研究」	清水敏文（JAXA）
17:00「Solar penumbral jets にみる太陽面磁場のトポロジー」	真柄哲也（国立天文台）
17:20「3次元局所磁気リコネクションの実験的検証」	伊井 亨（東京大学）
17:40 まとめ	小野 靖（東京大学）

問い合わせ先：複雑理工学専攻 井 通暁 inomoto@k.u-tokyo.ac.jp