

企 業 家 日 報

ENTREPRENEURS' DAILY

今日 8 版 第 241 期 总第 10551 期 企业家日报社出版 值班副总编辑:肖方林 责编:邓梅 版式:黄健 全年定价:450 元 零售价:2.00 元

2022 年 9 月 29 日 星期四 壬寅年 九月初四

新闻简讯 | News bulletin

四部门部署开展2022年度智能制造试点示范行动

记者 9 月 27 日从工业和信息化部获悉,工业和信息化部、国家发展改革委、财政部、国家市场监督管理总局联合印发通知,部署开展 2022 年度智能制造试点示范行动。试点示范内容包括智能制造优秀场景和智能制造示范工厂。

推进智能制造有助于带动新兴产业发展,助推传统产业转型升级,对巩固壮大实体经济根基、加快发展现代产业体系等具有重要意义。面对不断升级的智能制造发展需求,有必要以典型场景为基本要素,通过揭榜挂帅等方式推动示范工厂建设。

工业和信息化部有关负责人表示,此次试点示范行动将依托工厂或车间,遴选一批可复制、可推广的智能制造优秀场景。聚焦原材料、装备制造、消费品、电子信息等领域的细分行业,以揭榜挂帅方式建设一批示范工厂,探索形成具有行业特色的智能转型升级路径。

(张辛欣)

上海获得 2026 年世界技能大赛主办权

人力资源和社会保障部 9 月 27 日宣布,经世界技能组织召开全体成员大会投票表决,中国上海获得 2026 年世界技能大赛主办权。

会上,我国代表作了陈述发言。世界技能组织各与会成员对中国推动世界技能运动发展、积极承办 2026 年世界技能大赛表示认同和支持。

世界技能大赛被誉为“世界技能奥林匹克”,其竞技水平代表了当今职业技能发展的世界先进水平。迄今为止,世界技能组织已成功举办 45 届世界技能大赛。今年,世界技能组织将在 15 个国家分散举办 2022 年世界技能大赛特别赛,作为第 46 届世界技能大赛替代活动。法国里昂于 2019 年获得 2024 年世界技能大赛主办权。这项赛事每两年举办一届。

(姜琳)

“鲲龙”AG600M 飞机完成 12 吨投汲水试验

9 月 27 日,由我国自主研制的“鲲龙”AG600M 飞机以全新消防涂装在湖北荆门漳河机场成功完成 12 吨投汲水试验,接下来将全面转入适航取证阶段。

上午 10 时许,满载 12 吨水的 AG600M 飞机从漳河机场跑道陆上起飞,在投水区域前完成投水后平稳降落在漳河水库,在水面高速滑行 15 秒完成 12 吨汲水,随即腾空而起,在空中完成一系列既定试飞科目后,在投水区域再次投水后降落漳河水库。整个试验过程飞机状态良好,各系统运行稳定,投水精准度及投水量满足设计目标。

AG600 飞机是为满足我国应急救援体系和国家自然灾害防治体系建设需要研制的重大航空装备,是我国首次按照民用适航标准研制的大型特种飞机。AG600M 是 AG600 的优化机型,最大起飞重量 60 吨,最大载水量 12 吨,最小平飞速度 220 千米每小时,航程 4500 千米,具备优越的低空、低速、短距起降性能。

本次试验有效评估了飞机的投水灭火效果,是 AG600M 飞机服务我国应急救援体系、国家自然灾害防治体系建设的关键一步和必备环节。试验活动现场,航空工业通飞华南公司与光大金租签署了 4 架 AG600M 飞机购机协议和支持 AG600 飞机研制的融资协议,与河南航空签署 2 架意向购机协议。

(黎昌政 胡喆)

触摸中国制造“新脉动”——2022 世界制造业大会观察



●2022 世界制造业大会上,观众在中国中车展台前参观。 张端/摄

■ 马殊瑞 胡锐 吴慧珏

制造业是国家经济命脉所系。近日,在安徽省合肥市举办的 2022 世界制造业大会上,一系列国内外制造业领域的创新成果、权威信息、前沿动态密集发布展示。透过世界制造业大会这扇窗口,中国制造实现高质量发展的“新脉动”愈发强劲有力,也为世界制造业分享了更多机遇。

“智”动 数字化转型跑出“加速度”

薄如蝉翼的高精度铜箔、应用于新型显示产业的高端材料、能提取纤维素的涤纶分离技术……走进 2022 世界制造业大会“专精特新”展区,科技范儿十足。

“这是激光成分分析仪,主要用于分析工业物料成分。”合肥金星智控科技股份有限公司工作人员柳文翔说,在有色金属冶炼的关键工序中,激光成分分析仪取代了人工取样、制样、分析等,既能快速检测,还可以实时上传、更新数据。

关键工序的数字化直接关系到制造业整体的数字化水平。工业和信息化部统计显示,截至 2021 年底,全国工业企业关键工序数控

化率、数字化研发设计工具普及率分别达 55.3% 和 74.7%,比 2012 年分别提高 30.7 个和 25.9 个百分点。

在联想集团展区,一个四足机器人灵活地走动,吸引了众多参观者互动。

“这是四足巡检机器人,具备全场景、全地形自适应能力,可自由爬坡、跳跃,能胜任电力、石化等行业巡检工作,大大提高巡检效率。”现场工作人员介绍。

机器人、机械臂等智能产品是未来智能制造的重要“成员”。据工信部统计,截至今年 6 月,数字化车间或智能工厂在全国已建成 700 多个,炼化、印染、家电等领域智能制造处于世界领先水平。

本届大会上,安徽省经济和信息化厅与科大讯飞联合打造的“共享型”工业互联网综合服务平台——羚羊工业互联网平台发布了最新 2.0 版本,并公布“成绩单”:羚羊平台已发布科技成果和需求 6.1 万余条,6.2 万余家企业实现“触网登云”。

“链”动 新兴产业集聚增长“新动能”

踩下刹车就能让车门自动闭合,开启小憩模式海浪声便在耳边助你入睡,夜间行驶

时会在车辆前方投射示宽光毯……世界制造业大会新能源汽车展区,一辆智能汽车引来了参观者的惊叹。

今年 1 月至 8 月,我国新能源汽车产销分别完成 397 万辆和 386 万辆,同比增长 1.2 倍和 1.1 倍,为制造业发挥稳定经济大盘“压舱石”作用做出重要贡献。

“全球新能源电池供应链主要集中在中国及其周边国家,中国已不仅是一个巨大的市场,还是创新的伙伴。”本届大会的 2022 皖德企业对接会上,德国工商大会上海代表处首席代表马铭博说。

“新”,意味着持续的技术迭代、提质增效。中国中小企业发展促进中心副主任罗俊章说,新兴产业培育、汇聚了大量专精特新、单项冠军企业,成为提高经济创新活力、增强产业链供应链韧性的重要保障。

截至今年 6 月,工信部已培育国家级“小巨人”企业 4762 户、国家级制造业单项冠军企业 848 家;单项冠军企业、“小巨人”企业平均研发强度分别达 5%、7%,是全国规模以上工业企业平均水平的 5 倍、7 倍。

从“上天探海”的卫星,到元宇宙中的虚拟现实,再到被称为人类科学“终极疆域”的脑科学、类脑技术……一系列前沿科技衍生

出的未来产业亮相本届大会,显示出中国制造面向未来的增长新动能。

“我们正用小步快跑的方式,研制更容易批量生产的、外形像汽车底盘一样的平板式卫星。”本届大会的未来产业发展论坛上,银河航天董事长兼 CEO 徐鸣说。

“绿”动 合力实现绿色制造“新概念”

一台特殊的“集装箱”,内置 400 个含有二氧化碳电催化剂的模块,能够捕集的各种浓度二氧化碳转化为高附加值化学品甲酸。

“这样的‘集装箱’每年能转化出 100 吨、价值约 50 万元的甲酸,还能多台组合,解决企业实际应用碳转化技术装备效率低、收益少的痛点。”安徽伏碳科技有限公司副总经理王理红说。

本届大会上,将绿色制造“新概念”变成现实的新技术、新应用、新项目随处可见,绿色低碳产品供给开始真正服务于能源生产、交通运输、城乡建设等领域。

在首台套重大技术装备展区,一块 150kW 氢燃料电池电堆模块吸引了参观者驻足。

“虽然名叫电池,但它其实是一个发电机,通过添加氢燃料直接产生电力。”上海明天氢能公司总经理张健说,“在公交车、物流车、轨道交通、船舶等领域已经实现应用。”

据工信部统计,2012 年以来,全国环保装备制造业总产值年复合增长率超过 10%。

绿色制造也为更多中外合作项目凝聚了共识,创造出更多协同合作的机会。

“大众安徽 MEB 工厂将在投产伊始使用绿色电力,MEB 工厂涂装车间排放废水已实现不含磷,这是大众汽车集团在全球首次达到这一排放标准。”出席本届大会并在中德新能源汽车产业发展论坛上发言的大众汽车(安徽)有限公司 CEO 葛皖毓说。



●在 2022 世界制造业大会上,工作人员向参观者介绍展出的航空发动机部件。 周牧/摄

丨 全力以赴拼经济搞建设 |

四川推进重大项目 219 个 计划总投资 5956.3 亿元

■ 王鹏 刘忠俊

四川省 2022 年第三季度重大项目现场推进活动 9 月 26 日在成都举行。记者从现场获悉,四川省当日推进重大项目共 219 个,计划总投资 5956.3 亿元。

记者了解到,219 个重大项目包含 196 个政策性开发性金融工具项目、15 个电源电网项目、10 个高速公路项目(含 2 个基金项目)。

196 个政策性开发性金融工具项目中,包含收费公路项目 6 个、投放基金 124 亿元,铁路项目 3 个、投放基金 104.1 亿元,市政和产业园区基础设施项目 107 个、投放基金 74.9 亿元。

15 个电源电网项目计划总投资 429.3 亿元。其中水电项目 1 个、总投资 293.5 亿元,风电项目 7 个、总投资 51 亿元,光伏发电项目 3 个、总投资 22.4 亿元,电网项目 4 个、总投资 62.4 亿元。这些项目陆续建成投产后,



●四川省 2022 年第三季度重大项目现场推进活动 26 日在成都举行。 刘忠俊/摄

将进一步优化四川省电网网架结构,有效提升攀西断面送电能力约 200 万千瓦。

当日,四川省集中开工 10 个高速公路项目,总里程 935 公里,计划总投资 2198.7 亿元。记者从四川省交通运输厅了解到,此次集

中开工高速公路项目数量、投资额度创四川交通历次开工之最。

其中西昌至香格里拉项目总投资 587.4 亿元、天府新区经眉山至乐山项目总投资 290.7 亿元、资中至铜梁项目总投资 201.7 亿

民族医药的核心品牌 始创于 1606 年

源古承新 甘露众生

西藏甘露藏医药产业集团有限公司
Tibet Ganlu Tibetan Medicine Industry Group Co., Ltd.
电话: 0881-6522706 邮箱: info@glzy.cn
拉萨经济技术开发区林琼南路 15 号

千年福祿寿 万家海葫蘆

酿造单位:贵州省仁怀市王丙乾酒业有限公司
出品单位:贵州省仁怀市狄康春酒业有限公司
服务热线:18586361133 (沈先生)
13608529997 (张先生)

双汇熟食 SHUANGHUI DELI

三喜临门 更入味

新闻热线: 028-87319500
投稿邮箱: cjb490@sina.com

企业家日报微信公众平台 二维码
中国企业家网 二维码