**65cm望遠鏡外部観測利用申込書**

申込日　　　　　年　　月　　日

**第1希望日　 　　 年 月 日（　）**

**第2希望日　 　　 年 月 日（　）　 (**終了時刻は22:00）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 氏 名（団体名） | 団体名の場合は、代表者名も併記してください。 | 利用人員 名 |
| 資格証番号： |
| 連絡先 | 住所 | 郵便番号（ － ） |
| 当日TEL |  － － | FAX |  － － |
| E-mail |  ＠ |
| 利用装置該当する装置の□にチェック | □観望（ワンダーアイ） □デジカメ（機種名：　　　　　　　　　　　　）□CMOS (□ASI294MC □持込　機種名：　　 　　　　 ）□CCD (□PL09000　   □持込　機種名：　　 　　　　 ） |
| 利用分類 | □観望 □撮影(画像・動画) □観測・測定 |
| 合同の可否 | □可 □不可 (他のグループとの合同利用(観測)は可能ですか？)  |
| 利用内容 | 利用の内容と期待される成果について、記入してください。観察望遠鏡では不十分な理由も具体的に記入してください。利用分類が「観測・測定」の場合は2ページ目に詳細も記入してください。  |
| 観測計画 | 観測天体、等級、フィルター、各天体の所用時間等の観測計画を記述してください。合同利用不可は利用時間が2時間以上の場合選択できます。利用分類が「観測・測定」の場合は2ページ目に記入。 |
| 過去の利用 | 過去の65cm望遠鏡利用回数と晴天状況、得られた成果について記入してください。別紙（A4、記述様式自由）でも可です。 |
| 備 考 天文台記入欄

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 受付 | 承認 | 承認申請書発 送 日 |
|  |  |  |

 | 事前に必要な観測準備等があれば記入してください。 |

＜お問い合わせ・申込み先＞

群馬県立ぐんま天文台

 〒377-0702 群馬県吾妻郡高山村中山6860-86

 TEL: 0279-70-5300 FAX: 0279-70-5544

**観測計画概要**(項目が網羅されていれば自由様式でも可)

|  |  |
| --- | --- |
| 氏 名 |  |
| 利用内容 | 観測目的とそれを計画するに至った背景、目的達成のために観測天体について測定する項目とその精度を記述してください。 |
| 過去観測の解析状況 | 過去に65cm望遠鏡で観測・測定された場合はそのデータの解析状況を記入してください。 |
| 観測計画 | 主な観測天体について、天体名、赤道座標、等級、利用するフィルター、積分時間と取得枚数など必要な観測情報を記述してください (観察用望遠鏡では不十分な根拠も具体的に記述してください)。 |
| 本観測の解析計画 | 利用後のデータ解析の方針と利用するソフト、測定結果から結論を得るプロセスについて概要を記してください。 |
| 成果公表計画 | 解析結果の公表の計画について記してください。 |