

为加快激发产业青年创新热情和创新动力,同时也为上海建设青年发展型城市、打造“年轻人的希望之城”贡献青春力量,近日,一场以聚焦元宇宙、绿色低碳、智能终端、数字经济等“四大赛道”的2022年上海市产业青年创新大赛决赛在尚博金融中心举行。经过历时一个多月的初审和在线评审后,最终60个参赛项目进入决赛答辩汇报环节。



2022年上海市产业青年创新大赛决赛顺利举办 让青年拥有舞台成就梦想



上海市产业青年创新大赛决赛在尚博金融中心举行。

受访者供图

赋能各领域 青年智慧竞相迸发

本届大赛共收到报名项目297个,其中60个项目脱颖而出晋级大赛决赛。在决赛答辩中,这60个项目又被按照赛道与行业分为了3个答辩组,现场采用了“项目团队现场展示答辩+专家评委打分”的方式进行,共计16位来自相关企业、研究机构、行业协会等多方面行业领域专家组成决赛评委,根据项目团队展示和答辩情况进行评分。

决赛现场,来自各行各业的参赛选手通过各种形式展示了团队在以上新赛道上创新创意的成果,或助推行业发展、或致力企业革新、或改善日常生活,青年们从自身领域出发,积极探索各领域在全新赛道上的突破口。

来自上勤高级楼宇管理有限公司的青年团队带来了名为“会务精灵”的参赛项目,演讲人员通过现场演示“会务精灵”的操作方式和讲解项目运行模式,更直观地让评委和台下观众了解了项目整体情况。答辩结束后,两位参赛者告

诉记者,传统的会务管理信息化、数字化程度非常低,基本以原始的人工处理为主,而会务组织管理过程中会遇到各种问题和困难,“作为机关后勤服务品牌,我们深刻了解到提升政务服务管理必须依靠数字化、智慧化的平台系统迭代升级,因此我们研发出了这套智慧物联政务服务管家平台,通过平台去解决政务服务管理问题和实际需求,助力实现政务服务管理的数字化转型。”

对于上海这个超大型城市来说,完成节能降耗的任务无疑是困难的,在双碳目标的愿景下,如何用更少的碳排放创造出更高的工业产值,这一难题的提出也让相关产业在此问题上纷纷交出了令人惊喜的答卷。来自华能国际电力股份有限公司上海石洞口第二电厂的参赛者带来了“相变型二氧化碳捕集技术及工业示范”项目,“我们改变了传统均相吸收剂的开发思路,提出了富液中负载CO₂组分的分

相浓缩富集方法,开发出相变型CO₂捕集技术。”上海石洞口第二电厂的参赛者告诉记者,相比传统技术,团队的研发成果在未来有望大幅降低CO₂再生热耗,促进碳捕集行业的技术进步,实现化石能源绿色低碳革命。

来自上海倍增智能科技有限公司的参赛者带来的是一个智能养蜂项目,也是此次大赛中最有趣的项目之一:“我们希望通过参与这场大赛,让更多人了解和关注到蜜蜂产业的发展。”据悉,我国有90%贫困地区适合养蜂,不少地区都将蜂蜜产业作为脱贫项目,但是传统的养蜂模式对于劳动力要求较高,养蜂的成本始终居高不下。上海倍增智能科技有限公司通过采集蜂箱温度、湿度以及通过红外线检测蜜蜂的进出数量和频繁度,通过大数据分析,数据化展现蜜蜂生存和强弱状态,对蜜蜂授粉进行量化,以降低蜂农养蜂成本,振兴乡村经济。

鼓励青年创新 打造年轻人的希望之城

当激情四射的青年,遇见由各行业大咖组成的评审团,决赛答辩现场时而掌声雷动,时而赞叹连连。不少评审专家纷纷表示,对不同的社会问题、行业问题,青年人有着更富有前瞻性和创造性的思考角度,与青年人对话的同时,也让不少专家感到受益匪浅。

上海华讯科技创业中心主任许炳已经是第二次来到青创赛了,他告诉记者,今年参赛者在产业分布上更为聚集,整体水平也有所提升,同时大赛对于青年人的激励性也更全面。“青创赛对于青年来说不仅是一个展示自我的舞台,还可以激发青年人在创新创业领域勇挑重担的热情,鼓励青年人不断去尝试和突破新的领域,激发他们对上海这座城市的归属感、自豪感和使命感。”

另一名评审专家,来自上海宝信软件股份有限公司的技术总监丛力群则表示,现场参赛选手的很多充满创意的项目让他耳目一新,也对未来数字经济的发展有了更深的思考:“年轻人虽然在经验上存在不足,但是对于新事物的接受度有着独有的优势,他们在数字经济领域的创新创造让我刮目相看。然而,数字经济的发展内涵丰富,青年人

可以在钻研技术深度的同时,结合城市发展需求,探索数字经济赋能实体经济的可能。”

青年的成长成才不仅需要自身的努力,还需要大环境对青年的帮助,青年人的成长之路不应独自一人面对。多次担任大赛评审专家、来自上海流程智造科技创新研究院的首席规划师郑茂宽在接受记者采访时说道:“上海目前仍然需要不断营造创新氛围,为青年人打造更好的创新创业环境,包括后勤保障和政策扶持,让青年人感受这座城市的包容和友好,从而更好地激发青年人的创造能力。”

市第十二次党代会报告提出,上海要建设青年发展型城市,打造年轻人的希望之城。市经济和信息化团工委负责人表示,本次大赛的宗旨便是“为上海建设青年发展型城市,打造‘年轻人的希望之城’贡献青春力量”,大赛就是青年人的舞台,希望有更多青年人可以在未来站上这个舞台,展现自己拼搏奋进成果的同时,也和这座城市一起共同成长。

据悉,决赛结束后,大赛主办方将综合专家评委打分决出大赛金奖、银奖、优秀项目奖,并将择时进行宣传和颁奖。 文/盛夏



参赛选手现场答辩。

竞逐新赛道 青年创新大有可为

今年,上海发布了绿色低碳、元宇宙、智能终端、数字经济等新赛道行动方案和产业规划。力争到2025年,绿色低碳、元宇宙、智能终端这三个赛道总规模将突破1.5万亿元。与此同时,上海也正在大力开放众多新赛道的应用场景、搭建更多展示平台,让这些新兴的创新企业不仅能在这里找到落脚点,也找到发力点,多角度为青年创新创业赋能。

本届大赛中有一位名叫李成的青年人,2015年毕业于北京大学软件工程专业的他毕业即创业,成立芯勃(上海)智能化科技股份有限公司,并于2016年获得了上海市青年创业英才的称号。目前公司致力于计算机图形研发,为客户打造专属的“虚拟数字化+”定制化解决方案,实现“让想象触手可及”。李成表

示,这是自己第一次参加产业青创赛,感觉大赛就好像“华山论剑”一样,各大企业各个不同产业部门的青年人相聚在一起,用不同的科技创新项目来展示产业的风采。

“青创赛既是一个展示自我的舞台,也是青年人交流的平台,我们在这里看到了很多非常棒的项目。”在智能终端这一赛道中,来自首坤智能科技有限公司的参赛团队表示,在看了大赛中的那么多高新项目后也对自己的项目有了更多的新想法,“今后我们计划在自己的项目中融入更多数字化和智能化的内容,让工业制造变得更先进。”据悉,首坤智能虽然是一家成立仅十余年的创业公司,但在相关领域已经获得了不少成就,并荣获了国家高新技术企业、上海专精特新企业等称号,致力于在数字

化和智能化领域紧跟时代步伐,用科技赋能高质量发展。

很少有概念像“元宇宙”一样,从诞生之日起就讨论不断,甚至很难找到一个公认的定义,但这并不妨碍相关技术和产业在各方支持和鼓励下蓬勃发展。来自中国电信新国脉数字文化股份有限公司的参赛团队所带来的“国脉文化元宇宙家园”就是一个通过元宇宙云平台打造的虚拟场景。参赛者告诉记者,公司非常重视在元宇宙新赛道上的培育和发展,围绕产业布局,第一时间组建了专业的元宇宙核心团队,成立元宇宙中台事业部,夯实了元宇宙工作的组织保障。同时,公司鼓励青年创新,通过建立健全科技创新人才队伍体系,锻炼青年科技人才的创新能力,为青年创新提供了强有力的支持。

资讯

赋能创业团队 打造“三赋”体系

青年报记者 陈颖婕

本报讯 近日,2022首届新投资博览会暨第十六届沙利文全球增长、科创与领导力(GIL)峰会在上海举办。此次峰会首次聚焦“新投资”主题,深度赋能新投资的践行者,帮助企业通过科创赋能产业转型升级。据沙利文全球合伙人兼大中华区总裁、头豹创始人兼董事长王昕博士介绍,“新投资”是一种全新的投资理念和方法论,是一个立体、多维的空间点阵式服务体系,且新投资肩负着“三赋”的使命,即为企业资本运作赋予价值,为行业转型升级赋予能量。

在主论坛演讲环节,包括元禾辰坤高级合伙人李怀杰、创领

资本主管合伙人黄冠桦等十余位投资界、行业代表,围绕资本赋能实体经济、元宇宙投资机会、资本与科技如何双翼腾飞、赋能大学生“双创”、医疗服务行业新机会、智能机器人创新实践、数字化IR等话题展开分享。

值得一提的是,今年的峰会还增设了为期两天的首届新投资博览会。博览会期间,近百家优质企业亮相参展,为近百位投资者呈现了百场路演,吸引了线上线下载逾10万专业观众的关注。会上启动的“全域投资管理”旨在打造一个企业全生命周期、全产业链的生态服务体系,并将一系列服务能力通过体系内化和链接,全方位给企业提供更好的投资管理服务。