《旅行者1号向太阳系外冲刺》

在飞行35年，跨越177亿公里的旅途
之后，美国“ 旅行者1号
”目前已抵达太阳系边缘。在这颗远离家乡的探测器最近拍摄的照片中，地球变成一个微小的点，出现在一条彩色射线带中。如果飞出太阳系，它将成为人类向星际空间派出的首个使者。

???????????

??????????????????????????????????·?????????????????????“???‘???1?’?????????????????”??????????
??“???1?”??????????????
????????????????????????????????????

????????NASA??????“???1?”??????????“????”????????????????????????3???“???1?”????????????????????
????????????7??“???1?”??“???1?”????????????
??———????????????????????????????“???”???????“???1?”????????????????????????NASA????????????????????????
????????????????

2025??????????

????????????????????????·??????“????????”??“???1?”????????????????????????????“???1?”????????????????????
????????????????“?”????????????????????????????????

“???1?”??“???1?”????????????????????????????????55??????
??

????????“???1?”????????????????????????????????4??2025??????????“??
?1?”????????????????????????????

?“??”?????16?

“???1?”??????????“??”??????????“???1?”??????1977?9?5??????????———“????2?”???8?20???????“???1?”??16?
???“????2?”?????????????“????2?”???????????“???”????????????????“???1?”????????????????????????????“????2?”?
????????????????“???1?”????????????????????1979??1980??1980??????????
????????????????????????????“????2?”????????????????????????????????1989????????????????????????????“???1?”????16???
????????????????9?????????

????????????????????????????“???1?”??1989???????2020??“???”???????
???????????? ???