

张莉：只为超越自己最满意的标准

创业新苗

在今年的建行杯上海市“互联网+”大学生创新创业大赛暨第二届中国“互联网+”大学生创新创业大赛(上海赛区)上,上海伊尔庚环境工程有限公司的项目进入了决赛,今年恰逢该公司成立五周年,公司董事长张莉向本报记者回顾了的那段创业路。

青年报记者 孙琪

为“MADE IN CHINA”创业

11年前,大学刚毕业的张莉来到上海,那时她对自己设立了三个目标:拥有一份体面的工作,有房有车。

张莉进入一家德资企业就职。“对于能够做到100分的项目,即使客户要求90分即可,德国企业也要求自己做到满分。”这是一家全球最大工业清洗设备供应商。张莉坦言,德国公司严谨细致、执行力强、逻辑性强、且不乏创新的企业文化,这些对她的职业生涯影响很大,她也努力要求自己做到最好,由于表现优秀,仅用六年,她就从总经理秘书一步步升任公司副总。同样可喜的是,在职期间,她顺利取得了同济大学的硕士学位。

毕业时设定的人生目标很快就已实现,随之而来就是发展的瓶颈,28岁的张莉一时有些茫然。于是,她选择飞往海外继续求学,岂料人生之路就此开始转弯。

一个假期,张莉和室友漫步在巴塞罗那街头,一件“跳费朗明哥的女孩”陶瓷工艺品让她俩惊艳。这件工艺品标价10多欧元,室友希望用10欧元买下,店主却坚持不降价,几经争执后,店主从身后又取出一件说:“10欧元的话,就买这个吧,也差不多。”张莉和室友细细打量,发现后取出的那件瓷器无论从色泽、造型都比样品要差很多,还有“MADE IN CHINA(中国制造)”标签,于是连连摇头,“我们就是为

买纪念品而来。买个‘MADE IN CHINA’带回去算怎么回事?”

“怎么,作为一个中国人,居然不愿意买中国货?”店主的讽刺之言让张莉和室友一下子涨红了脸。“除了不愿意买国货做旅游纪念品,我们潜意识里也不认可国货质量。”“我能为‘MADE IN CHINA’做点什么事情呢?”张莉辗转反思,创业的念头突然升起。

2011年回国后,张莉与自己的研究生导师谈了创业想法,提出做一家专业为工业领域的客户提供整体的环境方案的企业,服务内容包括从地面、高空、固体垃圾到液体垃圾废弃物的处理。这个想法和项目得到了导师的支持,并帮助她获得大学生创业基金同济分基金的支持,同年获得杨浦区入孵计划现金支持。

张莉拿出了所有积蓄,把上海的房子抵押贷款,凑了190万元,和几个合伙人一起创立了上海伊尔庚环境工程有限公司,尽管家人一致反对,但她依然坚决踏上创业路。

享受创业风雨

创业,就如逆水行舟,只能迎难而上。

张莉的团队当年是从一间民宅起步。临近春节,她们找不到愿意加班的装修公司,为了春节后就能开门营业,她放弃了回家团圆的机会,给父母打了一个拜年电话后,就和几个合伙人一起粉刷墙壁,收拾地板一直到午夜。此后五年,张莉的公司搬迁了四次,服务点从1个增至全国20多个,同时设立了全国五家

分公司和海外办事处。如今,伊尔庚已经拥有覆盖全国80个城市的服务网络。

最初的订单都是张莉一个个上门拜访所得。工业环境服务在三年前只有在大型国企和外资才有这方面的订单需求。她的第一单来自一家全球500强外资企业,是一家汽车配件公司,有油雾方面的问题需要处理,但之前这些订单都会给德国或者美国的企业对接。五年过去,伊尔庚凭借技术实力,先后为烟草、电力、化工、市政环卫等诸多行业提供了一体化环境解决治理方案。在经营理念上,张莉也坚持用百分之五十的时间与客户沟通,因为她相信客户的诉求才是研发创新最大的动力。

五年来,伊尔庚公司成员从当初的几人扩展到现在的百人。目前,伊尔庚已拥有了超过50位经验丰富的高素质专家团队及工程师团队。现在,公司拥有自主知识产权、专利发明、软件著作权,在国内国际环境保护创新创业比赛中多次斩获荣誉,今年的销售额预计过亿元。张莉认为,这五年最大成绩不是拿了多少钱,而是让众多国内企业逐渐重视起环境污染问题。企业员工们从刚进公司时的一头雾水,到如今一个个都成了环境保护的宣传员。完成两轮融资后,张莉感受到资本带来的力量,据悉伊尔庚环境今年有望登陆新三板,而未来她希望公司去香港上市,以便有更多机会接触国外成熟的企业。



任泽威：因为年轻，创业不论成败

创业新苗

在柔性钙钛矿太阳能电池研发的道路中,来自复旦大学的任泽威和他的团队获奖无数。他们曾获得过创青春(挑战杯)创业计划大赛上海赛区的银奖,并成功进入全国决赛;如今,他们又带着项目角逐建行杯上海市“互联网+”大学生创新创业大赛。任泽威认为,创业要充分估计风险。“因为我们还年轻,无论成败,我们都比同龄人有了更深、更远、更高层次的眼光。”

青年报记者 陈颖婕



任泽威(右二)和他的小伙伴。

受访者供图

多年实习经历 让创业梦想更进一步

在别人的眼中,“学霸”的头衔从未离开过任泽威。凭借着优异的成绩,2013年,任泽威被保送进复旦大学,而“不安分”的“血液”一直在他的体内“涌动”。原本可以享受大学生本该拥有的悠闲自得、周游四海的生活,但任泽威却选择了实习和创业,来陪伴自己度过大学的时光。他曾组织同学开办过教育培训类项目,在国泰君安投行部、方正证券北京资管分公司、杨浦区发改委……也都曾留下过他的实习足迹。任泽威说,这些经历丰富了他的视野,还结识

了许多志同道合的前辈和伙伴。

2015年底,恰逢赶上国家提倡工业4.0概念,受到身边朋友的鼓舞,任泽威听说他所就读的材料科学系教授课题组正在研究“钙钛矿太阳能电池项目时”,任泽威琢磨着,何不借此机会,让自己离梦想更近一步?他希望在不久的将来,可以将自主研发的项目发展成为柔性钙钛矿太阳能电池的主导企业,并不断地将其普及推广,通过不间断的研发和创造,最终成长为全球领先的能源材料企业。

任泽威找到课题组中的梁子骥教授,也正是从这一刻起,任泽威踏上了属于他的创业征程。为了让项目更快步入正轨,

任泽威还找到了管理学院的两名同学,三人一拍即合,项目组就此成立。

他们将项目取名为“赛尔”,这一创意来自于英文单词“cell”的谐音,它既代表了公司的主营业务电池产业,又寓意公司可以像细胞一样,不断地成长和进化,进而发展为行业的先行者,为产业经济和国家能源战略部署出一份微薄之力。

秉承团队信念

无数个挑灯夜战的黑夜

如同创业的过程异常艰辛,任泽威和他的团队在向记者回忆起整个科研过程,也是饱含着辛酸,过程颇为坎坷。从早上8

点到晚上10点,每周只有一个休息日,科研室成了他们最常见面的地方。最困难的一阵子,他们将实验室视为临时的家,在一次制作样品的过程中,他们观察发现存在针孔缺陷,这会导致电池短路的状况发生。“这其实也是我们遇到困难中的一部分,困难是多种多样的,每当遇到这样的困难,科研团队就需要不断地尝试各种可能,得出结果。”之后,不断调节溶液中成分配方的比例、增加添加剂、改善温度,不断改善钙钛矿结晶过程,最终改良了电极尺寸形状,取得了良好的效果。

“我们经常在学校办公室里讨论到天快亮。”无数个这样的不眠夜承载了整个团队信念,

任泽威说,他们不过分关注成败,他们享受的是成长的过程,享受自己与产品共同成长的快乐。如今,任泽威和他的团队已经从一个纯粹的科研项目,向产学研结合成果转化,并获得了多项创业奖项。

任泽威认为,创业中最重要的两个品质是“决心”和“毅力”。“创业是我的决心。”任泽威说,创业要充分估计风险,向着真实创业的方向去努力,去完善,尤其是制造类项目。在他看来,创业公司的打造可能需要几年的时间,如果失败了,也不要气馁,“因为我们还年轻,创业本身的意义在于产学研结合的过程,无论成败,我们都比同龄人有了更深、更远、更高层次的眼光。”