

知道吗? 株洲有15大新兴优势产业链到2020年产值要突破6000亿

本报讯(记者 刘娟 通讯员 谭小洋)近日,我市发布《关于加快推进工业新兴优势产业链发展的实施意见》(以下简称《意见》),提出力争到2020年,全市15个工业新兴优势产业链规模突破6000亿元,占全市工业产值比重70%以上,打造一批标志性产业集群、标志性产业基地、标志性工业企业。

结合我市产业实际,以产业创新为动力,以转型升级、提质增效为核心,《意见》整合梳理出15大工业新兴优势产业链,具体见下表。

针对每个新兴产业,《意见》分别明确发展目标定位和重点集群、重点基地(园区)、重点企业、重点产品,分业施策,着力引导各类社会资源集聚,带动各新兴优势产业链高端化发展。《意见》旨在大力推进制造强市“1093”行动,进一步加大补链、强链、延链力度,着力形成和巩固优势特色产业竞争高地,打造一批在全国有影响有特色的产业集群、产业基地、领军企业和核心品牌,加快构建以先进动力产业为核心的株洲特色现代制造业体系。

我市工业新兴优势产业链发展重点规划目标

- 到2020年,15个工业新兴优势产业链规模突破6000亿元
- 1、先进轨道交通装备(含磁悬浮)产业链规模2000亿元
- 2、IGBT大功率器件产业链总规模100亿元
- 3、新能源汽车产业链规模500亿元
- 4、自主可控计算机及信息安全产业链规模300亿元
- 5、航空航天产业链规模500亿元
- 6、新能源装备产业链规模300亿元
- 7、高分子新材料产业链规模300亿元
- 8、先进陶瓷材料产业链规模400亿元
- 9、先进硬质材料产业链规模400亿元
- 10、医药产业链规模300亿元
- 11、纺织服装产业链总规模600亿
- 12、装配式建筑产业链实现产值100亿元
- 13、绿色食品产业链规模200亿元
- 14、节能环保产业链规模100亿元
- 15、人工智能产业链规模100亿元

相关新闻

我市将如何推进人工智能产业链?

我市将按照基础支撑技术—关键技术—行业应用的路线构建人工智能产业链。

在基础支撑技术方面,依托中车时代电气、湖南湘依、中科唯实、斯迈尔特等重点企业,研制适用于各类特殊场景的智能感知设备。着力引进人工智能芯片CPU、FPGA与GPU行业龙头企业。

在关键技术方面,利用株洲华通科技与中科院自动化所良好的合作基础,加强计算机视觉相关技术攻关和产品研发,大力引进机器学习、语音识别、自然语言理解等人工智能关键技术企业。

在行业应用方面,依托中车时代电气、山河科技、株洲国创轨道、罗特威等重点企业,加强车载感知、自动驾驶、车联网、物联网、大数据、云计算等技术集成和配套,重点发展智能列车、自动驾驶汽车、无人机产业、深海机器人等产业,加快培育工业机器人、智能家居、可穿戴设备、智能医疗等产业。

(记者 刘娟 通讯员 谭小洋)

走私“洋垃圾”、濒危动植物等 我市将全链条打击

本报讯(记者 伍靖雯 通讯员 余立羽)昨日,全市打击走私综合治理领导小组工作会议召开,安排部署今年各项工作。副市长黄芳出席会议并讲话。

去年,我市正式成立打击走私综合治理领导小组,先后组织开展“国门利剑2017”、“蓝天”、缉枪治暴等联合专项行动,为全市开放崛起战略实施营造了良好的进出口环境,在全省考评中获评第二。

黄芳说,各成员单位要主动服务全面开放新格局,构建“打、防、管、控”反走私立体防线。尤其针对“洋垃圾”、濒危动植物、农产品、涉税商品、枪支、毒品等走私活动,对走私全链条实施循线打击,形成主动进攻态势。

市民在生活中,如果察觉到可疑的走私品,可拨打我市“打击走私举报电话”28831188。

戴碧蓉 株洲红娘

幸福缘 20年品牌 中国注册商标 长株潭199元注册 五月感恩推荐单身送蚕丝空调被哦

郑重承诺 绝无虚假 【周末活动】
1、品茶、读书会
2、自驾车游
加微信13387330115 查询更多信息

女未婚:26岁,1.61米,幼儿教师,多才艺,可爱
女未婚:30岁,1.62米,大型医院,外形漂亮,独女
女未婚:32岁,1.59米,无孩,知书达理,有车有房
女离婚:38岁,1.55米,大专,医院行政,体贴
女夜偶:46岁,1.6米,无孩,活泼,有车有房
男未婚:34岁,1.76米,本科,中车工程师,房多
男未婚:39岁,1.73米,公务员,硕士,有车有房
男离婚:42岁,1.78米,被国外,有房
男离婚:46岁,公务员,有车房,脾气好
男夜偶:58岁,1.72米,电厂,被已婚,人品较好

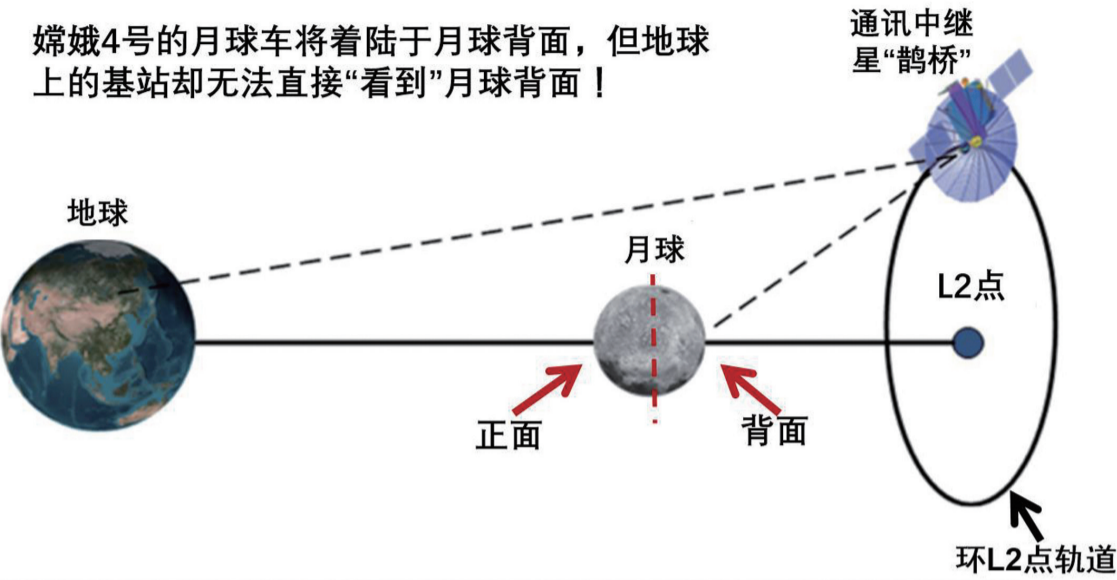
上班时间:早9点-晚9点
28118100
22331520
高端私密订制
13387330115
招募红娘部、家政部长株潭地区负责人
13037334442
地址:中心广场双银大厦7楼708(大武汉银行楼上)

认尸启事

2018年5月18日18时53分,石峰区金盆岭社区田心站株洲客A线K1613+760m处发生一起铁路交通事故,一男性被撞身亡。经勘验,现场及死者身上无任何有效证件,死者约65岁,身高约1.60米,身材较瘦,上穿深蓝色带长袖T恤,下穿军绿色长裤,白底起花内裤,脚穿灰色网状休闲鞋。知情者请与株洲北站派出所(0731-22689858汪警官)或株洲北站安全科(0731-22689692周主任)联系。株洲北站派出所

2晚2
8报8
8广3
3告5
5部3
9告9
6部6

搭“鹊桥”,中国人让月球背面有信号了 嫦娥四号中继星成功发射,将提供地月间的中继通信



▲“鹊桥”号中继星工作原理示意图

21日5时28分,我国在西昌卫星发射中心用长征四号丙运载火箭,成功将探月工程嫦娥四号任务“鹊桥”号中继星发射升空。这是世界首颗运行于地月拉格朗日L2点(简称地月L2点)的通信卫星,将为2018年底择机实施的嫦娥四号月球背面软着陆探测任务提供地月间的中继通信。

在嫦娥四号与地球间架设“通信中继站”

长征四号丙运载火箭飞行25分钟后,火箭分离,将“鹊桥”直接送入近地点高度200公里,远地点高度40万公里的预定地月转移轨道,卫星太阳翼和中继通信天线相继展开正常。后续,“鹊桥”将经中途修正、近月制动和月球借力,进入月球至地月L2点的转移轨道,通过3次捕获控制和修正后,最终进入环绕地月L2点的使命轨道,地月L2点是卫星相对于地球和月球基本保持静止的一个空间点。

中国探月工程总设计师、中国工程院院士吴伟仁表示,由于月球有一面总是背对着地球,当嫦娥四号进行世界首次月球背面软着陆和巡视勘察任务时,将受月球自身遮挡,无法直接与地球进行测控通信和数据传输,而“鹊桥”则相当于架设在嫦娥四号与地球间的“通信中继站”。

未来将开展在轨科学探测试验

中国航天科技集团有限公司五院“鹊桥”号中继星项目经理张立华说,“鹊桥”还携带了由荷兰研制的低频射电探测仪,未来将开展在轨科学探测试验。

执行此次发射任务的长征四号丙运载火箭是长征四号系列运载火箭第一次在西昌卫星发射中心承担发射任务。这是长征系列运载火箭第275次发射。此次还搭载发射了“龙江一号”“龙江二号”两颗月球轨道编队超长波天文观测微卫星。

中美经贸只是暂时停战? 外交部:当然不希望出现反复

针对有一些美国官员称中美经贸磋商达成的协议只是暂时停战,外交部发言人陆慷21日在例行记者会上回答相关提问时说,中方当然不希望出现更多反复。他同时表示,只要是符合两国人民利益的事情,两国政府都应该有责任办好。

避免贸易战,符合双方利益

他表示,中美双方都已经认识到中美这两大经济体达成共识、避免相互对一些出口产品加征关税,避免贸易战,这符合双方利益。“刘鹤副总理在结束这一轮磋商后接受媒体采访时已经讲得非常清楚。这轮中美经贸磋商,双方最大的共识和成果就是,双方都认识到要通过协商妥善解决两国经贸领域的问题,避免相互加征产品关税。我们希望中美经贸关系互利共赢的本质能够更好发挥出它的功效。”

嫦娥四号的月球车将着陆于月球背面,但地球上的基站却无法直接“看到”月球背面!

延伸阅读

月球背面一直是地面通信的禁区

由于地球强大引力的影响,月球也付出了很大代价:地球将月球的自转周期减慢(与围绕地球公转周期完全一样),也就是潮汐锁定。

在这种效应下,身处地球的人类基本永远只看到月球的“正面”,只能在特定条件下看到月球“背面”一小部分,总体来看,人类无法看全月球背面的。

即便到了载人航天时代,由于月球整体的阻拦,背面成了地面通信的禁区。在过去的60年内,人类已经发射了超过百个月球探测器,其中有65个月球着陆器,但仅有少数航天器看到过月球背面,没有任何一个探测器能够实现月球背面的着陆。

两国政府都应当遵守协议

陆慷说:“从短期来说,如果中美两国政府能够达成一个很好的协议和双方都接受的成果,两国政府当然都应当遵守这样的协议,我们当然不希望出现反复。我们相信这样的结果是两国人民和两国工商界都十分欢迎的,也是全世界应该感到欣慰的。”

他说,从更长远的角度看,中美关系40年,包括中美经贸交往40年,起伏的情况时有发生。随着中美这么大的两个经济体之间的互动越来越多,很难担保以后相互不会再有新的摩擦、新的分歧和新的不同看法。但是从过去40年看,双方之所以都能很好地管控分歧,推动中美经贸关系不断取得更大发展,最根本的原因就是这样的经贸关系发展符合两国和两国人民共同利益,同时也是在全球化背景下,市场规律发挥了重要作用。

(据新华社)

信号中继卫星,是什么? 有啥用?

载人飞船环绕地球运行时,90分钟左右就能绕地球一周,如果到地球背面时,该怎么联系?

主要有三种方案:
1.全球布网测控站,但受制于海洋无法建站等因素;
2.建立移动测控站,比如使用测量船,但每次都航行到地球另一侧不现实;

3.在太空中建立信号中继卫星,他们的功能就是接收、加工、转发其他卫星的信息,换句话说就是“卫星的卫星”。拥有这个技术的国家(地区)有美国、俄罗斯、欧洲、中国、日本,但目前处在完整工作状态下的中继卫星通讯系统中,仅有美国和中国能够实现全球覆盖。

第3种就是信号中继卫星,他们的功能就是接收、加工、转发其他卫星的信息,换句话说就是“卫星的卫星”。拥有这个技术的国家(地区)有美国、俄罗斯、欧洲、中国、日本,但目前处在完整工作状态下的中继卫星通讯系统中,仅有美国和中国能够实现全球覆盖。

举个子。2003年,中国航天第一人杨利伟进入太空,彼时他只能在飞到中国附近卫星测控站时才能与地球联系,一次通话大概5分钟就必须结束。而到了2013年,神舟十号上,王亚平就已在太空中实现51分钟的太空授课,期间飞船绕了地球大半圈。到了神舟十一号时,景海鹏和陈冬已能看地面电视直播了。

他们依赖的就是我国覆盖全球的四颗信号中继卫星——天链一号。

为实现月球背面的探测、登陆与研究,就必须把信号传递到那里。现在,这个解决方案就是发射“鹊桥”号中继星。

2018年底,嫦娥四号将按计划抵达月球背面。那时,“鹊桥”号中继星将会执行任务的指令发送、信号中继、数据下载等功能,成为连接地球与月球的“鹊桥”。

(据新华社、人民日报)

时事快讯

●委内瑞拉国家选举委员会20日晚宣布,执政党统一社会主义党候选人、现任总统马杜罗再次当选委内瑞拉总统。

●浙江省台州市“临海公安”微信公众号昨日发布案情通报,称原民警池文对10余人频繁进行定位跟踪和偷拍,涉嫌侵犯公民个人信息罪,已对池文采取刑事强制措施。

●嘉兴市公安局微信公众号昨天发布消息,前晚,在张学友的演唱会上,嘉兴警方在现场抓获一名网上逃犯。

●银川市一男子在网上发表侮辱英烈的言论,近日被警方依法行政拘留。

重品质·懂生活

株百家电 60周年 1958-2018

销售热线: 28258018 28258078

【5月26-28日·华彩蜕变·厚惠有期】

在株洲,我们不断创新,带来更便捷的生活
高端智能 艺术化设计 | 理想轻生活 有你有我

在株百家电 我们用心 只为给你最大的 **诚意**

株百家电 5月26日 重装开业

美的空调鼎力支持株百家电盛大开业

购舒适星柜机 享5折购挂机 | 家中满干返百 全屋定制免费设计 | 美的大1P一级变频挂机 ¥3099 | 美的3P变频风管机 ¥7599

株百家电 重装开业 倒计时 4天