欢迎扫码订阅《科普时报》

科普时报

2026年11月20日
星期五
第460期
今日16版

科技日报社主管主办　科普时报社出版　国内统一连续出版物号CN 11-0303　代号1-178

旅行者1号达到“1光日”里程

光走了1天，它走了49年

北京时间2026年11月18日18时16分，旅行者1号探测器迎来了一个历史性的里程碑：成为首个抵达距离地球1光日之处的人造物体。

1977年出发时，旅行者1号揣着一张“地球名片”只身飞向太空，只想看看木星和土星，如今它持续向着太空深处进发，替人类丈量星际之广。

03版 热点背后



旅行者1号概念图

科普时报制图

被虫子咬，水稻会“记仇”的

昆虫啃食水稻时会释放多种消化酶，水稻捕获“预警信号”后，会启动防御并合成抗虫物质。这种机制为开发新型植物抗病疫苗提供思路。

05版 新知前沿



四类军用直升机有何不同

攻击型贴树梢突击，运输型垂直投送兵力，通用型集侦察救援于一身，勤务型专司反潜预警。四类军用直升机各司其职，共同撑起空地一体的立体攻防体系。

07版 军事科普

9.9元一大包速冻水饺，能放心吃吗

9.9元一大包的速冻水饺，是靠集中采购和流水线降低成本，其工业速冻冰晶细小，营养留存反比自家慢冻好。

10版 生活消费

编辑：毕文婷 袁蓁杉　美编：纪云丰　编辑部热线：010-58884135　投稿邮箱：kepushibao@zgkpw.org.cn　印刷：新华社印务有限责任公司