

2020年锂电池设备市场规模逼近250亿

锂电设备主要用于锂电池生产，根据高工产研锂电研究所统计，2016-2018年中国锂电生产设备产值分别为120亿元、150亿元、186亿元。预计2020锂电池设备市场规模达243亿元。



我国锂电设备行业虽起步较晚，但成长速度较快，直接受益于2013年以来新能源汽车的迅速发展，已具备一定的规模，涌现出一批优质的设备厂商。总体来看，我国锂电设备制造已基本覆盖电池制造的所有工序，一些厂商在核心设备环节具备较强的竞争力，具备与日韩系同台竞争的能力。

先导智能、赢合科技等厂商可实现整线或分段交付，提升生产线的组装与调试效率。卷绕机、化成分容等主设备已处于国际领先水平。经过对国内外主要厂家锂电设备的性能指标对比，中国在涂布机、卷绕机与化成分容等核心设备领域已涌现出一批优质厂商，其中，卷绕机、化成分容等设备发展已较为成熟。以卷绕机为例，先导智能圆柱形电芯卷绕机速度达30PPM，高于日本CKD的28PPM，处于国际领先水平。

锂电设备民族企业			
公司名称	地区	成立时间	主要产品
先导智能	无锡	2002年	卷绕机、分切机、叠片机、注液机等几乎全部设备
赢合科技	深圳	2006年	涂布机、卷绕机、分切机、叠片机等几乎全部设备
浩能(科恒)	深圳	2005年	涂布机系列、分条机系列
万好万家(科恒)	杭州	2001年	搅拌机
吉阳科技	深圳	2006年	产品以卷绕机、制片机为主，以叠片机、模切机为辅
北方华创	北京	2001年	搅拌机、涂布机、辊压机
新嘉拓(璞泰来)	深圳	2013年	涂布机
金银河	佛山	2002年	搅拌机，涂布机
星云股份	福州	2005年	锂电池检测系统
新宇(海伦哲)	东莞	2011年	制片机、叠片机、封装设备、焊接注液设备、化成设备
大族	深圳	1996年	焊接设备、模组设备、涂布机联赢中国深圳2005年焊接设备、模组设备
卓誉(雷莱特)	深圳	2013年	热压机、超焊机和气密性检测设备
精实	深圳	1994年	化成机、测试设备

资料来源：中商产业研究院整理 制图：中商情报网 (http://www.askci.com/)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/145399.html>