



学科导航4.0暨统一检索解决方案研讨会

英仙座流星雨将造访地球 每小时近百颗划过夜空

<http://www.fristlight.cn> 2005-08-12

[作者] 东方网

[单位] 东方网

[摘要] 江苏省天文学会专家通报, 2005年8月13日1时—3时, 英仙座流星雨极盛, 届时, 每小时将有近百颗流星划过夜空。

[关键词] 英仙座;流星雨;地球

江苏省天文学会专家通报, 2005年8月13日1时—3时, 英仙座流星雨极盛, 届时, 每小时将有近百颗流星划过夜空。据了解, 英仙座流星雨(Perseids)的母体彗星斯威夫特—塔特尔(Swift-Tuttle)近期回归到近日点。8月12日, 地球恰好穿过这颗彗星后方的浓密尘埃带。当地球与彗星轨道相交时, 这些尘粒就会与地球大气发生剧烈摩擦而燃烧发光, 形成壮观的流星雨。由于流星是从英仙座方向辐射迸出, 故名“英仙座流星雨”。天文学会专家介绍, 13日零时过后英仙座的地平高度已升得较高, 而且12日晚为农历初八, 呈半圆形的月亮夜深时分已经落到地平线以下, 没有月光干扰, 有利于对流星雨的观测。13日凌晨, 火星将陪伴公众观赏英仙座流星雨。当天, 火星位于白羊座, 色泽为红色, 亮度为-0.7星等, 比织女星还明亮, 肉眼可见。爱好者观测时一定要在晴朗的夜空, 避开灯光的干扰, 选择四处无遮挡的空旷地带。一般情况下, 流星雨小规模爆发每小时能看到10多颗流星就已经很不错了。中科院南京紫金山天文台王思潮提醒, 目前人类还不能精确计算流星雨母体彗星尘粒的分布结构, 因而不能像预报日食、月食那样, 对流星雨的发生和规模作出准确预报。公众在观测时对此应有一定的心理准备。

[我要入编](#) | [本站介绍](#) | [网站地图](#) | [京ICP证030426号](#) | [公司介绍](#) | [联系方式](#) | [我要投稿](#)

北京雷速科技有限公司 Copyright © 2003-2008 Email: leisun@fristlight.cn

