

第1回 平塚市博物館-日大阿部研 メテオロイズ・ワークショップ

1st Joint workshop between Hiratsuka City Museum and AbeLab Nihon Univ.

日 時 2021年12月5日(日)
(午前の部) 10:00-12:05
(午後の部) 14:00-17:30



座長(野中)	名前	所属	発表時間(分)
10:00-10:10 はじめに	阿部 新助	日本大	
10:10-10:25 たんぽぽ計画の紹介(流星に関連して)	齊藤 啓子	平塚市博物館	15
10:25-10:55 人工流星×アストロバイオロジー	齊藤 啓子	平塚市博物館	30
10:55-11:15 室内実験による流星Head-Wakeの高速度分光計測	宇田 天音	日本大(M1)	20
11:15-11:30 電波光学同時流星観測報告	永井 和男	平塚市博物館	15
11:30-11:50 勝浦局での流星電波観測実験について	小野 祐司	日本大(社会人)	20
11:50-12:05 平塚市博物館・流星分科会と研究活動	藤井 大地	平塚市博物館	15
12:05-14:00 昼休み			
座長(奥山)	名前	所属	発表時間(分)
14:00-14:20 MUレーダーとTomo-e Gozenによる微光流星同時観測	野中 康輝	日本大(M2)	20
14:20-14:35 流星の偏光観測	永井 和男	平塚市博物館	15
14:35-14:50 流星観測システム「DIMS」の性能評価	菊地 啓太	日本大(B4)	15
14:50-15:05 「DIMS」の初期観測結果と性能評価	遠藤 未頼	日本大(B4)	15
15:05-15:20 光学と電波による微光流星同時観測計画	長谷川 まり	日本大(B4)	15
15:20-15:35 室内実験による流星の発光効率の調査	久本 尚輝	日本大(B4)	15
15:35-15:50 休憩			
座長(宇田)	名前	所属	発表時間(分)
15:50-16:10 月面衝突閃光の研究 - 観測と衝突閃光実験 -	奥山 純吾	日本大(M1)	20
16:10-16:25 月面衝突閃光の観測「2018年ふた座流星群」	宇高 圭将	日本大(B4)	15
16:25-16:40 超高速衝突実験 - H2O氷衝突閃光スペクトル -	松原 詩歩	日本大(B4)	15
16:40-16:55 超高速衝突実験 - 衝突角依存性と発光効率 -	上坂 成生	日本大(B4)	15
16:55-17:10 超高速衝突実験 - 発光温度の時間変化 -	駒井 一英	日本大(B4)	15
座長(阿部)	17:10-17:30 議論, 今後の共同研究など		
18:30:00~ Zoom懇親会			

・ 予冷

10分の場合 10分(終了)で3回

15分の場合 10分(終了2分前)で1回、12分(終了)で2回、15分(質問時間終了)で3回

20分の場合 15分(終了2分前)で1回、17分(終了)で2回、20分(質問時間終了)で3回

30分の場合 16分(終了2分前)で1回、18分(終了)で2回、30分(討論時間終了)で3回

・ 録画・撮影は禁止です。ライブで楽しみましょう！

・ 懇親会(自由参加)では、お手元に飲み物とお食事をご用意ください。

発起人；阿部新助（日本大学理工学部 航空宇宙工学科），藤井大地（平塚市立博物館）