

星の光を集めよう！いっせーの星(せい) ～すばるチャレンジ～

ご報告

**内容:日本中のみんなが同じ時に見た星の光を集めて、
ハワイのすばる望遠鏡の集光力にチャレンジ！**

全国で同じ時(期間)に星を観察しその機材や瞳に集
まった星の光(宇宙からの光)を合わせたらその集光
力は、もしかして、すばる望遠鏡に追いつくかも・・・

- ・楽しく星を観る
- ・同じ空を共有している



主催・企画: 国際光年 日本天文協議会 (ACJ) 支援 WG

全国の天文施設 (JAPOS: 日本公開天文台協会)

全国の天文ファン (JAAA: 日本天文愛好者連絡会)

コラボ

2015年に計6回実施

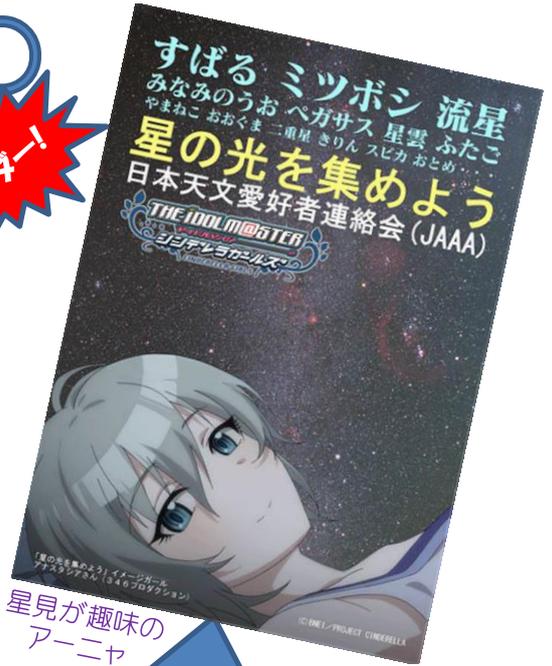
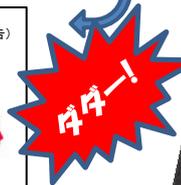
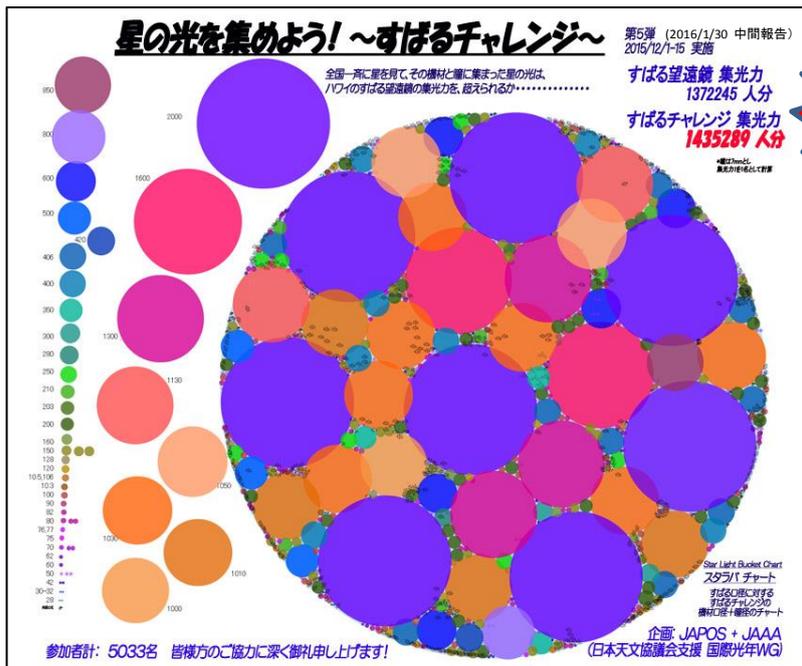
- ・第一弾 4/4 皆既月食を見よう！
- ・第二弾 5/16 金星・木星を見よう！
- ・第三弾 8/20-23 七夕の星を見よう！
- おまけ 9/19 シンデレラナイト 観測会
- ・第四弾 10月連休 アンドロメダ銀河を見よう
- ・第五弾 12/1-15 すばるを見よう
(すばる・流星・金星・冬の星々・・・)

国際ひかり年
マスコットも制作



画: 阿木二郎 IYL

第5弾の結果 ……



星見が趣味の
アーニャ

アイドルマスター シンデレラガールズ
との、奇跡のコラボも！

ついに超えました～！

すばる望遠鏡の集光力 : 137万2245人分に対して
すばるチャレンジの集光力: 143万5289人分!!

ご協力ありがとうございましたー \(\sigma)/