

第十七期科技创业投资沙龙上,赵峰:

42家工作站构建对接桥梁



指纹解锁



这款指纹解锁能在预设亮度调整范围内,按照亮度从低到高的顺序逐步调整屏下光学指纹识别区域的显示亮度,并同步采集指纹识别图像。系统将创建光照强度及显示亮度之间的关系,避免指纹解锁时产生强烈亮度对屏幕影响造成烧屏。

多媒体小键盘



这款多媒体小键盘适配丰富使用场景,既可以作为音乐控制,轻松切换歌曲、调节音量,也可以作为生产力工具,让你高效输入各种快捷操作。在音乐控制方面,既可以充当电脑多媒体的小键盘,也可以作为各类播放器及配套小键盘,如便携台机。

智能头盔



这款智能头盔保持了语音操作的功能,让骑手可以用语音完成接单、导航等操作,骑行过程中无须掏出手机,提升行驶安全。同时,该头盔还继承了气压传感器、重力传感器等传感器,检测骑手是否出现车祸、摔倒,当骑手姿态大幅度变化超过阈值时,就会启动紧急 SOS 模式。

无键设计



这款具有力量感应和触觉反馈的无键帽键盘配备多种触摸感应系统的玻璃显示屏来取代键盘的物理按键。它包括一个顶部玻璃层,其中包括两个用于不同“输入区域”的力感应系统,以及一个用于确定用户手指位置的触摸感应系统。



主办:武汉市科技成果转化促进中心 武汉科技报

科技型中小企业的覆盖面和渗透率。近期,又遴选了15家孵化载体作为第三批工作站建设单位,工作站数量达到42家,覆盖12个区。依托工作站,市科技局常年开展创业投资沙龙、投融资需求征集及对接等特色服务活动,构建企业与资本对接的桥梁。通过这些活动,收集了一批优质项目,后续会陆续开展包括城市圈在内的投融资对接活动,力争发现更多优质企业和精品项目,吸引更多的投融资机构和社会资本服务科技型中小企业。

工度工品(湖北)产业互联网、武汉芯辰科技、武汉市乐智畅想教育科技、武汉硕克科技、武汉硕隼科技五家企业分别围绕公司架构、产品体系、运营模式、行业前景、发展规划等展开项目介绍,知识产权运营专家、职业投资人、

并购、风控专家,武汉市创业天使导师结合自身专业和经历,针对各个项目实际情况分别提问并提出针对性建议。

专家指出,电子信息+智能制造产业尤其要注重核心技术的提升,研发具有独特优势的产品,避免与同质化产品竞争。对于公司发展,专家们提出:一要清晰定位公司运营策略;二要细化资金使用计划;三要注重团队建设,吸引多样化专业人才;四要定准目标客户,有针对性地进行品牌推广和提供个性化服务;五要提升技术,聚焦市场需求进行产品研发。

此次活动通过线上直播+线下同步进行。后续,市科技局将继续在每个月双周四的下午选取一家科技金融工作站开展投资沙龙活动,力争做好科技服务工作。

科技局党组成员、副局长赵峰出席活动并致辞。

赵峰表示,目前共在全市27个孵化载体内设立科技金融工作站和线下首贷服务站,建立起以科技金融工作站、首贷服务站等为节点的科技金融服务网络,逐步提高了风险投资与普惠贷款对

本报讯(记者徐璐 通讯员兰定成 李玲)11月10日下午,武汉市科技局第十七期科技创业投资沙龙活动在武汉海容基孵化器科技金融工作站举行,此次沙龙主题聚焦电子信息+智能制造,五家企业分别上台路演,四位专家分别进行点评提问,武汉市

建设试验平台 探索太空医疗舱建设

本报讯(记者张宇驰 通讯员陈静)近日,空间工程总体部联合航天中心医院签订“航天医学联合创新中心”共建协议书,旨在集中优势力量,用航天事业促进医学技术进步。

根据协议,双方将聚焦围绕航天环境医学、航天临床医学、航天急救医学、航天工业医学、新型航天医学飞行器学科,通过开展航天医学搭载试验,建设航天医学空间试验平台,探索太空医疗舱建设,扩展空间在轨平台和空间返回货运飞行器的应用,促进医疗健康等相关领域高质量科技创新成果产出与转化应用。

成立“中心”后,将基于航天医学研究需要,开展航天医学空间搭载实验。同时,依托平台积极争取国家及省部级重大科研项目和重大工程型号项目立项,带动相关科学技术的研究、推广、转化及应用。

氢储能发电车再添“新利器”



本报讯(记者任文 通讯员韦德满)近日,长三角绿色一体化发展示范区建设三周年工作现场会上,国网电力科学研究院武汉南瑞有限责任公司及国网浙江省电力有限公司嘉善县供电公司共同研制的国内首台200kW/800kWh氢储能发电车为会议现场保电。为示范区进一步深化绿色发展,打造高品质生

态友好型生态示范区,推动当地全方位绿色发展再添“新利器”。

此款氢储能发电车能力达到200kW/800kWh,加氢补能高效快捷,同时采用了纯电动底盘,充分使用电能和氢能等二次能源,氢燃料电池只会产生水和热,整个作业循环过程不会产生任何有害物质,更加绿色环保,真正实现了零碳排放。

传统的柴油发电机,要通过化学能转化成热能和机械能,然后再转化为电能。不同能量转化的过程中,能量损耗不可避免。

态友好型生态示范区,推动当地全方位绿色发展再添“新利器”。

2022“青桐汇”生命大健康专场圆满举办

波睿达项目治疗 T 细胞淋巴瘤



本报讯(记者任文 通讯员李金贞)11月14日,由武汉市科学技术局主办,光谷创业咖啡承办的2022年武汉“青桐汇”生命大健康专场在光谷资本大厦圆满举办。现场,7个涵盖全球首创反抗性抗肿瘤药物研发项目,全球首个农药

分子设计技术平台,自适应水凝胶研发项目等生物细分领域的项目都是大健康行业高端前沿创业项目。经过多位投资人点评打分,CD99为靶点的CAR-T药物研发项目、全球首个农药分子设计技术平台 Pesticide Discovery 1.0、全

球首创反抗性抗肿瘤药物研发服务商项目获得“最佳发展潜力奖”。带院感防控功能医疗废弃物一体化处理机项目、CT椎骨AI综合分析系统项目、新型高分子动态自适应水凝胶抗菌敷料的关键技术及研发项目、外泌体载药递送CDMO及培养基研发生产平台项目获得“最优创业团队奖”。

其中,武汉波睿达生物科技的负责人带来的CD99为靶点的CAR-T药物研发项目,针对当前中国恶性肿瘤基数大,难治愈,易复发等问题,进行了技术研究。特别是针对T细胞淋巴瘤和白血病,开发基于CAR-T的细胞治疗药物有望彻底的治愈T细胞淋巴瘤和白血病患者。负责人表示,现有疗法局限性很大,而目前,国内上市的两款CAR-T产品仅针对靶点为CD19的B细胞淋巴瘤和B细胞白血病,对霍

奇金淋巴瘤和急性髓系白血病无效。该团队经过十余年攻关开发的CD99为靶点的CAR-T药物研发项目,在攻关技术上具有三个优势。针对不同疾病的特异性靶点筛选和鉴定平台,CD99全球唯一;基于三代CAR结构的设计,增殖能力提升两倍,持续能力相比二代CAR结构,CAR-T续存能力提升10倍;慢病毒的质粒使用四质粒包装系统,质粒、病毒、细胞全部自助生产,临床实验稳定安全。据悉,该项目已完成9例IIT期临床,2023年提交IND的申报。

据悉,该活动旨在通过知名创投机构与大学生创业团队及优质企业的精准对接,吸引资本市场目光,提高企业品牌曝光度,提升企业融资能力,搭建企业与政策、资本之间的沟通交流平台,赋能企业高质量发展。