



中国人2030年前登月 其后将探索建造月球科研试验站

中国载人航天工程办公室12日公布了我国载人登月初步方案，计划2030年前实现登月开展科学探索。

当日在武汉举办的第九届中国(国际)商业航天高峰论坛上，中国载人航天工程办公室副总设计师张海联表示，我国计划

在2030年前实现载人登陆月球开展科学探索，其后将探索建造月球科研试验站，开展系统、连续的月球探测和相关技术试验验证。

据了解，我国载人登月的初步方案是：采用两枚运载火箭分别将月面着陆器和载

人飞船送至地月转移轨道，飞船和着陆器在环月轨道交会对接，航天员从飞船进入月面着陆器。其后，月面着陆器将下降着陆于月面预定区域，航天员登上月球开展科学考察与样品采集。在完成既定任务后，航天员将乘坐着陆器上升至环月轨道

与飞船交会对接，并携带样品乘坐飞船返回地球。为完成这项任务，我国科研人员正在研制长征十号运载火箭、新一代载人飞船、月面着陆器、登月服、载人月球车等装备。

据新华社



昨天，烟台市公安局反诈中心联合烟台车务段在烟台火车站开展了以“安全过暑假 一起反诈吧”为主题的互动反诈宣传活动。

YMG全媒体记者 林媛 张孙小娱 通讯员 张洁 臧保东 摄

烟台划定 7.6平方公里历史城区保护范围

■A03版

成都大运会中国大学生代表团成立

■A12版

欧洲知名作家米兰·昆德拉去世

■A10版

