尤其是一些特殊病例, 医生可以根据量身制作的模型制 订手术方案。

爱骨医疗成立于2008年,专业生产及销售支具、矫 形器、假肢及医疗护具康复用品,公司拥有自己独立的 支具生产车间,可以根据患者的情况,个性化定制生产 支具。公司现已取得生产备案证的品种有六大类。除可 进行精心制作装配外,车间还设置有功能训练及康复理 疗区域。

位于高新区创业大厦的英耐特医用钛有限公司,自 开业伊始就把产品方向定位在钛产品应用的医学领域, 成立二十多年来一直围绕医疗器械研发创新,2022年产 值上亿元。钛合金轻巧、坚固和不易发生性变的特性, 是植入人体理想的金属材料。除了人工关节产品,该公 司还在口腔牙冠、牙桥领域有所突破。

宝鸡鑫诺新金属材料有限公司拥有世界先进设备280 余台套, 年产高端钛材1500吨, 其中医用钛材占国内市 场份额的35%以上,产品出口20多个国家和地区。公司还 是中国医疗器械行业协会会员、中国医疗器械行业协会 外科植入物专业委员会理事单位。公司与深圳某公司合 作研发的钛制医疗康复智能设备即将面市。

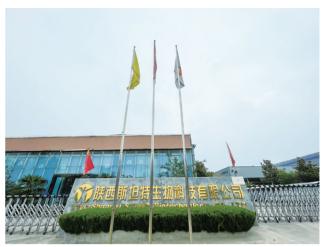
资料显示, 宝鸡高新技术产业开发区现有以宝钛、 拓普达钛业、国核锆业为链主的钛企业600余户,形成了 "钛铸锭-钛锻件-钛加工-钛部件-钛设备"较为完整的 产业链,是全国最大的钛及钛合金材料加工制造基地。

2021年5月, 宝鸡高新区智联众创空间在高新区钛谷 大厦成立, 是宝鸡首个校企合作型众创空间, 依托秦创 原宝鸡协同创新基地创新资源, 宝鸡文理学院、创业中 心科研技术及产学研平台优势为小微科技企业服务。截 至目前, 高新区共拥有科技企业孵化载体48家, 其中国 家级5家,省级7家,组织开展创新创业活动82场次,在 孵企业582家。

2023年,高新区共培育省级瞪羚企业27户、省级 "专精特新"企业74户、国家级专精特新"小巨人"企 业19户,优势产业集群化、园区化发展呈现蓬勃之势。

未来,企业还将依托西安交通大学康复辅具专业, 西安电子科技大学长者智能穿戴设备研发优势, 实现校 企融合发展, 让康复辅具从实验室走向市场。

随着高新区获评真抓实干成效明显拟通报表扬的产 业转型升级示范园, 以及钛行业最权威、规模最大的中 国钛谷国际钛产业博览会的举办, 高新区也加快了区内 钛企业内联外动, 诚邀企业家朋友相聚高新。招商考察 队也赴四川资阳参观"中国牙谷"规划展示馆,并实地 考察钛医疗设备生产企业,了解钛及钛合金材料在口腔



位于宝鸡眉县经济技术开发区的陕西斯坦特生物科技有限公司

药械方面的应用。

此外,采访中记还了解到,中康集团旗下的陕西嘉 盛科技有限公司对西部地区康复辅具产业发展前景非常 乐观,提前谋划入场。2020年,该企业投资3.4亿元在扶 风县新兴产业园筹建陕西康复辅县产业基地,项目涵盖 有康复医疗器械、应急医疗物资研发生产基地、康复服 务示范基地和康复成果展示基地。目前,一期工程已于 2022年底竣工,2023年辅具销售额5700万元。二期工程 计划在2025年前,建成一座综合性康复医院。

## 眉县:民营钛产业聚集区

奥地利进购的精密温锻机,用于医疗器械制坯精 锻,目前世界范围只有两台,其中一台就在位于宝鸡眉 县的陕西斯坦特生物科技有限公司(简称"斯坦特公 司")。

斯坦特公司位于眉县经济技术开发区霸王河工业园 区,生产人体植入物关节柄、接骨板、髋臼杯、假肢连 接盘,多达400多种型号,还有各类航天用精密锻件。主 要有GFM卧式温锻机、压力机、真空炉、高温转底炉等 设备,年产能70万件以上,产值能达到6000万元。在医 疗领域, 斯坦特公司精密锻造工艺水平位居全国第二的 水平。

负责人李素丹告诉记者,他们的产品完全符合医用 标准,但由于企业没有国家医用植入许可,生产的康复 辅具和植入关节等产品,主要销往北京、上海医疗器械

李素丹表示, 医疗产品需要经过三至五年的研发周 期,产品更新迭代速度快,企业研发生产两不误,为保 住医用钛植入物的头部位置,不敢有丝毫懈怠。目前人