

## 宝鸡高新区 抢占军民融合新风口

近日，中国航天科技集团有限公司庞大的专家阵容对陕西宝鸡鑫诺新金属材料有限公司的航天型号配套金属材料供应商资格进行审核，从事医疗器械生产多年的宝鸡鑫诺正式“参军”。从上天入地到潜入深海，从低层次配给到高水平输出，从小范围合作到全球化视野，军民融合产业正日益发挥作用，推动着宝鸡高新区的跨越式发展。

### “民参军”不断拓宽市场

在宝鸡高新区，从事军品生产的企业不在少数。陕西宝鸡专用汽车有限公司拥有轮式装甲防暴车、边防巡逻车、士兵突击车等20多种系列产品，填补了我国反恐、防暴、维和装备多项空白。宝鸡泰华磁机电技术研究所有限公司近日也与军方达成合作意向：其永磁传动技术、无润滑高温耐磨轴承、磁悬浮轴承技术等将应用于重要的军品领域。

“以前对材料的认知，只停留在一般工业用途，现在从海洋领域到兵器领域，我们积累了丰富技术，领域也在不断拓宽。”宝鸡拓普达钛业有限公司董事长王勇锦介绍，拓普达从为别的企业搞径锻加工，到为德国市场提供深海海洋装备，再到进军国防炮管生产领域，企业不断转型的过程中，来自军用产品的严苛要求，使得企业在耐腐蚀、耐磨、耐冲刷、抗高压材料上不断超越自我，从而获得了更多的机遇。

宝鸡市航宇光电显示技术开发有限公司也同样得益于此。此前飞机上导光面板的夜视兼容材料一直使用国外产品。2012年开始，军方提出能否将这种材料国产化，该公司负责人张九秒带领研究团队进行技术攻关，终于用3年时间研究出了国产化的夜视兼容材料，使得产品价格从进口的四五十元降到了两三元。这也为企业航空产品的自主化生产积累了经验，如今该公司已有军用、民用飞机使用的导光面板、机载航电控制盒等30多种新型产品。

### “军转民”颠覆传统观念

为了推动军民融合产业的发展，宝鸡高新区积极支持军民融合企业的民品项目申报，先后推荐了22个项目申报市级军民融合发展专项资金，推荐陕西长岭纺织机电科技有限公司的智能织造全流程数字化车间项目申报了省级智能制造试点示范，推荐宝钛集团有限公司的真空蠕变矫形炉列入工信部首台套重大技术装备推广应用指导目录等，目前74个军民融合企业的民品项目申报了国家、省市共21大类的项目，争取到各类资金超过3000万元。

国核宝钛锆业股份公司担负着国家核级锆材国产化与自主化的重担，他们研制的核级锆材主要用于核反应堆燃料的包壳材料。从自主品牌的合金元素配比到管板棒带材的加工工艺，从质量控制到过程追溯，公司无不反复验证、精益求精。去年公司在民品市场小试牛刀，收入达几千万元，也颠覆了不少人的传统观念。

宝鸡高新区现有军民融合企业20余家（直接参与军品生产），涉及钛及钛合金新材料、汽车及零部件制造、航电导航等行业，目前军民融合产业规模以上工业总产值超过250亿元。

为了加快军民融合产业的发展，宝鸡高新区还积极引进各类军民融合项目，目前宝鸡特种飞行器工程研究院已在宝鸡航天高端装备制造产业园内落地实施，着力实现察打一体无人机的总装量产，预计量产后可实现年产值超过10亿元。国家数控系统工程技术研究中心陕西分中心、智能制造创新中心、快速制造国家工程研究中心宝鸡创新中心、激光加工国家工程研究西北区域中心等6个国家级研发中心也先后落户，这些接踵而至的研究平台，正为宝鸡高新区的军民融合“添补动能”。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/126794.html>