海峡都市报 报料：智慧海都 968880
2024年1月30日 星期二 责编/郭寿权 美编/建隆 校对/李达
智慧海都

布局“未来” 加快突破关键核心技术

我国将建一批未来产业孵化器和先导区，突破百项前沿关键核心技术，形成百项标志性产品

N 据新华社电

记者29日从工业和信息化部获悉，工业和信息化部等七部门近日联合印发关于推动未来产业创新发展的实施意见，提出到2025年，我国未来产业技术创新、产业培育、安全治理等全面发展，部分领域达到国际先进水平，产业规模稳步提升。建设一批未来产业孵化器和先导区，突破百项前沿关键核心技术，形成百项标志性产品，初步形成符合我国实际的未来产业发展模式。

工业和信息化部有关负责人说，新一轮科技革命和产业变革加速演进，科技创新和产业发展融合不断加深，我国具备工业体系完整、产业规模庞大、应用场景丰富等综合优势，为未来产业发展提供了丰厚的土壤。意见遵循未来产业发展规律，从技术创新、产品突破、企业培育、场景开拓、产业竞争力等方面提出一系列发展目标。

意见明确全面布局未来产业、加快技术创新和产业化、打造标志性产品、壮大产业主体、丰富应用场景、优化产业支撑体系等重点任务，提出重点推进未来制造、未来信息、未来材料、未来能源、未来空间、未来健康等6个重点方向产业发展。同时，面向未来产业重点方向实施国家科技重大项目和重大科技攻关工程，加快突破关键核心技术。

意见提出，建设未来产业创新型中小企业孵化基地，梯度培育专精特新中小企业、高新技术企业和“小巨人”企业。鼓励有条件的地区先行先试，结合国家自主创新示范区等，创建未来产业先导区。

此外，意见还提出，发布前沿技术推广目录，推动先进科技成果落地转化。

高新大道（建平路至明德路）拓宽改造 预计春节前通车

海都讯（记者 唐明亮 通讯员 林恩） 记者昨日从福州高新区获悉，高新大道（建平路至明德路）拓宽改造工程迎来新进展，项目已进入道路路面施工阶段，预计春节前完工通车。

记者在高新大道（建平路至明德路）拓宽改造工程施工现场看到，项目已完成拓宽车行道结构层施工，正进行主车道全幅沥青罩面及部分人行道施工。

据了解，高新大道（建平路至明德路）拓宽改造工程主要包括道路、交通、给排水、电气照明、通信等工程，拓宽建设长度约500米，设计速度为每小时40千米。

“项目预计于2024年春节前完工通车。”高新大道（建平路至明德路）拓宽改造工程项目负责人叶秋辰介绍，高新大道（建平路至明德路）毗邻中海寰宇天下等小区，周边居民多，道路两侧密集分布着商业住宅区，同时附近建平路至高新大道互通即将改造，将会增大高新大道的车流量，高峰时段现状四车道的路面容易产生拥堵。拓宽改造工程完工后，路面全面拓宽至双向六车道，将大幅提升高新大道交通通行能力，不仅改善周边居民的日常出行，还能带动沿线项目的开发，为区域经济发展提供助力。

项目示意图

多家龙头闽企倡议除夕放假

N 据福建日报

27日，近20家福建行业龙头企业共同发起的“思乡难挡 除夕放假”公益倡议活动在福州上下杭历史古街举行。

参与倡议的企业代表集体按下启动灯柱点亮回家“车票”，正式启动“思乡难挡 除夕放假”倡议活动。随后，在场嘉宾缓缓拉下巨大的红布，一幅巨型“团圆”字图案在下杭街广场上亮相。“团圆”字图案长7米、宽3.7米，由3000个来自莆田的非遗红团摆拼而成，为现场市民和游客献上一场年味十足的视觉盛宴。

近日，中共中央办公厅和国务院办公厅发布了《关于做好2024年元旦春节期间有关工作的通知》，其中特别提到鼓励各单位结合带薪年休假等制度落实，安排职工在除夕休息。

活动发起方、福建省企业与企业家联合会有关负责人表示：“在这福满八闽、举家团圆的重要节日，我们希望通过联合福建众多企业共同发声，让每一个在异乡奋斗的人都能感受到来自企业‘大家’的温暖和关怀。”

2024年春节网络环境整治专项行动开展

N 据新华社电

记者29日从中央网信办获悉，为营造喜庆祥和的春节网上氛围，中央网信办即日起开展为期1个月的“清朗·2024年春节网络环境整治”专项行动，聚焦春节期间网民常用的平台环节和服务类型，集中整治人民群众反映强烈的网络生态突出问题，切实净化网络环境。

专项行动重点整治6方面问题，包括：宣扬猎奇行为、违背公序良俗问题；散播网络戾气、煽动群体对立问题；炮制虚假信息、恶意营销炒作问题；色情赌博引流、网络诈骗问题；鼓吹炫富拜金、无底线追星问题；危害未成年人身心健康问题。

其中，针对炮制虚假信息、恶意营销炒作问题，重点整治利用年终盘点、返乡见闻等形式编造不实内容，渲染极端情绪；炮制传播涉公共政策、社会民生、交通出行等领域谣言信息，扰乱社会秩序等。危害未成年人身心健康问题方面，重点整治利用“网红儿童”违规牟利、攻击恶搞，侵害未成年人合法权益；突破青少年模式关于时间、内容等方面的限制要求，向未成年人特别是农村留守儿童变相提供诱导沉迷的产品功能等。

世界首款四座氢内燃飞机原型机首飞

主要核心部件初步实现国产化，碳排放量接近为零

N 科技日报

1月29日，世界首款四座氢内燃飞机原型机在辽宁省沈阳市法库财湖机场成功首飞，该项目由沈阳航空航天大学名誉校长、辽宁通用航空研究院首席科学家、中国工程院院士杨凤田主持研制。根据试飞员反馈，飞机动力充足、振动较小、操纵性能良好，为下一步持续性试飞奠定了坚实基础。

据了解，本次首飞飞机主要核心部件初步实现国产化，发动机功率经台架测试达到120kW。此前该机型的验证机于去年3月在沈阳某机场完成验证试飞，是我国自主研制的第一架以氢内燃机为动力的通航飞机。该验证机搭载了由中国第一汽车集团有限公司基于“红旗”汽油机研发的国内首款2.0L零排放增压直喷氢燃料内燃机，功率为80kW。

氢燃料内燃机飞机，是以氢燃料作为推进能源的飞机，其碳排放量接近为零。随着人们对清洁能源的重视以及航空领域碳排放的要求，氢燃料飞机的研发与应用备受关注。通过氢能飞机的研制与运营，推动氢能航空全产业链发展，从而在我国绿色航空领域形成新质生产力。据悉，该飞机拟于今年4月整机赴德国参加2024AERO航展，并进行地面带螺旋桨运行演示。

世界首款四座氢内燃飞机原型机

体彩开奖公告

中国体育彩票超级大乐透第24013期开奖公告

开奖日期：2024年1月29日

本期出球顺序：05+22+25+30+28 03+12

本期开奖号码：05+22+25+28+30 03+12

本期全国销售金额：273,865,726元。

本期使用第3套摇奖球。

本期一等奖出自：河北(基本1注 追加1注)、内蒙古(基本1注)、上海(基本1注)、江苏(基本3注)、福建(基本2注 追加1注)、湖北(基本1注)、重庆(基本1注)。

867,748,199.06元奖金滚入下期奖池。

本期兑奖截止日为2024年4月1日，逾期作弃奖处理。

开奖信息查询网站：https://www.lottery.gov.cn

奖级		中奖注数	单注奖金	应派奖金合计
一等奖	基本	10注	7,927,899元	79,278,990元
	追加	2注	6,342,319元	12,684,638元
二等奖	基本	88注	126,216元	11,107,008元
	追加	38注	100,972元	3,836,936元
三等奖		214注	10,000元	2,140,000元
四等奖		833注	3,000元	2,499,000元
五等奖		17,358注	300元	5,207,400元
六等奖		24,516注	200元	4,903,200元
七等奖		39,285注	100元	3,928,500元
八等奖		744,273注	15元	11,164,095元
九等奖		7,284,947注	5元	36,424,735元
合计		---	---	173,174,502元

中国体育彩票福建31选7附加第24029期开奖公告

开奖日期：2024年1月29日

本期开奖号码：04+09+14+16+17+22+30 08

本期出球顺序：04+30+14+22+17+09+16 08

投注方式	本地中奖注数	单注奖金
任选一	117注	31元
任选二	852注	22元
任选三	1335注	128元
任选四	262注	900元
任选五	7注	8000元
任选六中六	0注	84000元
任选六中五	41注	100元
任选六中四	708注	10元
猜单双一单	0注	76元
猜单双二单	35注	13元
猜单双三单	0注	4.5元
猜单双四单	0注	3元
猜单双五单	0注	4元
猜单双六单	0注	9元
猜单双七单	0注	46元
猜单双全单	0注	610元
猜单双全双	0注	1225元

本期销售金额：918,600元。

1,962,614.00元奖金滚入下期奖池。

本期兑奖截止日为2024年4月1日，逾期作弃奖处理。

第24030期开售时间：2024年1月29日20:10:00。止售时间：2024年1月30日20:00:00。

中国体育彩票福建31选7第24029期开奖公告

开奖日期：2024年1月29日

本期开奖号码：04+09+14+16+17+22+30 08

本期出球顺序：04+30+14+22+17+09+16 08

奖级	本地中奖注数	单注奖金
一等奖	0注	0元
二等奖	1注	88712元
三等奖	67注	1200元
四等奖	194注	200元
五等奖	6441注	20元
六等奖	55831注	6元

本期销售金额：2,396,778元。

2,724,199.42元奖金滚入下期奖池。

本期兑奖截止日为2024年4月1日，逾期作弃奖处理。

第24030期开售时间：2024年1月29日 20:10:00。止售时间：2024年1月30日 20:00:00 。

中国体育彩票福建22选5第24029期开奖公告

开奖日期：2024年1月29日

本期开奖号码：02+03+05+10+18

本期出球顺序：10+05+18+03+02

奖级	本地中奖注数	单注奖金
特等奖	3注	7554元
一等奖	160注	50元
二等奖	2973注	6元

本期销售金额：98984元。

0.00元奖金滚入下期奖池。

本期兑奖截止日为2024年4月1日，逾期作弃奖处理。

第24030期开售时间：2024年1月29日20:10:00。止售时间：2024年1月30日20:00:00。

中国体育彩票排列3(福建省)第24029期开奖公告

开奖日期:2024年1月29日 本期开奖号码:5 7 5

投注方式	全国中奖注数	本地中奖注数	单注奖金
直选	19306注	230注	1040元
组选3	26864注	189注	346元
组选6	0注	0注	173元

本期全国销售金额：48,281,412元，本省(区、市)销售金额:751,050元。

11,757,238.00元奖金滚入下期奖池。

本期兑奖截止日为2024年4月1日，逾期作弃奖处理。

第24030期开售时间：2024年1月29日21:10:00。止售时间：2024年1月30日21:00:00。

中国体育彩票排列5第24029期开奖公告

开奖日期：2024年1月29日

本期开奖号码：5 7 5 4 8

本期全国销售金额：24,798,766元。

28,275,067.28元奖金滚入下期奖池。

本期兑奖截止日为2024年4月1日，逾期作弃奖处理。

开奖信息查询网站:https://www.lottery.gov.cn

奖级	中奖注数	单注奖金	应派奖金合计
一等奖	151注	100000元	15100000元
合计	151注	-	15100000元

福建省体育彩票管理中心