

德国——梦想开始的地方

粒界科技



Dr. Xiaomao Wu, Founder & CEO Gridworld GmbH | © Gridworld GmbH/GTAI

“德国成熟的研发环境，科技人员做事一丝不苟的认真态度，人们对品质精益求精的追求，让其具备了促成一个大企业诞生的条件。”吴小毛博士，粒界科技创始人。

吴博士，是一个怀着梦想的科学家。十年前，当时光照和虚拟现实技术还只应用于游戏行业中，吴博士就开始着手研究如何将这项游戏的技术用于电影制作，并进一步用于工业领域。这个想法也促使他下定决心在2016年1月，在德国的法兰克福成立了粒界科技。

粒界科技凭借自己的技术的特殊性和成熟的专业团队，很快从天使投资人那里融资到百万欧元。公司总部设在法兰克福，共有15名员工。主要的业务集中于实时影视技术和高效高品质的工业产品互动展示及模拟，为各大影视公司及工业领域（汽车·家具·建筑等）内的龙头企业提供批量化·高品质和高互动化的解决方案。通俗地讲就是把影视素材及工业产品通过高效的制作技术以数字化的方式互动展示给客户，让客户有身临其境的感觉。

“我们公司就像一个小联合国，总共15个人却来自6个不同的国家。这是德国也是法兰克福的一个优势。这里可以吸引到国际化的人才。”吴总在介绍自己团队时，骄傲地神情溢于言表。“我们公司主要从事的软件研发，而德国是一个特别适合静心做研究的国家。德国的大学分部均匀，人才素质很高，而且特别稳定。尤其在我们这个行业，德国的研发能力非常领先。同时德国在计算机图形学及计算机视觉领域都处于世界顶级的水平。所以这也是我为什么要把总部设在德国的原因。对于我来说，目标很明确，研发一定要放在德国，我们已经在中国市场打开了局面，接下来就要开发德国市场。德国市场的门槛相对高，但是一旦我们进入这个市场，便会四通八达，去任何一个欧洲市场都会所向披靡。”吴博士信心满满地说道。

确实，德国因其充满活力和创新力的研发环境而享誉世界。德国在新技术和创新研发中投入巨额资金。没有其他欧洲国家比它在研发方面支出更多的经费。德国的研发经费已经连续10年持续增长。德国拥有欧洲最大的研究联合会，欧盟20%的科学家在这里生活和工作。此外，德国科研人员在世界各地的科研项目中同样发挥着积极作用。例如马克斯·普朗克协会与来自120个国家研究机构的5400多位科研人员合作，收获了丰硕的研究成果。

高度创新的地区网络和产业集群构筑起的成熟结构则是德国的又一项特色。这一系统为企业提供了接触知识·技术和价值创造链的最佳途径。在这种模式下，互动的研究和学习过程确保技术能够更迅速地扩散，并随之投放市场。

吴博士的眼光没有错，他所看重的研发环境，正是大部分国际投资者也非常看重的。美国商会德国分会（AmCham）的调查结果也给出了德国研发部门具有“世界一流绩效”的评价。86%的企业评定德国的研发环境“非常出色”和“出色”。

对于较高的人工成本，吴博士很淡然：“我这里找到的国际人才都拥有非常好的工作经验和专业背景，在中国我很难找到。我认为支付比中国高些的工资是值得的，可以德国的环境可以让他们安心从事高端的研发工作。投资成本固然要仔细控制，但非常重要的一点是要看最终的研发成果、投资回报和投入产出比。”

公司成立已经一年多了，吴博士对自己的业务发展非常满意：“如果一切进展顺利，如果我们团队一直保持这种热情，我认为我们公司到年底的业绩和企业的价值将会有有一个大的飞跃。”作为一个有理想的创业者，吴博士的目标不仅只是在扩大业务，而是希望将一个企业培养成一个伟大的，能改变人与数字世界的交互方式，以此改变人们的数字生活方式，促进人的认知感并提升幸福感的的企业。这个目标很大，但是他知道，也许德国能够成就他。



Yi Cao | © GTAI/Illing & Vossbeck Fotografie

联系方式

曹奕 Yi Cao

☎ +49 (0)30 200 099-163

✉ [联系方式](#)

保留所有权利。再出版-部分引用-仅通过事先的明确同意方被许可。尽管悉心认真但对内容不承担任何负责。

© 2019 Germany Trade & Invest

根据德国议会决议德国联邦经济和能源部负责支持德国联邦外贸与投资署。