

# 2012年全球及中国电子玻璃行业研究报告

2012年全球及中国电子玻璃行业研究报告包括以下内容：

- 1、触控屏市场与产业
- 2、LCD市场与产业
- 3、太阳能电池市场与产业
- 4、Cover Glass市场与产业
- 5、15家主要电子玻璃厂家研究

电子玻璃主要包括LCD基板（Substrate）、太阳能电池用（For Solar）玻璃、电容触摸屏表面Cover Glass。

2011年全球 LCD基板市场规模为158.46亿美元。2012年由于LCD-TV市场下滑，市场供过于求，大尺寸LCD基板的价格下滑，市场萎缩到135.33亿美元。预计2013年市场可能继续下滑，下滑幅度缩小到9%以内。



LCD玻璃基板的行业门槛很高，全球4大LCD玻璃基板厂家市场占有率超过95%。预计2012年康宁的市场占有率为21%，康宁持股50%的三星康宁市场占有率为23%。旭硝子市场占有率为27%，日本电气硝子为28%。中国市场上，康宁包揽了京东方的玻璃基板。旭硝子包揽了华星光电的玻璃基板，上海的天马和龙腾光电则主要由日本电气硝子供应玻璃基板。日本电气硝子是唯一市场占有率保持上升的公司，其成长动力主要来源于第一大客户LG显示的带动。旭硝子立足中国华南基地，未来有望超越日本电气硝子。

光伏行业在2012年遭遇寒冬，光伏玻璃也受到打击，不过主要是利润的挤压，其出货量并没有减少多少。光伏玻璃主要分Ultra-Clear PV Patterned超白印花玻璃，Ultra-Clear Float Glass超白浮法玻璃，TCO玻璃。预计2012年超白印花玻璃市场规模大约15.03亿美元，比2011年轻微下滑5%。TCO玻璃2012年市场规模大约8.62亿美元，比2011年也是轻微下滑5%。

Cover Glass则是目前表现最佳的电子玻璃，2012年 预计有8.55亿的设备采用Cover Glass，86%是手机，12%是Tablet PC。2011年市场规模大约21.50亿美元，2012年受益于苹果的拉动，飞速增长到31.3亿美元。此领域主要有三大厂家，富士光学（伯恩光学）、蓝思科技和正达光电。

伯恩光学主要基地位于深圳和惠州，苹果大约45%的Cover Glass由玻恩光学提供，蓝思科技主要基地位于长沙、浏阳和深圳，正达光电隶属鸿海集团。大陆的星星科技则高度依赖大客户诺基亚，由于诺基亚销量不佳，拖累了星星科技的业绩。



# 报告目录

## 第一章、电子玻璃下游市场

### 1.1、触控屏下游市场

#### 1.1.1、全球手机市场

#### 1.1.2、全球手机厂商出货量

#### 1.1.3、中国手机分省、分厂商出货量

#### 1.1.4、平板电脑市场

#### 1.1.5、IPAD LIKE市场

#### 1.1.6、WIN8、ULTRABOOK与SURFACE

### 1.2、触控屏产业链

### 1.3、触控屏产业规模

### 1.4、触控屏厂家排名

### 1.5、触控屏厂家与客户配套关系

### 1.6、OLED

#### 1.6.1、OLED简介

#### 1.6.2、OLED产业规模

#### 1.6.3、OLED未来展望

## 第二章、LCD市场

### 2.1、LCD面板市场

### 2.2、LCD-TV市场

### 2.3、LCD市场近况

### 2.4、LCD面板市场

### 2.5、中国大尺寸TFT-LCD市场

### 2.6、主要LCD面板厂家市场占有率

### 2.7、中小尺寸显示屏行业规模

### 2.8、中小尺寸面板技术现状

### 2.9、中小尺寸显示屏产业地域格局

### 2.10、中小尺寸显示屏厂家排名

### 2.11、LCD玻璃基板市场

## 第三章、太阳能（光伏）玻璃

### 3.1、太阳能（光伏）玻璃市场

### 3.2、太阳能（光伏）减反玻璃简介

### 3.3、太阳能（光伏）减反玻璃市场

### 3.4、超白压花玻璃



3.5、TCO 玻璃简介

3.6、TCO玻璃市场

3.7、光伏产业与市场

第四章、表面玻璃市场

4.1、表面玻璃市场

4.2、表面玻璃产业格局

第五章、主要电子玻璃厂家研究

5.1、AGC

5.1.1、旭硝子TFT-LCD玻璃基板

5.1.2、旭硝子太阳能玻璃

5.2、板硝子NSG

5.2.1、板硝子太阳能玻璃

5.3、信义玻璃

5.3.1、信义汽车玻璃

5.3.2、信义光伏

5.4、康宁

5.5、日本电气硝子NEG

5.6、正达光电

5.7、蓝思科技

5.8、伯恩光学

5.9、浙江星星瑞金科技

5.10、深圳市泽金光学电子

5.11、深圳市兴利源电子科技

5.12、雅士晶业

5.13、坤辉科技

5.14、清惠光电

5.15、中国南玻

5.15.1、南玻平板玻璃事业部

5.15.2、南玻工程玻璃事业部

5.15.3、南玻精细玻璃事业部

5.15.4、南玻太阳能（光伏）事业部

5.16、亚玛顿



## 图表目录

- 2007-2014年全球手机出货量
- 2010-2012年3G/4G手机出货量地域分布
- 2009年1季度-2012年1季度全球季度手机出货量
- 2010年1季度-2012年1季度全球主要手机厂家出货量
- 2010-2011年全球主要手机厂家出货量
- 2011年1-11月中国手机产量各省分布
- 2011年中国手机产量地域分布
- 2011年27家中国手机厂家产量排名
- 2008-2014年NETBOOK、iPad、平板电脑出货量
- 2012年平板电脑主要厂家市场占有率
- 触控屏产业链
- 2009-2013年中小尺寸触控屏市场规模
- 2007-2014年中小尺寸触控屏出货量
- 2010-2015年除手机外中小尺寸触控屏出货量下游应用分布
- 2009-2014年触控屏手机渗透率
- 2010-2012年主要触控屏厂家收入



- 2010-2011主要触控屏厂家出货量
- 三星2012年手机LCD触控屏供应商市场占有率
- 三星2012年TabletPC触控屏供应商市场占有率
- 2012年诺基亚触控屏主要供应厂家所占比例
- 2012年LG触控屏主要供应厂家所占比例
- 2012年HTC触控屏主要供应厂家所占比例
- 2012年中国触控屏厂家市场占有率
- OLED结构
- AMOLED驱动原理
- 2006-2013年OLED产业产值
- 2008-2014年OLED全球产能
- 2008-2014年OLED全球产能世代分布
- 2008-2014年OLED下游应用分布
- 2009-2014年全球主要OLED厂家产能
- 2009-2013年LCD面板出货面积(Total Area)
- 2009-2013年LCD出货量
- 2009-2013年LCD-TV出货面积
- 2007-2016年平板电视出货量技术分布



- 2011年7月-2012年7月全球大尺寸LCD厂家月度收入
- 2010年4月-2012年6月LCD-TV面板价格
- 2011年7月-2012年7月全球LCD-TV面板月度收入
- 2010年4月-2012年6月MNT面板价格
- 2011年7月-2012年7月全球MNT面板月度收入
- 2010年4月-2012年6月笔记本电脑面板价格
- 2011年7月-2012年7月移动PC面板收入
- 2000-2014年全球TFT-LCD产能世代分布
- 2010-2014年全球LCD行业收入地域分布
- 2012年LCD面板主要厂家市场占有率
- 中国主要TFT-LCD生产线一览
- 2008-2012年TV面板主要厂家市场占有率
- 2008-2012年MNT面板主要厂家市场占有率
- 2008-2012年Mobile PC面板主要厂家市场占有率
- 2004-2012年全球中小尺寸面板行业收入与增幅
- 2004-2012年全球中小尺寸显示屏出货量
- 2009-2012年全球中小尺寸显示屏行业产值技术分布
- 2009-2011年全球中小尺寸面板出货量技术分布



- 2010-2011年中小尺寸显示屏行业产值下游分布
- 2010-2011年全球中小尺寸显示屏行业产值地域分布
- 2010-2011年全球中小尺寸显示屏行业出货量地域分布
- 2009-2011年主要中小显示屏厂家出货量
- 2010-2012年主要中小显示屏厂家收入
- 全球重要TFT LCD厂商与玻璃基板业者供应关系
- 2010-2012年全球Large Size Electronics Display厂家收入
- 2012年全球主要LCD基板厂家市场占有率
- 2008-2014年光伏玻璃市场规模
- 2007-2011年全球 PV 需求和2012-2014年需求预测
- 2010-2015年全球Cover Glass市场规模
- 2010-2015年Cover Glass下游应用分布
- 2011-2012年主要厂家收入
- 2005-2012财年AGC销售额、营业利润、净利润
- 2009-3Q/2012 AGC收入业务分布
- 2009-3Q/2012 AGC营业利润业务分布
- 2003-3Q/2012 AGC FLAT GLASS收入与营业利润率
- 2008-3Q/2012 AGC GLASS收入产品分布



- 2003-3Q/2012 AGC ELECTRONICS收入与营业利润率
- 2003-3Q/2012 AGC CHEMICAL收入与营业利润率
- 2011年1季度-2012年3季度AGC汽车玻璃收入
- 2010-Q3/2012 AGC汽车玻璃收入地域分布
- 2011年1季度-2012年3季度AGC ELECTRONICS DISPLAY收入
- 2008-Q3/2012 AGC ELECTRONICS收入产品分布
- 2005-2013财年NSG收入与营业利润率
- 2011-2013H1 NSG收入业务分布
- 2013财年H1 NSG各项业务收入地域分布
- 2013财年H1 NSG各项业务营业利润地域分布
- 2013财年H1 NSG收入业务分布
- 2006-2012年康宁收入与毛利率
- 2009-2012年Q3 康宁收入业务分布
- 2011-2012财年NEG收入客户分布
- 2011-2012财年NEG收入地域分布
- 2005-2012年正达光电收入与营业利润率
- 2010年9月-2012年9月正达光电月度收入
- 正达全球分布



- 2010-Q3/2012年正达收入产品分布
- 4Q/12正达产能
- 2008-2013年浙江星星瑞金科技收入与营业利润
- 2009-2011年浙江星星瑞金科技收入直接客户分布
- 2009-2011年浙江星星瑞金科技收入间接客户分布
- 2010年9月-2012年9月雅士晶业月度收入
- 2011年9月-2012年9月清惠实业月度收入



# 购买报告

价 格	电子版：8000元	电话：010-8260.1561/62
	纸质版：8500元	传真：010-8260.1570
页数：125页		邮箱：hanyue@waterwood.com.cn
发布日期：2012-11		网址：www.pday.com.cn
链接： <a href="http://www.pday.com.cn/Htmls/Report/201211/24511558.html">http://www.pday.com.cn/Htmls/Report/201211/24511558.html</a>		
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](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、82601562、82601563 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。

