

平成30年度

# チバシティ アストロクラブ

5月より《募集開始》

星好きな5年生・6年生  
集まれ!!

チバシティアストロクラブは、自分で天体望遠鏡を作って観察をしたりプラネタリウムで学習活動をしたり、さまざまな活動を通して星や宇宙に親しむクラブ活動です。

星や宇宙の好きな仲間をつくろう!



自分だけの望遠鏡を作ろう!



千葉市少年自然の家(長柄町)で  
天体観察合宿☆ミ

## 《募集要項》

- 期間 平成30年6月2日(土)～平成31年2月9日(土)〈全15回〉  
14:00～16:30 (天体観察など活動内容によって変更あり)
- 場所 千葉市科学館 9階科学工作室 ほか
- 内容 自作の天体望遠鏡による星空観測やプラネタリウムを利用した学習など
- 対象 小学5・6年生
- 定員 30名 (応募多数の場合抽選)
- 参加費 (教材費) 10,000円 教材・科学館年間パスポート(個人会員のみ)費含む  
※冬の宿泊観測の費用は別途。
- 申込み 5月1日(火)～5月21日(月) 必着  
※申込期間外の申込はがきは無効となりますのでご注意ください。  
往復はがき(1人1通)に、住所、氏名(ふりがな)、年齢、性別、学校名、学年、  
電話番号・FAX番号(あれば)を明記して下記住所まで。

〒260-0013 千葉市中央区中央4-5-1  
千葉市科学館チバシティアストロクラブ係

お問い合わせ先 千葉市科学館 043(308)0518  
天文グループ

平成30年度 活動予定

※ 日程・内容は変更になる場合があります。

	日時	内容(予定)
第1回	6月 2日(土)	開講式・ガイダンス・プラネタリウム見学
第2回	6月 16日(土)	季節の星座・望遠鏡の仕組み
第3回	7月 7日(土)	天体望遠鏡を作ろう I 【三脚部】
第4回	7月 21日(土)	天体望遠鏡を作ろう II 【架台部】
第5回	8月 4日(土)	天体望遠鏡を作ろう III 【フォーク部】
第6回	8月 18日(土)	特別観望会 “見よう「火星大接近」”
第7回	9月 8日(土)	天体望遠鏡を作ろう IV 【鏡筒】 千葉県科学フェスタ出展(発表)準備
第8回	9月 22日(土)	天体望遠鏡を作ろう V 【組立】 千葉県科学フェスタ出展(発表)準備
第9回	10月 6・7日 (土・日)	千葉県科学フェスタ ブース出展
第10回	10月 27日(土)	望遠鏡の使い方・秋の星座
第11回	11月 17日(土)	「月の写真を撮ってみよう」①
第12回	12月 15日(土)	「月の写真を撮ってみよう」②
第13回	1月 12日 (土)	合宿準備・冬の星座・学習成果発表会準備
第14回	1月 26・27日 (土・日)	宿泊観測(千葉県少年自然の家) 学習成果発表会練習・リハーサル
第15回	2月 9日(土)	学習成果発表会(プラネタリウム)、修了式



完成した望遠鏡で天体観察!

アストロクラブでは、本格的な望遠鏡を木工工作で自作し完成した望遠鏡で季節ごとの天体観察をします。他にもプラネタリウムで星や宇宙のお話を聞いたり、千葉県科学フェスタにブース出展をしたり、さまざまな活動を予定しています。また、自作望遠鏡での天体写真撮影や、星のよく見える郊外への宿泊合宿(冬)も予定しています。

一年の活動の最後には、プラネタリウムで学習成果発表会も予定しています。

「望遠鏡や星や宇宙に興味のある 5・6年生 集まれ！」