

2020年度 飛騨天文台ドームレス太陽望遠鏡 年間スケジュール案

(主たる行事や学会などの日程も併記)

2020-03-31 版

青字で記載した期間は、共同利用申請者に対する割り当て予定期間を示す。

赤字で記載した期間は、当天文台構成員による観測計画や京大の教育カリキュラム等での使用予定期間を示す。

紫字で記載した期間は、他大学向けの観測実習期間を示す。

紫字で記載した期間は、各種メンテナンス（望遠鏡使用不可）の期間を示す。

04月07日（火）：作業台定期メンテナンス

~~04月17日（金）：宇物・天文台合同発表会 at 京大~~

~~04月13日（月）～04月17日（金）：茨城大学 観測実習~~

04月20日（月）～04月24日（金）：望遠鏡定期メンテナンス

05月07日（木）～05月09日（土）：京大・有松

「地球近傍天体および高軌道デブリの太陽面トランジット観測技術の確立」第1回目

~~05月08日（金）：ロレンツ祭 at 京大~~

05月16日（土）～05月24日（日）：三浦則明（北見工大）他

「GLAO/AOの動作実験と評価」

05月24日（日）～05月28日（木）：JpGU ~~at 幕張~~（オンライン開催）

05月26日（火）～05月29日（金）：機械設備年次メンテナンス第1回目

05月30日（土）～06月03日（水）：渡部潤一（国立天文台）他（検討中・未定）

「飛騨天文台ドームレス太陽望遠鏡を用いたアトラス彗星(C/2019 Y4 (ATLAS))の輝線分光観測」

06月04日（木）～06月10日（水）：野澤恵（茨城大）他

「空間分解能の異なる観測を用いたCaK線の太陽周期活動の評価」第1回目

06月29日（月）～07月03日（金）：望遠鏡定期メンテナンス

07月04日（土）～07月12日（日）：京大・黄

「Diagnosis of Prominence Magnetic fields with the Simultaneous Multi-Wavelength Spectro-Polarimetry of DST」第1回目

07月13日（月）～07月17日（金）：當村一朗（大阪府大高専）他

「2波長同時高速2次元分光による光球～彩層ダイナミクスの時間変動の観測」第1回目

07月20日（月）～07月24日（金）：北井礼三郎（立命館大）他

「彩層プラージュの加熱とジェット」

07月21日(火): PM 富山高校 見学会

07月27日(月)~07月31日(金): 京大・山崎

「活動領域フィラメントの偏光分光観測による磁場および速度場の診断」第1回目

08月03日(月)~08月14日(金): 川手朋子(宇宙研)

「太陽領域別スペクトルアトラスの作成・公開」

08月04日(火): PM 新潟県高田高校 見学会

08月08日(土)~08月10日(月): NPOこども天体観測教室

08月12日(水): 高山市小中学生対象 見学会

08月15日(土)~08月23日(日): 京大・黄

「Diagnosis of Prominence Magnetic fields with the Simultaneous Multi-Wavelength Spectro-Polarimetry of DST」第2回目

08月19日(水): AM 京都教育大附属高校 見学会

08月22日(土): 飛騨天文台特別公開

08月24日(月)~08月25日(火): 作業台年次メンテナンス(未定)

08月26日(水)~08月29日(土): 大学院入試 at 京都(教員飛騨不在)

08月31日(月)~09月04日(金): 京大・山崎

「活動領域フィラメントの偏光分光観測による磁場および速度場の診断」第2回目

09月08日(火)~09月10日(木): 日本天文学会秋季年会(弘前大学)

09月14日(月)~09月15日(火): 作業台年次メンテナンス(未定)

~~09月17日(木)~09月19日(土): 柴田先生退職記念研究会(京都大学)~~

09月21日(月)~09月25日(金): 京大全学向け天体観測実習

09月26日(土): 京大宇宙会 総会 at 京大・理

09月28日(月)~10月02日(金): 望遠鏡年次メンテナンス第1週

10月05日(月)~10月09日(金): 京大・有松

「地球近傍天体および高軌道デブリの太陽面トランジット観測技術の確立」第2回目

10月10日(土)~10月12日(月): 京大ウィークス「飛騨天文台自然再発見ツアー」

10月12日(月)~10月16日(金): 當村一朗(大阪府大高専)他

「2波長同時高速2次元分光による光球~彩層ダイナミクスの時間変動の観測」第2回目

10月19日(月)～10月23日(金):花岡庸一郎(国立天文台)他
「Fe I 1564.8nm 吸収線で見える internetwork 領域のスペクトルと偏光」

10月27日(火):機械設備年次メンテナンス第2回目

10月29日(木)～11月04日(水):野澤恵(茨城大)他
「空間分解能の異なる観測を用いた CaK 線の太陽周期活動の評価」第2回目

11月09日(月)～11月13日(金):末松芳法(国立天文台)他
「ニオブ酸リチウム近赤外狭帯域フィルターによる太陽観測」

11月16日(月)～11月20日(金):望遠鏡年次メンテナンス第2週

01月18日(月)～01月22日(金):望遠鏡定期メンテナンス

02月??日(?)～02月??日(?):太陽研連シンポジウム

03月08日(月)～03月12日(金):望遠鏡定期メンテナンス

03月??日(?)～03月??日(?):日本天文学会春季年会(東京工業大学)

03月??日(?)～03月??日(?):太陽研究最前線体験ツアー