

2024年12月16日  
星期一  
农历甲辰年十一月十六

82888000 新闻热线

# 青岛早报

家有喜事  
为爱官宣

结婚公告 真情告白 生日祝福  
金榜题名 乔迁祝贺 开业大吉  
官宣热线: 0532-66988600

国内统一刊号 CN 37-0103 全国统一邮发代号 23-311 青岛报业传媒集团主办 零售价 1元 总第 9858 期 今日 12 版

## 望星 崂山

**追星** 12月14日双子座流星雨集中爆发,崂山观星俱乐部组织摄影爱好者及天文专家登上崂山一起见证奇观

**探星** 文化、历史显韵味,奇石、险峰星璀璨……崂山坐拥得天独厚的观星条件,是观测天文的宝地

**说星** 宇宙中的彗星或小行星会剥离、破碎形成很多小碎片,它们和地球运行轨道相交进入大气,会与大气摩擦产生光芒,形成流星雨

»见03版

摄影师黄成馨在崂山拍摄的星轨照片。

摄影爱好者和天文专家观星现场合影。

观海新闻青岛早报记者 纪宣呈 摄



一年多次刷新世界纪录、获得授权国际专利11件、国内发明专利70余件……

## 解码青岛港频破纪录的背后

»见04—07版

深度 温度 锐度  
**周一见**  
82888000 新闻热线