

“手望相助 爱满杭城”项目在杭州启动 智能仿生手让残障人士重“掌”人生

本报讯 用“手”顺畅地写出毛笔字、用“手”弹奏出优美的曲调……智能仿生手这种“黑科技”能让“手”随心而动而完成精细动作,让我们看到了残障人士重“掌”未来人生的可能。12月3日是第30个“国际残疾人日”,由杭州市残疾人福利基金会携手浙江强脑科技有限公司开展的“手望相助 爱满杭城”项目于12月3日在杭州启动。

据悉,该项目由杭州市残疾人福利基金会携手强脑科技开展,将借助科技的力量在浙江省内率先为符合条件的肢残人士适配智能仿生手,通过科技助残的方式,切实为残障人士的生活与就业带来新曙光。

“现在我可以轻松搬起一个箱子,像过去一样拧开水瓶盖喝水,撕开包装袋,系鞋带等等。”智能仿生手用户古月因一场意外失去了左手,而如今的她能够精准地控制每一根“手指”,他坦言:“它对我而言是一种重生,是一种新生活的开始。”

强脑科技高级副总裁何熙显介绍,智能仿生手融合脑机接口技术与人工智能算法,通过采集、处理人体肌肉运动产生的肌电和神经电信号来实现仿生手的动作控制,这款产品具备10个活动关节和6个驱动自由度,可实现5根手指的独立运动和手指间的协同操作。用户使用它能够精准控制仿生手每根手指,实现“大脑想什么动作,仿生手就执行什么动作”。

此外,智能仿生手不仅能为上肢截肢患者重建运动功能,辅助上肢截肢患者的生活,还能通过重建感知反馈,让上肢截肢患者体会到肢体“重新生长”的本体感,给他们带去心理上的安慰。

活动现场,强脑科技还捐赠了5只智能仿生手,并签署了捐赠书。目前,杭州已有数十位肢残人士完成强脑科技智能仿生手安装适配、适应性训练,受助者的身体功能得到恢复,自理能力得到提升。接下来,还将有更多肢残人士接受项目的帮助安装

智能仿生手。

杭州市残疾人福利基金会还将与润湾无障碍感知科创企业联盟等一大批优质科创企业紧密协同、加强合作,以“盲文电脑”“残疾人运动能力评估与训练系统”等高科技产品为载体,陆续推出残障及失能人群培训教育、就业指导、康复训练等特色公益募捐项目,通过建立社会助残互动机制,营造残障人士就业与创业的良好社会环境,促使残障人士拥有更多的获得感、幸福感和认同感。

“作为助残的重要组成部分,‘科技助残’在我们生活中的应用也越发广泛,它可以为残疾人共享科技文明、共筑美好新时代贡献不小的力量。”浙江省残疾人福利基金会理事长陈玉国表示,未来希望能涌现出更多的爱心企业,参与科技助残事业,支持惠残技术研发,整合科技助残资源,提高残疾人的幸福指数,帮助残疾人融入社会。

本报记者 杨柳树

不到两月,莫干山全球双创大赛已有成果量产出 3D打印走入寻常百姓家

顶着一头蓬松的头发,稚嫩的脸上挂着一副框架眼镜……在湖州市德清县人才创业园区,陈天润迎面跑来,让人很难将眼前这位青涩少年和“科技公司创始人”的身份联系在一起。

今年20岁的陈天润是魔芯(湖州)科技有限公司的创始人,也是浙江大学信息与电子工程学院电子科学技术专业的一名大四在读学生。

在10月底结束的中国·莫干山第五届全球高层次人才创新创业大赛总决赛中,在众多博士答辩选手里,这位唯一的本科生,最终一举夺魁。

眼下,在德清县的优惠政策助力下,由陈天润领衔的“新型3D打印技术”项目已签约落地,将于本月实现量产,并在电商平台“小米有品”发售。

将一个花瓶拍照上传,手机App上点击“立即打印”,机械臂左右滑动,一个形状、尺寸与图片完全一致的花瓶逐渐成形……这款3D打印机只有18厘米见方,外观精致可爱。虽然身材小巧,但功能一点也不差。你可以在18厘米的打印边长中,自由打印各类形状的小物品,层分辨率为0.05毫米,还有多彩的耗材。这样的大小和精度,已经足够打印很多日常生活用品,玩具配件、镜头盖、小花盆……用配套的手机App就能轻松操作。

不仅制造打印机,陈天润团队发现,目前市场上的3D打印机只卖一个单纯的机器,存在三维创作软件低交互、高门槛的弊病。通过领先的三维模型扫描构建方案和模型库自动生成算法,他们将创意抽象化过程简化,让3D打印机用户可以自己发挥创造力设计产品。目前,这个年轻团队已经拥有两件发明专利和十余件实用新型专利。

“12月,这款打印机就要在‘小米有品’首发,售价999元,我们的目标是在年底前卖出数万台。”陈天润眼中满是憧憬。产品即将投放市场,为保证充足的产能,这些天创业园另一幢楼里,魔芯科技1400平方米的厂房正在加紧装修,工作人员忙着搬运安装设备,加速投产。

“德清营商环境真不错,让我的创业之路很顺利。”陈天润感慨,能在短短5个月内成立公司,并让产品实现量产,多亏了德清县的优惠政策助力。

莫干山高新区科技局招商干部谢晓伟今年6月首次接触到陈天润。当时陈天润团队已经在与小米洽谈合作,急需生产几台3D打印机的样机。他们获知消息后,帮忙联系了德清当地一家企业帮助制造了样机。得知陈天润还是在校生,当即即为陈天润的团队搭建场地,提供了临时办公场所和人才公寓。

孟琳 倪悦雪 王涛

“看·见香港”摄影展在温举行

本报讯 由香港特别行政区政府驻浙江联络处(驻浙江联络处)主办的2021“看·见香港”摄影展近日在温州开展。摄影展精选了多张在《国家地理》杂志摄影大赛中的得奖作品,通过镜头向温州市民诉说香港故事。

摄影展分别以“城市魅力”“自然美景”“常民生活”为三大主题。“自然美景”通过自然风光、户外运动及活动,探索香港城市以外的面貌;“城市魅力”勾画都市轮廓,带出香港城市魅力;而“常民生活”则展示个人特写、日常生活,呈现香港精神的人和事。

现场搭建了两个具有香港特色的互动拍摄区,让温州市民留影,让他们宛如身临香港,与香港市民一样可以与香港最新的地标合照。本报记者 林洁 通讯员 王亚涛

温州5G全球创新中心项目试投产

本报讯 温州高新区(浙南科技城)招引的首个重大智能制造产业——温州5G全球创新中心·中国长三角区域中心项目首批产线近日正式试投产。

该项目位于浙南科技城北片区,被列入2020年省“152”工程、省“六个千亿”投资工程、省“4+1”重大项目建设计划,计划建设5G智能制造长三角智能制造中心、5G云制造全国创新总部、5G智能制造长三角运营总部及5G创新应用研究院等四大载体,打造温州首个科技型城市工业综合体。

浙南科技城管委会相关负责人说,“希望以温州5G全球创新中心项目为龙头,打造5G新建产业园区,吸引上下游企业入驻,绘制具有地方特色、产业初度且体系完善的产业链,实现5G产业集群发展。”

据悉,项目严格按照“集约用地,综合开发”的要求,全面取消实体围墙,开放式绿化,共享空间与周边环境完美融合,产业用房向上叠加6层,地下空间综合开发利用,塑造宜产宜创、可观可游的高品质城市建筑群,打造地标式城市工业综合体。 通讯员 李希赛 本报记者 徐慧敏

俞有强:搞高科技,哪能不冒点风险



致敬

科技创新者



“医疗服务,是我们实现共同富裕的一个非常重要的窗口,当人生病的时候,我们能最好的药让他早日康复。”这是浙江佐力药业股份有限公司董事长俞有强给此次专访的开篇之语。

很显然,眼前这位企业家眼中的责任与担当,放在任何一个时代热点下,都有它的意义。

“有100%的把握,就轮不到我来干”

邓小平有一段话很鼓舞人心:“没有一点闯的精神,没有一点冒的精神,没有一股气呀、劲呀,就走不出一条好路,一条新路,就干不出新事业”。在俞有强的人生奋斗道路上,始终洋溢着“闯”的精神与“冒”的勇气。

2011年2月22日上午9时30分,浙江佐力药业股份有限公司在深圳证券交易所A股创业板挂牌上市。伴随着雄浑的开盘钟声,一家企业将驶向更宽、更广的航道,身为舵手的俞有强心中激起层层波澜,300181,一个股票代码,一串串创业回忆。

1987年12月,刚满26岁的俞有强被湖州市德清县武康镇东风村群众推选为村主任,他上任的第一件事情,就是力排众议,将分散的茶园重新收归集体,当年就给村里增加了3万元收入,比以前增长了3倍。打响头炮,尝到创新的甜头,看到规模化生产的效益之后,俞有强凭着山里人的闯劲和韧劲,先后创办了东风笋厂,组建了中日合资浙江盛丰食品有限公司、华联超市,成立了盛丰房地产开发有限公司、北湖建筑公司等企业和实体,带领东风村上富裕之路。

1994年10月,浙江北湖集团宣告成立。在俞有强的带领下,北湖集团进入了事业发展的辉煌期。然而受一哄而上、重复建设等影响,加之国内外市场的变化,浙江北湖集团受到了强烈的市场冲击。今后的路该怎么走?俞有强陷入了深深的思考之中。1995年,全国科技大会的召开,如一股强劲的东风,“科学技术是第一生产力”成为人们谈论最多的话题。此时,浙江大学经过近二十年研制开发的珍稀“乌灵菌”引起了俞有强的关注。俞有强深感这是一个好产品,他决心把这一高科技产品转化为企业发展的“撒手锏”。同年7月,俞有强和武康镇领导来到浙江大学,以500万元的报价得到了这一高科技成果的知识产权。光一个纸上谈兵的项目,无形资产产值500万元,此举引起许多人的疑问,有些人甚至说,俞有强肯定是疯了。

这时,许多同事好友劝俞有强不要冒这个风险,胆大而心细的俞有强咨询了许多医学专家之后,更坚定了信念。他说:“搞高科技,哪能不冒点风险,如果项目有百分之百的把握,就轮不到我来干了。”1995年9月,由浙江北湖集团、浙江大学、武康镇政府共同投资3000万元兴建的浙江佐力医药保健品公司项目正式破土动工,以传统资源开发为主业的浙江北湖集团开始向高科技领域挺进。

现实的困难指引前进的方向

拼搏是一种勇气,拼搏是一种力量,拼搏更需要智慧的支持。

由于“鱼龙混杂”,1996年起,火热的保健品市场逐步走向低谷。新成立的佐力医药保健品公司也遭

到了很大的挫折,企业销售月月亏损。迎难而上是俞有强的性格,一看到当时现状,他立马从北湖集团董事长空降至佐力公司,亲自坐镇,谋划发展。而对于看好的“乌灵菌”产品,他一直没有动摇。

现实的困难指引前进的方向。

1997年4月20日,是俞有强创业历程中一个重要转折点。那一天,他在北京邀请了几十名相关人士和行业专家,为企业未来发展把脉定向。专家学者们的观点出奇的一致:继续走保健品的道路将是一条“死胡同”,必须从“健”字向药“准”字转型。当时,党中央、国务院十分重视中医药事业的发展,国家卫生部也大力提倡发展中医药,指出中药要走现代化、产业化的路子,这一历史机遇,让俞有强踏上了申报一类新药的道路。

有专家的论证,申报一类新药必须成功,俞有强也跟自己较上了劲。申报一类新药要承担很大风险,在21项申报材料中,如果某一试验达不到规定要求,就会前功尽弃,近500万元的试验和测试经费就会付之东流,仅狗、鼠的长期毒理试验就要花去近百万。到北京多次申报开支很大,俞有强清楚地记着,在申报最后的一次关键进京,他的差旅费还是妻子最后一点私房钱垫付的。在北京旅馆一次次等待评审的日子,是俞有强最受煎熬的时刻。

俞有强坚定自己的信念,就是砸锅卖铁,倾家荡产,也要拿出高水平有说服力的申报材料,确保申报成功。1998年3月13日,在北京和平里大酒店,卫生部药政局领导宣布两个一类新药正式评审通过,俞有强的眼睛湿润了。

挫折永远伴随着成功

1998年4月3日,一架从北京飞往杭州的客机缓缓降落在杭州笕桥机场,这一次已经是俞有强第36次从北京归来,也是俞有强终身难忘具有特殊意义的一次,他手拿两个一类新药证书凯旋而

归。然而,拿到国家一类新药证书,并不意味着就可以生产一类新药,卫生部对生产新药有着严格的规定和条件。

当时,公司的名称已改为浙江佐力药业有限公司,但两个一类新药还是试字号,产品只能进入卫生部指定医院临床试用,市场有限,营销也有很大困难,因此拿到一类新药准字号是当务之急,俞有强又开始了紧张的奔波。1999年9月3日,国家药品监督管理局终于批文同意“乌灵胶囊”和“乌灵菌粉”两个一类新药正式生产。至此,佐力历时两年零三个月的一类新药申报工作宣告成功。

拿到“准字号”,就意味着两个一类新药可以进入全国所有医院、药店和医药公司,“准字号”就是佐力进入全国市场的通行证。为了申报一类新药并拿到“准字号”,俞有强个人来回北京的机票就超过400张,专题专家论证会开过8次,涉及临床大医院50多家,病例2000多例。按照常规,申报国家一类新药至少需要五六年时间,俞有强和他的同事们却能够通过不懈的努力,在短短两年多时间里拿回了两个国家级一类新药证书,实属难能可贵。

对此艰难申报历程,俞有强感慨万千地说:“挫折永远伴随着成功,这是对人的意志、精神的考验和挑战。企业要做大,必须走资本运作这条路。心有多大,舞台就有多大。企业家的眼光、气魄,决定着企业未来的发展和前景。小富即安,企业绝难做大。志存高远,企业才有希望。”

1999年,佐力销售总收入仅有600万元,毛利80万元。短短一年以后,佐力实现销售收入5000万元,毛利2070万元,利润1500万元,竟有数倍甚至10倍的增长。佐力向人们展示了高科技、高成长、高效益的魅力。然而,面对这样的骄人成绩,俞有强并没有沾沾自喜,而是积极酝酿着更大的突破。

1999年10月26日,上海实业联合集团与佐力正式签定资产重组协议书。

2000年年底,俞有强再赴北京。此时他的思路十分清晰:佐力要以纯中药乌灵胶囊系列产品为主,以两个一类新药开发为基础,最终把企业推“上市”,通过资本市场融资来做大药文章。

十年磨一剑。俞有强申报国家级一类新药获得成功用了两年多时间,而从2001年进行上市辅导开始,俞有强为上市却整整花了17年多。

转眼又是一个十年。今年10月27日,佐力发布2021年度业绩预告:归属于上市公司股东的净利润比上年同期增长91.44%~110.58%。公告称,随着销量的增长,公司产能利用率得到提升,并通过技术创新、降本增效等活动的持续开展,产品成本进一步降低,盈利能力持续增强。

采访临近结束,俞有强又说了起初的话题——共同富裕,企业家的责任与担当。他表示,一家好的企业,最大的责任就是多纳税。这几年,他也尝试着投资,也是他所熟悉的医药领域,战绩还不错。

机会总是眷顾那些有准备且努力的人!

本报记者 蔡家豪

助力企业实时监控专利年费及精准匹配高校人才

“企知眼”系统向企业免费开放使用

本报讯 近日,一款协助企业管理无形资产,帮助企业挖掘高校技术和人才团队智能服务系统——“企知眼”正式上线,并向企业免费开放使用。该系统通过移动端和PC端为企业提供实时专利年费智能监控服务,让企业随时随地掌握无形资产。同时通过算法与全国高校专利进行智能匹配,实现企业与高校研发团队的精准高效链接。

“我们接触到的很多企业没有专门设置管理专利的部门,在取得专利证书后会忘记缴纳专利年费,或由于错过缴纳日期而产生滞纳金,甚至最后导致专利失效,造成无法挽回的损失。”企知眼数据科技(浙江)有限公司负责人陈传班介绍说,“企知眼”的年费监控功能就是针对这一点设计开发,

企业通过简单设置,系统就会自动批量导入名下专利,实现专利实时年费、法律状态智能监控防止漏缴,有效降低企业专利失效风险,专利管理难度和专利代理支出成本。

在强化管理效率对创新效率的正向支撑,降低企业无形资产成本的同时,“企知眼”的另一项功能是通过引导技术需求与创新资源衔接,协助企业挖掘高校可转化技术与人才团队。国家知识产权局今年4月的一份调查报告显示,国内高校有效专利的产业化率、实施率仅为3%、11.7%,处于较低水准。“一边是大量高校科技成果因缺乏实施条件和信息不对称被束之高阁,一边是众多中小企业技术攻关能力薄弱、研发人才短缺受多重掣肘。于是

我们尝试通过数字化手段把企业研发需求与高校创新资源拧成一股绳,让产学交叉融合推动企业创新发展。”上述负责人表示,“企知眼”的高校技术挖掘功能以全球专利数据库资源为基础,以AI技术算法为引擎,可以根据企业具体的技术研发方向,快速列出全国范围各大高校与之相关的专利技术及发明人等信息,结合专业人员分析筛选后协助企业精准锁定合作对象。

据介绍,“企知眼”系统目前已面向企业开放注册。除了根据企业技术需求提供定制化服务之外,该系统今后还将通过线上定期发布专利技术供给信息、线下组建复合型专家智库,为企业创新发展做支撑。 陈培峰

温州科兰亭餐饮服务服务有限公司遗失公章一枚,编号33108110023834,声明作废。
浙江科锦贸易有限公司遗失公章一枚,编号33082410002180,声明作废。
江山秀丞服饰经营部遗失公章一枚,编号3308810601606,声明作废。
台州中知英健机械自动化有限公司遗失财务章一枚,编号33108210005888,声明作废。
浙江卡里奥贸易有限公司遗失公章,编号3307250022900,声明作废。
嵊州强生针织服装有限公司(统一社会信用代码913306007985519357)遗失营业执照正副本,声明作废。
嵊州市浩强针织服装有限公司(统一社会信用代码913306830916889970)遗失营业执照正副本,声明作废。
嵊州市现代家电有限公司(统一社会信用代码913306837664462765)遗失营业执照正副本,声明作废。

减资公告

安吉硕达家具有限公司(统一社会信用代码91330523MA28C65E62)经股东会决议,将注册资本由600万人民币减至100万人民币。债权人自本公告刊登之日起45日内,有权要求本公司清偿债务,特此公告。

变更举办者债权清算公告

本公司经董事会表决通过,决定变更举办者。由原来的林晓刚(360102197203186338)、袁槐英(360430198211291927)变更为陈冰洁(321324198712083633),请有关债权人接到本单位书面通知15日内,向清算组申报债权登记。清算组电话:0571-57893265。逾期不申报者视为没有提出要求,对清算报告无异议。

杭州雨露教育培训有限公司
2021年12月7日

通知债权人申报债权的注销公告

本单位经董事会表决通过,决定注销办学许可证,证号:教民133010470000280号。请债权人自接到本单位书面通知之日起三十日内,未接到通知书的自本公告之日起四十五日内,向清算组申报债权登记,清算组电话:13067919385。逾期不申报的视为没有提出要求。
杭州市江干区崇德培训学校
2021年12月7日