

省政府新闻办举行发布会,解读《四川省残疾人保障和发展“十五五”规划》 四川每年将新增残疾人就业1万人

发言人在现场

发放辅具消费券2000万元 让更多残疾人“用得上”“用得起”

“我们将进一步打通‘成长路’,每年新增残疾人就业1万人,支持人口20万以上的县(市、区)办好一所特教学校,支持成都等较大城市建设孤独症儿童特殊教育学校等,真正让残疾人读好书、就好业。”发布会现场,省残联副理事长陈兰就《规划》作出解读。她表示,“十五五”期间,四川将进一步织密“保障网”,通过社保、医保、托养和照护等,保障更多残疾人的基本生活。

对残障朋友而言,生活能更方便,行动能更自如,就是幸福生活的具象化。《规划》提到,“十五五”期间,四川的基本康复服务覆盖率和辅具适配率都要达到90%以上。对此,省残联康复处处长罗增永表示,这意味着更多残障人士“用得上”,也能“用得起”这些服务。

“用得上”,是残疾人康复服务体系建设中最关键的环节。罗增永透露,目前,省、市、县三级投入财政资金5亿多元,建成智能化康复中心暨残疾人“康复之家”100家,2027年还将建设50家。

“要把智能化康复设备等优质资源和现代智能康复服务延伸到残疾人、老年人和慢病人群身边,让更多有需求的人群享受到便捷、规范、安全、有效的康复服务。”罗增永说。

“用得起”,则通过兜底保障、普惠让利、重点突破,建立多层次保障体系。今年,四川面向全年龄段持证残疾人发放“天府助残”辅具消费券2000万元。残疾人领消费券后,购买辅具可享五折优惠。

提升残疾人生活质量 “科技助残创新发展”首次被单列

“先给各位记者朋友展示一下我们的‘成都造’机器导盲犬。”罗增永说。

一只机器导盲犬,能让更多视障残疾人走上街头;一个竹编文创,能让更多残疾人端稳饭碗、活出精彩……

10月26日,省政府新闻办在成都市残疾人文创产业园举行《发言人在现场》专题栏目新闻发布会。

近日,省政府办公厅正式印发了《四川省残疾人保障和发展“十五五”规划》(以下简称《规划》)。数据显示,四川有622.3万名残障人士。他们如何活出自己的精彩?

围绕“共同创造残疾人更加幸福美好的生活”主题,发布会现场展示的机器导盲犬、竹编文创,还有文创园里正在营业的咖啡厅,都在展示残疾人幸福生活的无限可能。



▲ 10月26日,《发言人在现场》专题栏目新闻发布会走进成都市残疾人文创产业园。

▲ “成都造”机器导盲犬亮相发布会。

当前,脑机接口、具身智能、AI等技术给残障人士带来新的希望,让更多残障人士“听见”“看见”“站起来”了。罗增永也把科技助残的力量带到了发布会现场。

机器导盲犬以四足机器人为运动载体,构建“感知-决策-交互”三位一体的辅助出行系统。相比生物导盲犬极长的培育周期,机器导盲犬可实现规模化生产与交付;通过算法迭代与数据积累持续优化出行体验,越用越懂用户;不受生理状态限制,随时响应出行

需求。

《规划》首次把“科技助残创新发展”单独列为一大重点任务。未来,外骨骼机器人将让更多肢体残疾人站起来、走起来;AI技术将更多参与到残疾筛查、康复训练指导中;智能康复设备将为残疾人提供康复训练、步态训练、言语训练等现代化康复服务。

“通过科技赋能,残疾人不仅能改善身体功能、提升生活质量,更能增强融入社会、实现自我价值的信心和能力。”罗增永说。

将从三个方面 推进残疾人就业帮扶

活动现场,残疾人创业就业代表夏第钲分享了他的故事。2022年,他在工地因意外导致高位截瘫,从此依靠轮椅出行,曾一度陷入低迷。

偶然接触到竹编后,夏第钲开始接受培训,并很快做出了像样的产品,得到市场认可。

“这是我最近刚创作完成的两件产品,大概能带来八九百元的收入。”夏第钲指着一旁的茶盅和花瓶说,这门手艺让他慢慢找到了生活自信,拥有了靠手艺吃饭的底气。

就业是最大的民生。《规划》提出,每年新增残疾人就业1万人。省残联教就处处长张康表示,将从加大政策扶持力度、提高残疾人职业技能水平、创造友好就业环境三个方面,落实系列硬举措推进残疾人就业帮扶。

针对不同的残疾群体,就业创业帮扶措施不一样。针对农村困难残疾人,“十五五”时期四川计划为15万人次开展实用技术培训。针对高校残疾人毕业生,将落实“一人一策”就业服务,组织开展专项招聘。

大家所熟知的盲人按摩,也将在“十五五”期间迎来新的变化。四川将开展盲人医疗按摩培训及测试,支持符合条件的盲人医疗按摩人员在医疗机构从业,推动建设省级盲人按摩医院,扶持开办盲人医疗按摩所。

张康特别提到四川极具特色的助残就业创业品牌项目——“美丽工坊”。依托非遗资源,四川走出了“非遗文创+产业赋能”助残路径,目前已建成国家级“美丽工坊”6家、省级“天府助残·美丽工坊”28家,累计带动数千名残疾妇女就业增收。

华西都市报-封面新闻记者 秦怡 罗田怡 省政府新闻办供图

云端筑“铁塔”

我国自研云哨全天候浮空器在川完成首飞试验

10月13日,国产“云哨M1000-CNS”全天候浮空器在自贡荣县开展首飞系列试验,至10月19日傍晚,顺利完成双尾翼悬驻、姿态修正、多风况驻空对比等全部测试科目,首飞任务圆满收官,拿到30余项预定科目的珍贵实测数据。眼下,研发团队正根据现场数据打磨系统、优化参数,推进产品定型;接下来还会逐步抬升驻空高度持续测试,等全部验证达标,就将投入批量生产、组网部署。

这份成功的背后,是一场和时间赛跑的突击攻坚。10月13日凌晨4点,荣县经开区云哨浮空器产教融合总部基地的艇库灯火不熄,工程师们正在做升空之前最后的检查校准。这座5000平方米的气肋式总装艇库,是亚洲同类型里规模最大的一座。此前这里还只是

空地,驭风飞行团队只用20天,搭好气肋主体、铺通总装产线,建起这栋33米高、不惧雨雪的巨型艇库,让原本停留在图纸上的浮空装备,一步步变成看得见、摸得着的实物。

浮空器包含飞艇、系留气球这类轻于空气的飞行器,算不上全新事物,但一直有几道难以跨过的坎:怕天气变化、没法长时间悬停、能带的设备有限。这次试飞的“云哨M1000-CNS”用上第二代刚柔耦合技术,把柔性蒙皮、刚性骨架、载荷舱、能源和系留系统整合在一起。多重囊体守住气密性,外层蒙皮耐老化抗损耗,风雨、雷电、温差变化都能从容应对,让“全天候”不再只是说明书上的参数。驭风飞行创始人史智广说,首飞的重点,不只是把它送上天,而是要证明它升得起、浮得稳、站得住。

它就像一座飘在高空的“空中铁塔”:可以稳定驻留在千米高空,设计上能连续在岗5年,整机寿命长达20年,最多承载300公斤设备。依靠风电、光伏储能自给供电,一身兼顾通信、导航、监视、气象监测、反制五大能力,单台覆盖范围约2000平方公里,定位增强服务最优精度可达20厘米。

这些性能指标,来自对毫米级工程细节的反复打磨。试飞前夜,工程师反复调试系留缆的拉力:拉松了,艇身容易偏航;拉太紧,又会扭坏结构。刚柔耦合的调试最耗耐心,气囊接缝哪怕只有几毫米,升到空中在风的作用下偏差就会被成倍放大;气囊浮力跟着昼夜温差起伏,像在均匀“呼吸”,配平调节要细致入微;缆线大风一吹极易缠绕,一旦绞缠,信号就会中断。团队把复杂问

题拆开,总装、控制、载荷、锚泊各组分头盯紧各自环节,全部核对稳妥,才允许升空。

项目团队以“80后”“90后”为主力,核心成员来自航天科工“高分”专项平流层飞艇攻关队伍,从2010年就深耕浮空器相关核心技术。他们的思路很明确:先解决“稳得住、控得准、电够用”,再把多类设备集成到同一个空中平台,最后依靠模块化设计,实现多机组网协同工作。

“十五五”规划纲要提出,要做强低空管理、加速核心技术落地。“云哨M1000-CNS”没有轰鸣的引擎,没有耀眼光芒,它把通信、导航、监视、气象监测、反制五大能力稳稳架在天上,为四川低空装备产业的发展,写下生动注脚。

四川日报全媒体记者 赵增兴 肖雨杨