

にほんうちゅうしょうねんだんいちかわ コ ス モ ス ぶんだん ヤック アイ
日本宇宙少年団市川COSMOS分団 (YAC・i)

だい かいぶんだんしゅうかい
第84回分団集会

かいさいあんない
開催案内

ねん がつ にち ぶんだんいんとう とう
2018年9月15日 (土) 16:30~18:55 (分団員等) (16:00~19:25 (リーダー等))

しろいしぶんか
白井市文化センタープラネタリウム (千葉県白井市復1148-8)
「星をみよう」

かつどうしだい
活動次第

16:00	リーダー ^{しゅうごう} 集合 (プラネタリウム前)
16:00~16:30 (30)	リーダー・ブリーフィング (プラネタリウム前)
16:30	ぶんだんいんしゅうごう 分団員集合 (プラネタリウム前)
16:30~16:40 (10)	ぶんだんいんうけつけ 分団員受付 (プラネタリウム前)
16:40~16:50 (10)	ぶんだんいん 分団員ブリーフィング (プラネタリウム)
16:50~17:20 (30)	(1 コマ目) 「講義 ^{め こうぎ} ブラックホールと重力波」 (プラネタリウム)
17:20~17:30 (10)	きゅうけい (休憩)
17:30~18:00 (30)	(2 コマ目) 「講義 ^め 星空解説を聞こう」 (プラネタリウム)
18:00~18:05 (5)	(移動)
18:05~18:45 (40)	(3 コマ目) 「観測 星を見よう」 (屋上) (雨天時は別プログラム)
18:45~18:55 (10)	分団員デブリーフィング
18:55	かいさん 分団員解散
18:55~19:25 (30)	リーダー・デブリーフィング (適当な場所)
19:25	リーダー解散 (適当な場所)

ぶんだんいんとう ぶんだんいん たいけんにゅうだんしゃ じさん
※ 分団員等 (分団員と体験入団者) が持参するもの :

【いつものもの】^{のみもの}飲物、^{えんぴつ}鉛筆、^け消しゴム、ノート、^{エイ}ファイル（^{けつ}A4、^{うちゅう}2穴）、^{ヤック}宇宙パスポート、YAC

^{アイけんしょう}
- i 憲章.

^{こんかい}
【今回のもの】分団員 施設使用料 160 円+教材費 100 円=260 円

大人 施設使用料 250 円 星座早見盤(あれば)

^{いじょう}
以上