

2022年,“90后”天体物理学博士刘博洋,用自主研发的光学跟踪程序在地面成功拍摄到中国空间站清晰特写影像,用镜头记录着中国空间站的“成长”。

出生于1990年的刘博洋,从小就对天文有着浓厚的兴趣。刘博洋高中加入学校“天文社”,高考考入北京大学物理学院天文系。本科毕业后,他去了中科院国家天文台,之后通过联合培养去西澳大学读博。目前,刘博洋正在参与北京大学“6-8米口径成长型通用光学望远镜项目”。

从内蒙古鄂尔多斯一个喜欢用望远镜看月亮的男孩,到天体物理学博士,再到天文摄影师,刘博洋用多种方式探索着星空。对于未来,刘博洋有着清晰的规划,他希望自己的工作可以具有一定的科研和工程价值,也做好天文科普,把星辰大海的故事讲给更多人听。

新华社 发



9月21日凌晨,刘博洋在北京密云架设拍摄设备,准备拍摄当日过境北京的中国空间站。



12月4日,在北京昌平一处拍摄地,刘博洋组装调试追踪拍摄设备,计划拍摄即将返回地球的神舟十四号载人飞船。

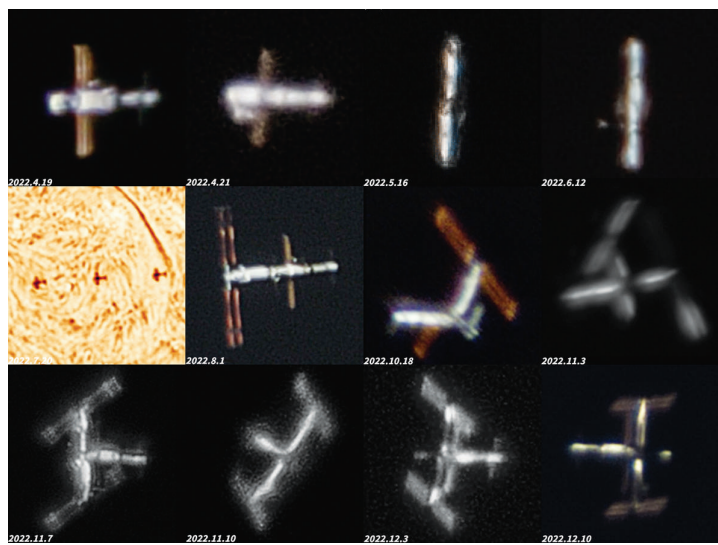


2021年11月18日,刘博洋(中)在山西一所乡村小学参加公益科普活动。



12月4日,在位于北京昌平的家中,刘博洋与合作团队进行电话会议。

记录中国空间站「成长」 「追星」青年



自2022年4月以来中国空间站建造阶段的若干不同构型(拼版照片)。



9月9日,刘博洋在北京参加一场科普直播活动。



9月21日凌晨,刘博洋展示当日拍摄的中国空间站过境画面。