



校图书馆荐书

2026.1.5

航空航天书单：在文字里触摸星辰大海

从万户飞天的古老遐想，到“神舟”巡天、“嫦娥”探月的现实壮举，航空航天领域始终承载着人类对宇宙的好奇与对未知的探索。那些凝结着智慧与勇气的书籍，既能带我们回溯航天事业的艰辛历程，也能让我们洞悉飞行器的运行奥秘，更能点燃心中的逐梦热忱。以下这份书单，涵盖科普入门、历史纪实与专业启蒙等多个维度，邀你一同解锁星海征途的万千奥秘。

01



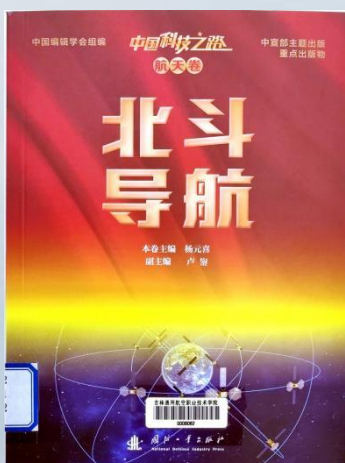
书名：《中国北斗》

作者：龚盛辉

出版社：山东文艺出版社

推荐理由：本书是一部报告文学，聚焦中国北斗卫星导航系统自1994年启动至2020年完成全球组网的26年建设历程。生动刻画了数十位不忘初心、不改本色、顽强拼搏的北斗儿女。他们勇于担当、一心报国，以自己的无私奉献，生动地阐释了“自主创新、开放融合、万众一心、追求卓越”的新时代北斗精神，展现了“中国梦”与各国人民梦想息息相通的大国情怀。

02

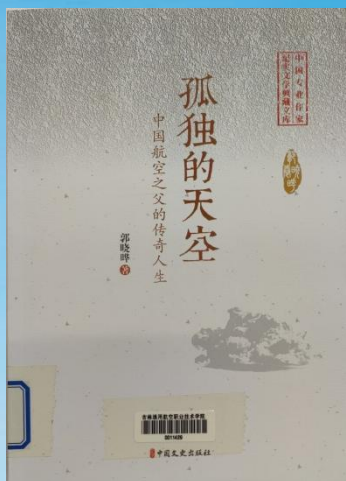


书名：《北斗导航》

作者：杨元喜

出版社：国防工业出版社

推荐理由：本书综述了中国自主北斗卫星导航系统的发展历程，并以亮点呈现的方式，展示了北斗关键技术体制、多样化服务集成、应用产业培育和国际化发展等重大科技和应用成果；中国的北斗，世界的北斗、一流的北斗，北斗圆梦全球之路，也展现了自主创新、开放融合、万众一心、追求卓越的新时代北斗精神；展望了未来以北斗系统为基石构建国家综合定位导航授时体系的宏伟发展蓝图。

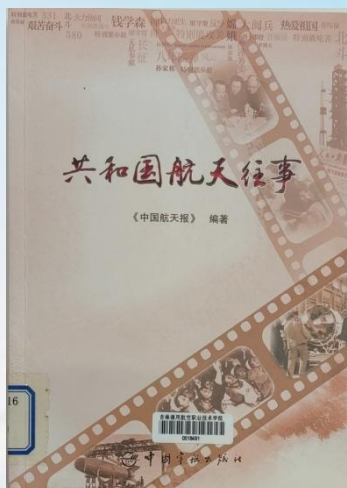


书名：《孤独的天空》

作者：郭晓晔

出版社：中国文史出版社

推荐理由：本书讲述了中国航空之父的传奇人生。主人公冯如是中国近代科技史上里程碑式的传奇人物，上个世纪初，从穷乡僻壤走出的冯如，在异国他乡制造出飞机，并驾驶飞机飞上了天，成为享誉全球的东方航空先驱。作者把他放到清末腐朽屈辱和西方近代文明迅猛发展的时势中体察思考，抒写出他在两大文明挤压碰撞下的内心苦难和极富传奇色彩的悲喜人生。

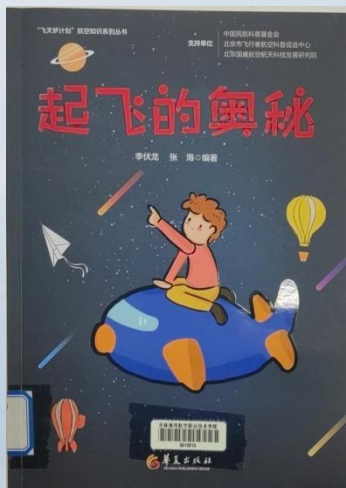


书名：《共和国航天往事》

作者：《中国航天报》编著

出版社：中国宇航出版社

推荐理由：本书通过实地寻访近百位亲历者或相关人员，再现一段段尘封的航天往事，以一篇篇有故事、有情怀、有深度的文章钩沉史实，在新时代大力弘扬航天“三大精神”。同时，该书征集到十位平凡的航天个人和航天家庭的故事，展现了航天人的奋斗征程与家国情怀。



书名：《起飞的奥秘》

作者：李伏龙 张海

出版社：华夏出版社

推荐理由：百年飞天梦，大国展翱翔，从古人对日月星辰的浪漫想象和对飞天的不懈探索，再到如今飞机成为常见的交通工具之一，多少好奇与努力浓缩于其中。在书中，航普中心的教官们会教大家如何让一架飞机平安地起飞直至降落，内容详实、深入浅出、宽而不深，多而不杂。跟随专业人士的指导，纵横云上，揭开起飞的奥秘吧。