

2013-2016年全球及中国光纤预制棒行业研究报告

- 光纤预制棒是光纤光缆产业链的上游核心材料，占到整个产业链利润的70%左右。
- 2013年，全球光纤预制棒产量为1.04万吨，同比增长18.2%；需求量为1.01万吨，同比增长16.6%。
- 目前，中国、日本、美国是全球前三大光纤预制棒生产国和需求国，2013年其产量和需求量合计分别占到全球的84.1%和83.3%。其中，中国位居首位，占比分别为32.9%和59.8%。
- 受4G、FTTx及LTE等宽带需求的拉动，中国光纤预制棒市场需求快速增长，进而促使其进口量不断增加。2013年，中国光纤预制棒进口量同比增长20.2%至2748.1吨，占中国需求量的45.4%。
- 美国、日本是中国光纤预制棒主要进口国，2013年合计占中国总进口量的91.3%。为避免进口低价倾销、提高国内产品利润率，中国商务部于2014年3月起对原产于日本和美国的进口光纤预制棒展开反倾销立案调查。
- 此外，中国光纤预制棒市场需求的日益增长，也吸引了一大批国内外企业进驻。目前，信越、住友、藤仓等国外企业已进入中国光纤预制棒市场；同时亨通光电、中天科技等国内企业也通过升级改造或新建项目等方式增加光纤预制棒产能，以提高竞争力。

- 此外，中国光纤预制棒市场需求的日益增长，也吸引了一大批国内外企业进驻。目前，信越、住友、藤仓等国外企业已进入中国光纤预制棒市场；同时亨通光电、中天科技等国内企业也通过升级改造或新建项目等方式增加光纤预制棒产能，以提高竞争力。
- 亨通光电是中国第二大光纤预制棒生产企业，已具备650吨/年的光纤预制棒生产能力。2013年8月，公司新建年产610吨光纤预制棒项目，预计2015年建成投产。
- 中天科技是中国具备“光棒—光纤—光缆”等完整产业链生产企业之一。近几年，公司不断扩大光纤预制棒产能，2011-2013年，公司完成一至三期的光纤预制棒项目，形成400吨/年的产能。2014年，公司又启动光纤预制棒的技术升级项目，待年底投产后，公司总产能将提升至600吨/年。
- 此外，通鼎光电、中利科技和鑫茂科技等主流光纤厂商也纷纷进军光纤预制棒产业。其中，通鼎光电和中利科技的光纤预制棒项目均将于2014年底前投产；鑫茂科技规划的300吨/年单模预制棒项目已获环评通过，正在建设中。

水清木华研究中心《2013-2016年全球及中国光纤预制棒行业研究报告》着重研究了以下内容：

- 全球光纤预制棒市场供需、地区分布及价格走势等；
- 中国光纤预制棒行业政策环境、市场供需、进出口、竞争格局及价格走势等；
- 全球7家、中国6家光纤预制棒企业经营情况、光纤预制棒业务及发展战略等；
- 2013-2016年中国光纤预制棒企业市场份额及市场规模预测等。



2013-2014年中国光纤预制棒主要企业产能



来源：水清木华研究中心《2013-2016年全球及中国光纤预制棒行业研究报告》



报告目录

第一章 光纤预制棒概述

- 1.1 定义
- 1.2 生产工艺
- 1.3 产业链
 - 1.3.1 上游
 - 1.3.2 下游

第二章 全球光纤预制棒行业发展概况

- 2.1 发展现状
- 2.2 供需分析
 - 2.2.1 供给分析
 - 2.2.2 需求分析
- 2.3 地区结构
 - 2.3.1 美国
 - 2.3.2 日本
 - 2.3.3 欧洲
- 2.4 价格走势

第三章 中国光纤预制棒行业发展概况

- 3.1 政策环境

- 3.2 供需分析
 - 3.2.1 供给分析
 - 3.2.2 需求分析
- 3.3 竞争格局
- 3.4 进出口
 - 3.4.1 进口
 - 3.4.2 出口
- 3.5 价格走势
 - 3.5.1 上下游价格
 - 3.5.2 光纤预制棒价格

第四章 全球光纤预制棒生产企业

- 4.1 美国康宁
 - 4.1.1 企业简介
 - 4.1.2 经营情况
 - 4.1.3 营收构成
 - 4.1.4 研发与投资
 - 4.1.5 光纤业务
 - 4.1.6 在华发展
 - 4.1.7 康宁上海
- 4.2 住友电工
 - 4.2.1 企业简介



4.2.2 经营情况

4.2.3 信息通信业务

4.2.4 在华发展

4.2.5 成都中住光纤

4.3 信越化工

4.3.1 企业简介

4.3.2 经营情况

4.3.3 营收构成

4.3.4 电子与功能材料业务

4.3.5 在华发展

4.4 日本藤仓

4.4.1 企业简介

4.4.2 经营情况

4.4.3 营收构成

4.4.4 Power & Telecommunications业务

4.4.5 在华发展

4.4.6 藤仓烽火光电

4.5 普睿司曼

4.5.1 企业简介

4.5.2 经营情况

4.5.3 营收构成

4.5.4 电信业务

4.5.5 投资

4.5.6 在华发展

4.6 古河电力

4.6.1 企业简介

4.6.2 经营情况

4.6.3 电信业务

4.6.4 在华发展

4.6.5 苏州古河

4.7 荷兰特恩驰

4.7.1 企业简介

4.7.2 经营情况

4.7.3 营收构成

4.7.4 电信业务

4.7.5 在华发展

4.7.6 南京特恩驰

4.7.7 张家港特恩驰电缆

第五章 中国光纤预制棒生产企业

5.1 长飞公司

5.1.1 企业简介

5.1.2 经营情况

5.1.3 研发与投资

5.1.4 发展前景

5.2 亨通光电(600487)



- 5.2.1 企业简介
- 5.2.2 经营情况
- 5.2.3 营收构成
- 5.2.4 毛利率
- 5.2.5 研发
- 5.2.6 在建项目
- 5.2.7 光纤预制棒业务
- 5.2.8 发展前景
- 5.3 中天科技(600522)
- 5.3.1 企业简介
- 5.3.2 经营情况
- 5.3.3 营收构成
- 5.3.4 毛利率
- 5.3.5 客户与供应商
- 5.3.6 研发与投资
- 5.3.7 光纤预制棒业务
- 5.3.8 发展前景
- 5.4 烽火通信(600498)
- 5.4.1 企业简介
- 5.4.2 经营情况
- 5.4.3 营收构成
- 5.4.4 毛利率
- 5.4.5 研发与投资

- 5.4.6 光纤预制棒业务
- 5.4.7 发展前景
- 5.5 富通集团
- 5.5.1 企业简介
- 5.5.2 经营情况
- 5.5.3 营收构成
- 5.5.4 毛利率
- 5.5.5 在建项目
- 5.5.6 光纤预制棒业务
- 5.5.7 发展前景
- 5.6 普法公司
- 5.6.1 企业简介
- 5.6.2 在建工程
- 5.6.3 光纤预制棒业务

第六章 结论与预测

- 6.1 结论
- 6.2 预测



图表目录

- 图：光纤预制棒芯棒和包层示意图
- 表：光纤预制棒芯棒制造工艺对比
- 图：2013年光纤预制棒芯棒工艺分布比例
- 图：2013年中国光纤预制棒(分原材料)成本构成
- 图：光纤预制棒下游产业链
- 图：2010-2013年全球光纤预制棒产能与产量
- 图：2010-2013年全球光纤预制棒需求量
- 表：2010-2013年全球光纤预制棒（分国家/地区）产能及市场份额
- 图：2010-2013年全球(分国家/地区)光纤预制棒需求量
- 表：2010-2013年美国光纤预制棒产能、产量与需求量
- 表：2010-2013年日本光纤预制棒产能、产量与需求量
- 图：2000-2014年全球光纤预制棒价格
- 表：2010-2014年中国光纤预制棒行业相关政策
- 图：2007-2014年中国光纤预制棒产量及同比增长
- 表：2014-2016年中国光纤预制棒主要建设项目
- 图：2010-2014年中国光纤预制棒需求量及同比增长
- 图：2007-2014年中国光纤预制棒自给率
- 表：中国光纤预制棒主要生产企业的股东构成及使用技术
- 表：2013-2014年中国光纤预制棒(分企业)光棒、光纤、光缆产能与产量
- 图：2010-2014年中国光纤预制棒进口量及同比增长

- 图：2013年中国光纤预制棒（分国家）进口量构成
- 图：2010-2014年中国光纤预制棒进口金额及同比增长
- 图：2010-2014年中国光纤预制棒出口量及同比增长
- 图：2013年中国光纤预制棒（分国家）出口量及构成
- 图：2010-2014年中国光纤预制棒出口金额及同比增长
- 图：2004-2014年中国光纤光缆集中采购价格
- 图：2010-2013年中国光纤预制棒平均价格
- 图：2009-2014年康宁营业收入与净利润
- 图：2012-2013年康宁公司（分产品）营业收入及构成
- 表：2010-2013年康宁公司（分地区/国家）营业收入及构成
- 图：2009-2013年康宁研发投入与占比
- 图：2011-2013年康宁电信业务部（分产品）营业收入
- 图：2009-2013年康宁公司在中国营业收入及占比
- 图：2006-2009年康宁光缆系统（上海）主营业务收入和利润总额
- 图：FY2009-FY2014年住友电工销售额及净利润
- 图：2009-2013财年住友电工信息与通信业务销售额
- 图：FY2011-FY2013年住友电工在中国销售额
- 图：2009-2013年成都中住光纤营业务收入
- 图：2014年信越化工（分部门）产品
- 图：FY2011-FY2014年信越化工营业收入与净利润
- 图：FY2014年信越化工（分业务）销售额构成
- 表：FY2013-FY2014年信越化工（分地区）销售额及构成



- 图：FY2010-FY2014年信越化工电子与功能材料部门营业收入与营业利润
- 图：FY2012-FY2014年信越化工在中国营业收入及占比
- 图：FY2010-FY2014年日本藤仓销售额与净利润
- 表：FY2013-FY2014年藤仓（分业务）销售额及构成
- 表：FY2012-FY2014年日本藤仓（分地区）销售额及构成
- 图：FY2012-FY2014财年藤仓在中国销售额
- 图：2011-2013年藤仓烽火光电材料公司营业收入与净利润
- 图：2011-2014年普睿司曼营业收入与净利润
- 图：2013年普睿司曼（分业务）营业收入构成
- 图：2013年普睿司曼（分地区）营业收入构成
- 图：2013年普睿司曼电信业务（分地区）销售额构成
- 图：2013年普睿司曼电信业务（分产品）销售额构成
- 表：普睿司曼在中国子公司分布
- 图：FY2009-FY2014年古河电力营业收入与净利润
- 图：FY2010-FY2014年古河电力电信业务销售额及营业利润
- 表：FY2012-FY2014年古河电力电信业务(分产品)销售额及构成
- 图：2007-2009年苏州古河主营业务收入和利润总额
- 图：2009-2013年特恩驰营业收入与净利润
- 表：2012-2013年特恩驰（分业务）收入构成
- 图：2012-2013年特恩驰（分地区）收入构成
- 图：2013年特恩驰公司电信业务（分产品）收入构成、业务模式及市场
- 图：2005-2009年南京特恩驰主营业务收入和利润总额



- 图：2007-2009年张家港特恩驰主营业务收入和利润总额
- 图：2007-2013年长飞公司营业收入与净利润
- 图：2006-2013年长飞公司光纤预制棒产量
- 表：2010-2014年长飞公司主要研发投资项目
- 表：2012-2016年长飞公司营业收入与净利润
- 图：2008-2014年亨通光电营业收入与净利润
- 表：2011-2013年亨通光电（分产品）产销量及产销率
- 表：2011-2013年亨通光电（分产品）主营业务收入及构成
- 表：2009-2013年亨通光电（分地区）主营业务收入及构成
- 图：2011-2013年亨通光电光通信产品毛利率
- 图：2009-2013年亨通光电研发费用及占比
- 表：2014年亨通光电主要在建项目
- 表：2010-2015年亨通光电光纤预制棒产能
- 图：2010-2014年亨通光电光纤预制棒产量与销量
- 表：2012-2016年亨通光电营业收入与净利润
- 图：2008-2014年中天科技营业收入与净利润
- 表：2009-2013年中天科技（分产品）主营业务收入及构成
- 图：2008-2013年中天科技（分地区）主营业务收入及构成
- 图：2008-2013年中天科技主要产品毛利率
- 表：2009-2013年中天科技前五名客户营业收入贡献及占比
- 表：2009-2013年中天科技前五名供应商采购金额及占比
- 图：2009-2013年中天科技研发费用及占比



- 图：2010-2014年中天科技光纤预制棒产量
- 表：2012-2016年中天科技营业收入与净利润
- 图：2008-2014年烽火通信营业收入和净利润
- 图：2008-2013年烽火通信（分产品）主营业务收入
- 图：2008-2013年烽火通信（分地区）主营业务收入
- 图：2008-2013年烽火通信(分产品)毛利率
- 表：2011-2013年烽火通信研发投入及占比
- 图：2010-2014年烽火通信光纤预制棒产量
- 表：2012-2016年烽火通信营业收入与净利润
- 图：2009-2014年富通集团营业收入与净利润
- 表：2010-2013年富通集团（分业务）主营业务收入及构成
- 表：2012-2013年富通集团（分产品）主营业务收入及构成
- 图：2009-2013年富通集团（分产品）毛利率
- 表：2014年富通集团主要在建项目
- 图：2009-2016年富通集团光纤预制棒产能及产量
- 表：2012-2016年富通集团营业收入与净利润
- 图：2006-2014年普法公司光纤预制棒自产能与产量
- 图：2013-2014年中国光纤预制棒企业按产能市场份额
- 图：2013-2014年中国光纤预制棒主要生产企业营业收入及同比增长
- 图：2013-2016年全球光纤预制棒产量与需求量
- 图：2013-2016年中国光纤预制棒产量与需求量



购买报告

价 格	电子版: 8500元	电话: 010-8260.1561
	纸质版: 9000元	传真: 010-8260.1570
页数: 108页		邮箱: hanyue@waterwood.com.cn
发布日期: 2014-6		网址: www.pday.com.cn
链接: http://www.pday.com.cn/Htmls/Report/201406/24511803.html		
地址: 北京市海淀区苏州街18号长远天地大厦C座3单元502室		

如何申请购买报告

1, 请填写《研究报告订购协议》

(http://www.pday.com.cn/research/pday_report.doc), 注明单位名称、联系人、联系办法(含传真和邮件)、申请报告名称, 然后签字盖章后传真到: 86-10-82601570。

2, 研究中心在签订协议后, 将回复传真给您。

3, 会员或客户按照签订的协议汇款到以下帐户:

开户行: 交通银行世纪城支行

帐号: 110060668012015061217

户名: 北京水清木华科技有限公司

4, 研究中心在收到会员或客户汇款凭证的传真确认后, 按时提供信息服务资料或研究报告的文档。

电话: 86-10-82601561

传真: 86-10-82601570

版权声明

该报告的所有图片、表格以及文字内容的版权归北京水清木华科技有限公司（水清木华研究中心）所有。其中，部分图表在标注有其他方面数据来源的情况下，版权归属原数据所有公司。水清木华研究中心获取的数据主要来源于市场调查、公开资料和第三方购买，如果有涉及版权纠纷问题，请及时联络水清木华研究中心。

