

ひかり がい 光害 ってなあに？



国際
光年
2015

宇宙光
からの IAU

国際光年 2015 公式イベント

あなたの知らない世界の光害事情
香港大学のブン博士と
国際天文学連合広報担当が語る

2015年1月8日 (木)

18:00~19:30 講演

19:30~20:30 50cm 望遠鏡観望会

※ 雨天中止、曇天時は見学のみ

会場： 自然科学研究機構 国立天文台三鷹 すばる棟大セミナー室
東京都三鷹市大沢2-21-1

主催： 国立天文台、国際天文学連合天文普及室、香港大学

定員・対象： 150名。光害や夜空の明るさ観測に関心のある一般の方。

使用言語： 講演は英語で行われますが日本語の逐次通訳がつきます。

申し込み： 不要。10人以上で参加の場合は問合せ先へご連絡ください。

交通案内： できるだけ公共交通機関にてお越し下さい。

裏門側の有料駐車場（54台）もご利用いただけます。

アクセス <http://www.nao.ac.jp/access/mitaka/>



ジェイソン・ブン博士

香港大学 物理学部 主任講師

ニュートリノや宇宙線を用いた超新星やX線連星の宇宙物理学を専門とする。2003年から香港の光害調査に携わり、2010年に開始した香港夜空光度観測網では500万以上のデータを収集し解析している。



チャン・シーリユン

IAU天文普及室 国際普及コーディネーター

国際光年2015の天文学と光害に関する活動を取りまとめている。2009年の世界天文年では香港のコーディネーターを務め、3000棟以上のビルの照明を2時間消すライトダウンイベントを開催した。

国際光年2015は、光の科学や技術を祝う記念の年です。光の技術によって私たちは多くの恩恵を受けてきました。一方で、使い方によっては環境を汚染する光害となることがあります。過度な照明は、美しい星空を脅かすだけでなく、健康や生態系にも悪影響を及ぼします。講演では光害の様々な影響や香港での調査事例、世界規模の観測ネットワーク計画についてお話します。ふだん使っている光について考えてみませんか。

<問合せ先>

国立天文台天文情報センター / 国際天文学連合 天文普及室
0422-34-3957 | outreach@iau.org | <http://www.nao.ac.jp>

