天舟一号总设计师揭秘：

人类定居火星还要多久？

中国人什么时候可以登陆月球？人类定居火星还要多久？普通人可以去太空旅行吗？霍金的地球灭绝预言会成真吗？花了那么多钱搞载人航天，究竟有什么价值？

央视财经《对话》“我是总师”系列节目邀请航天科技集团天舟一号飞船总设计师白明生，以及北京空间科技信息研究所研究员庞之浩做客演播室，为你解答脑洞问题，为你揭开飞船面纱。

据央视

记者：人类定居火星还要多久？

白明生：现在还是有很大的难度，首先实现无载人的登陆火星和返回，这个在技术上是比较成熟的，但是要实现载人的登陆火星就有很长的路要走。地球到火星，5500万公里。去一趟要带好多吃的喝的，现在的飞船还不足以带那么多吃的喝的，包括返回就更难了。

记者：普通人何时可以去太空旅行？

白明生：现在可能大家都知道，我们已经进入了空间站阶段，我想我们普通人有机会飞上天，进入我们的空间站。但是如果靠买票上去的话，现在可能还比较贵，一般人还买不起。

记者：中国何时可以载人登月？

白明生：这个计划正在制订，正在论证。我想在2020年左右，我们会启动载人登月的后续的计划。中国人肯定会上去的。

记者：霍金的“地球灭绝”预言会成真吗？

白明生：霍金这个预言可能也是有不同的观点。但是有两件事提醒我们是对的，一个是我们要爱护我们的地球，因为地球是我们的家园，要不爱护的话迟早会毁灭；另外一个，我们人类也应该去探索更远的宇宙，找到适合我们居住的地方，这也是我们载人航天人的责任。

记者：宇宙到底有多大？平行宇宙确实存在吗？

白明生：现在我们人类探知的地方大概有200多亿光年，最远的话大概有900到1000亿光年。另外一个平行宇宙这个概念，我觉得都是推测，现在我们也没有直接证据证明，也没有一个人通过这个时光隧道穿越过去，这个还需要我们的技术进步来证明。

记者：载人航天到底有什么价值？

庞之浩：载人航天不仅有政治意义、技术意义，还有一点是属于经济意义。

比如说著名的阿罗波载人航天工程实施，共产生了3000多项专利，其中有1000多项专利转到民用去，而且跟老百姓的生活直接有联系。

比如说咱们吃方便面的干菜叶，就是当年为了让航天员能够吃到蔬菜，当时研制的脱水菜。

比如说咱们很多年轻人穿这个气垫运动鞋，这个技术就是用于阿波罗工程登月靴研制的。

还有咱们去超市，现在用的条形码，也是当时为了区分成千上万个元器件，太多了，就发明了条形码。

还有重症监护室，还有彩超、数字血压计等等，这些都是从阿波罗工程转过来的。

而且美国在20世纪80年代以后，在信息技术、生物技术，还有材料技术等等很多技术领先的重要原因就是很多当年阿波罗工程一些先进技术转到其他的领域，带动了很多领域的快速发展。

过去有句话，谁控制了太空，谁就控制了地球。我们的飞船能够飞多高，我们的头就能抬多高。

我国手足口病进入流行期

专家提示：注意个人和环境卫生

记者9日从国家卫生健康委员会例行发布会上获悉，我国已进入手足口病流行期，3月份全国手足口病报告病例已达2.8万例。预计今年手足口病整体流行强度将高于去年。

手足口病是由多种肠道病毒引起的儿童常见传染病，是我国法定报告的丙类传染病。2010年以来，发病人数一直位列我国法定报告传染病的首位。手足口病患儿会表现出口痛、厌食、低热，手、足、口腔等部位出现小疱疹或小溃疡等症状。

“手足口病聚集性疫情多发生在托幼机构和学校。”国家卫生健康委员会相关负责人表示，各地卫生和健康部门将配合教育部门加强手足口病防控指导，做好聚集性疫情的发现、应对和处置工作。

中国疾控中心传染病防治专家张静介绍说，手足口病重症和死亡多由肠道病毒71型引起，对此我国已自主研发安全性和免疫原性良好的EV71疫苗并于2016年上市，目前总体接种率不高。

专家提示，预防手足口病需注意个人和环境卫生，在手足口病高发时期尽量少去公共场所，一旦出现发热、出疹等情况应及时就医；患儿居家隔离治疗时应做好健康监护和居家消毒等。 **据新华社**

民航局发布无人机经营活动管理办法

准入条件降低，6月1日起实施

据民航局网站消息，近日，民航局发布《民用无人驾驶航空器经营性飞行活动管理办法(暂行)》。《办法》对无人驾驶航空器经营许可证的申请条件及程序、无人驾驶航空器经营性飞行活动的监督管理方式等做了明确规定，具有适用范围边界清晰、准入条件大幅降低、在线操作简单便捷、管理条款符合情理、时间指标宽松充裕等特点。

为规范无人驾驶航空器从事经营性飞行活动，加强市场监管，促进无人驾驶航空器产业安全、有序、健康发展，近日，民航局发布《民用无人驾驶航空器经营性飞行活动管理办法(暂行)》，在《民航法》框架下，规范了无人驾驶航空器从事经营性通用航空飞行活动的准入和监管要求。《办法》将于2018年6月1日起实施。

《办法》共3章20条，以“坚持放管结合、转变职能；坚持突出重点、分类管理；坚持包容审慎、拓展服务”为基本原则，对无人驾驶航空器经营许可证的申请条件及程序、无人驾驶航空器经营性飞行活动的监督管理方式等做了明确规定，具有适用范围边界清晰、准入条件大幅降低、在线操作简单便捷、管理条款符合情理、时间指标宽松充裕等特点。

根据《办法》，最大空机重量为250克以上(含250克)的无人驾驶航空器开展航空喷洒(撒)、航空摄影、空中拍照、表演飞行等作业类和无人驾驶航空器驾驶员培训类的经营活动适用于本办法，而无人驾驶航空器开展载客类和载货类经营性飞行活动暂不适用。

《办法》明确，民航局对无人驾驶航空器经营许可证实施统一监督管理，民航地区管理局负责实施辖区内的无人驾驶航空器经营许可证颁发及监督管理工作。

《办法》规定，取得无人驾驶航空器经营许可证应当具备四个基本条件：从事经营活动的主体应当为企业法人，法定代表人为中国籍公民；企业应至少拥有一架无人驾驶航空器，且以该企业名称在中国民用航空局“民用无人驾驶航空器实名登记信息系统”中完成实名登记；具有行业主管部门或经其授权机构认可的培训能力(此款仅适用从事培训类经营活动)；投保无人驾驶航空器地面第三人责任险。

《办法》提出，无人驾驶航空器经营许可证申请人应当通过“民用无人驾驶航空器经营许可证管理系统”在线申请无人驾驶航空器经营许可证，并填报企业法人基本信息、无人驾驶航空器实名登记号、无人驾驶航空器驾驶员培训机构认证编号(培训类)、投保地面第三人责任险承诺、企业拟开展的无人驾驶航空器经营项目等信息，并确保申请材料及信息真实、合法、有效。

据中新社

五部门发文规范主题公园建设发展

严格控制主题公园周边房地产开发

国家发展改革委9日称，严禁以主题公园建设名义占用各类保护区或破坏生态，严格控制主题公园周边的房地产开发，不得因主题公园建设增加地方政府债务。

国家发展改革委等五部门近日联合印发《关于规范主题公园建设发展的指导意见》。根据意见，在科学规划方面，要合理界定范围，明确主题公园定义和概念；要明确规模等级，按照占地规模和投资规模划分为特大型、大型和中小型；要科学论证发展，省级政府要结合本地区实际统筹研究主题公园项目的数量和布局；要合理规划布局，主题公园选址避免与住宅等人员密集的区域交叉叠加。

在严格规范方面，要严格用地管理，落实最严格的耕地保护制度和节约用地制度；要严守生态红线，严禁以主题公园建设名义占用各类保护区或破坏生态；要严格核准程序，严格履行相关核准规定，不得擅自下放核准权限；要严控房地产倾向，严格控制主题公园周边的房地产开发，不得与主题公园捆绑供地、捆绑审批；要严防地方政府债务风险，要求地方量力而行，不得因主题公园建设增加地方政府债务。在提升质量方面，要丰富文化内涵，讲好中国故事，鼓励文化创意；要提高科技含量，支持主题公园企业促进技术创新、业态创新、内容创新、模式创新和管理创新；要壮大市场主体，加强自主创新，注重品牌建设，培育品牌企业。

意见要求，省级政府对本地区主题公园建设负总责，要强化政府债务风险意识，对主题公园项目建设进行充分论证，统筹研究本地区主题公园建设发展工作。

据新华社

彩票开奖台

中国福利彩票“乐透型15选5”玩法
第2018092期中奖号码：
09、10、11、12、14
中国福利彩票3D玩法第2018092期
中奖号码：**231**

中国福利彩票“东方6+1”玩法
第2018040期中奖号码：
基本号码**574957**生肖码：狗
中国福利彩票“七乐彩”玩法
第2018040期中奖号码：
基本号码**01、02、03、08、12、20、23**
特别号码**19**
全国联网电脑体育彩票“排列3”

开奖公告
第2018092期中奖号码：**153**
全国联网电脑体育彩票
“排列5”开奖公告
第2018092期 中奖号码：**15350**
全国联网电脑体彩“超级大乐透”
第18040期中奖号码：
05、07、18、27、31+01、08

淮南高速二大队：轿车突然起火 交警零距离救援

2018年4月6日清明小长假的第二天，雨后初晴，高速公路上的车辆明显增多，车流量逐渐增大。

11点10分，一辆黑色轿车驶出德上高速寿县收费站后突然起火，正在道口执勤的淮南高速二大队民警迅速零距离救援。民警一边联系火警，一边用锥筒划定警戒区域，同时指挥过往车辆安全通行。在大家的协同合作下，大火终于熄灭了。所幸没有造成人员伤亡。

交警提醒，立春以后，气温回升，请及时检查车辆的水管、水箱、水泵，油电线路，有效防止车辆意外起火，避免不必要的损失，保障自身和乘员的生命安全。