



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

