

2015-2020年中国太阳能多 晶硅铸锭炉行业监测及投资方向研究报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2015-2020年中国太阳能多晶硅铸锭炉行业监测及投资方向研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/201507/124105.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、说明、目录、图表目录

铸锭炉是专为太阳能工业设计的专用设备，是多晶硅铸锭的必需设备。该型设备能自动或手动完成铸锭过程，高效节能，运用先进的计算机控制技术，实现稳定定向凝固，生产的多晶硅铸锭质量高，规格大。

该型设备的优点有：生产效率高，产品质量高；加热速度快，效率高；安全可靠，多重设备防护，保障人身安全；全中文操作，全程自动报警，省时省力。

多晶硅铸锭炉主要用于太阳能级多晶硅铸锭的大生产，它采用先进的多晶硅定向凝固技术,将硅料高温熔融后通过特殊工艺定向冷凝结晶,从而达到太阳能电池生产用多晶硅品质的要求，是一种适用于长时间连续工作，高精度、高可靠性、自动化程度高的智能化大生产设备。

报告目录

第一章 多晶硅铸锭炉产业概述 1

1.1定义 1

1.2 分类与应用 1

1.3 产业链结构 4

1.4 铸锭炉产业概述 4

1.4.1铸锭炉产业概述 4

1.4.2主流铸锭炉规格及发展趋势 5

1.4.3新一代铸锭炉研发 8

1.4.4 多晶硅铸锭炉产业发展前景 11

第二章 多晶硅铸锭炉工艺技术 12

2.1 铸锭炉工艺流程 13

2.2 多晶硅铸锭炉发展方向 14

2.3 多晶硅铸锭炉工艺技术难点 15

第三章 多晶硅铸锭炉产、供、销、需市场现状和预测分析 16

3.1 多晶硅铸锭炉生产、供应量综述 16

3.2 多晶硅铸锭炉全球地区市场份额分析 25

3.3 全球及中国多晶硅铸锭炉供应量 需求量及供需关系 28

3.4 2014-2015全球及中国多晶硅铸锭炉成本 价格 产值 利润 29

第四章 中国多晶硅铸锭炉核心企业（11个）研究 31

- 4.1 精功科技（中国） 31
- 4.2 京运通（中国） 35
- 4.3 CETC48（中国） 40
- 4.4 CETC2（中国） 45
- 4.5 上海晨华（中国） 50
- 4.6 汉虹精密（中国） 54
- 4.7 晋江耐特克（中国） 60
- 4.8 七星华创（中国） 64
- 4.9 北京京仪（中国） 68
- 4.10 华盛天龙（中国） 72
- 4.11 株洲双菱（中国） 76

第五章 全球多晶硅铸锭炉核心企业（9个）研究 80

- 5.1 GT solar（美国） 80
- 5.2 ALD（德国） 86
- 5.3 CENTROTHERM（德国） 90
- 5.4 Cyberstar（法国） 94
- 5.5 ECM（法国） 99
- 5.6 Ferrotec（日本） 103
- 5.7 Consarc（美国） 108
- 5.8 Kayex（美国） 112
- 5.9 PVA（德国） 116

第六章 多晶硅铸锭炉项目可行性分析 120

- 6.1 多晶硅铸锭炉项目机会风险分析 120
- 6.2 多晶硅铸锭炉项目可行性研究 121

第七章 太阳能多晶硅铸锭炉研究总结 122

图表目录（略）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201507/124105.html>