

## 睿为科技BTK

睿为科技（天津）有限公司成立于2011年。公司专注于制备先进材料的设备和相关技术开发。公司主要技术领域包括冷坩埚定向凝固提纯技术，真空冷坩埚悬浮熔炼技术，高温等离子熔炼技术。公司在上述领域有着深厚的技术积累，目前已授权专利超过15项。

公司自主研发的冷坩埚定向凝固提纯技术和设备已经在蓝宝石行业得到成功的应用。睿为开发的高纯蓝宝石多晶提纯铸锭炉，单炉产量可达400公斤，产品纯度可达99.999%。该提纯铸锭炉自动化程度高，单炉产能可达每月30吨。2016年，公司建成年产1200吨高纯氧化铝多晶自动化工厂，成为蓝宝石长晶用高纯氧化铝的全球领先供应商。

在此基础上，公司陆续完成了冷坩埚倾斜铸造，冷坩埚底部铸造，冷坩埚连续拉锭，冷坩埚悬浮熔炼，高频感应等离子熔炼等关键技术和设备的研发。公司可开发从小公斤级实验设备到大型自动化工业设备，公司期待与各界朋友合作，共同推进先进材料行业的发展。

本文链接：<https://dqcm.net/wenan/rwkjbtk-286975.html>