

2013-2017年中国石油套管 行业全景调研及未来发展战略咨询报告

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

《2013-2017年中国石油套管行业全景调研及未来发展战略咨询报告》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/201306/94014.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

石油套管是石油钻探用重要器材，其主要器材还包括钻杆、岩心管和套管、钻铤及小口径钻进用钢管等。国产套管以地质钻探用钢经热轧或冷拔制成，钢号用“地质”(DZ)表示，常用的套管钢级有DZ40、DZ55、DZ753种。

我国油套管的生产从无到有，从低价位到高价位，从低钢级到API系列产品再到特殊需求的非API产品，从数量到质量都已接近国外油套管产品的水平。目前，我国油井管的国内市场占有率已经超过80%，并且已连续多年成为净出口产品。

油套管是全球的开发性竞争市场，目前全球油套管需求量大概在2000万吨左右。由于开采难度、油井深度不断增加，油套管需求的增速应该快于原油消费量增速，我们预计未来“十二五”期间，全球油套管需求增速8%左右。

中企顾问网发布的《2013-2017年中国石油套管行业全景调研及未来发展战略咨询报告》共九章。首先介绍了中国石油套管行业发展环境，然后对中国石油套管行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国石油套管行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国石油套管行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一章 2012-2013年中国油套管行业市场发展环境分析

第一节 国内宏观经济环境分析

- 一、GDP历史变动轨迹分析
- 二、固定资产投资历史变动轨迹分析
- 三、2013年中国宏观经济发展预测分析

第二节 2012年中国油套管行业政策环境分析

- 一、油套管行业政策规划
- 二、油套管标准分析

第三节 中国油套管行业社会环境分析

第二章 2012-2013年油套管行业发展形势分析

第一节 国际油套管行业发展分析

- 一、国际油套管行业发展现状分析

- 二、国际油套管行业竞争格局分析
- 三、国际油套管行业市场规模预测
- 四、国外油套管行业对华反倾销制裁

第二节 中国油套管行业发展现状分析

- 一、中国石油产销现状及需求趋势
- 二、“十二五”中国石油开采规划
- 三、中国油套管行业市场规模分析
- 四、中国油套管行业地域需求分析
- 五、中国油套管行业进出口贸易分析
- 六、中国油套管行业市场规模预测

第三节 中国油套管国产化面临的问题

- 一、粘扣问题及解决办法
- 二、泄漏和腐蚀问题解决办法
- 三、开裂问题及预防措施
- 四、挤毁问题及预防措施

第三章 2012-2013年油套管产品研制开发现状分析

第一节 高抗射孔开裂套管

- 一、产品研制起因
- 二、产品特点
- 三、产品开发现状

第二节 非调质N80钢级油套管

- 一、产品研制起因
- 二、产品特点
- 三、产品开发现状

第三节 高抗挤套管

- 一、产品研制起因
- 二、产品特点
- 三、产品开发现状

第四节 注蒸汽热采套管

- 一、产品研制起因
- 二、产品特点

三、产品开发现状

第五节 特殊螺纹连接油套管

一、产品研制起因

二、产品特点

三、产品设计要素

四、产品开发现状

第六节 深井和超深井用超高强度套管

一、产品研制起因

二、产品特点

三、产品研制现状

第七节 抗H₂S应力腐蚀开裂的油套管

一、产品研制起因

二、产品特点

三、产品研制现状

第八节 抗CO₂和抗H₂S+CO₂腐蚀经济型低Cr油套管

一、产品研制起因

二、产品特点

三、产品研制现状

第九节 电焊套管

一、产品研制起因

二、产品特点

三、产品研制现状

第十节 挠性管和可膨胀套管

一、产品研制起因

二、产品特点

三、产品研制现状

第四章 2012-2013年油套管生产技术分析

第一节 油套管生产线设计

一、国外生产线设计现状

二、国内生产线设计现状

第二节 油套管生产工艺流程

一、油套管生产原理

二、油套管生产流程

第三节 油套管氦气密封检测技术

一、技术发展现状

二、技术必要性

三、检测原理

四、检测工艺

五、技术特点

第五章 2012-2013年油套管使用技术分析

第一节 油套管使用环境分析

一、钻井、固井过程

二、油田地质、油藏工程、完井、开采与开发过程

第二节 油套管失效原因分析

一、下井前或建井期间

二、油气开采与开发过程

第三节 油套管使用过程中的技术可靠性

一、油套管管柱设计的可靠性分析

二、螺纹连接及密封的可靠性分析

第四节 油套管使用技术方面的建议

一、了解管材服役情况

二、管柱设计方法及管柱失效机理研究

三、螺纹可靠性控制

第六章 2012-2013年油套管表面防护技术

第一节 油套管表面防护的可行性

第二节 油套管腐蚀的特征与类型

一、腐蚀的特征

二、腐蚀的类型

三、力学和服役环境条件对油套管的基本要求

第三节 油套管钢表面防护技术

一、表面涂镀层工艺

二、激光表面强化工艺

三、表面合金化工艺

第四节 热渗镀技术的探索应用

一、热渗镀技术原理

二、热渗镀技术探索

第五节 油套管表面防护技术展望

一、纳米材料的选用

二、多种表面防护工艺叠加

三、加快油套管表面防护技术的实用化

第七章 2012-2013年中国油套管行业市场竞争格局分析

第一节 中国油套管行业竞争形势分析

一、上游议价能力分析

二、下游议价能力分析

三、行业竞争格局分析

四、行业替代品威胁

五、行业竞争趋势分析

第二节 中国油套管行业集中度分析

一、油套管行业集中度

二、油套管行业市场集中度分析

第三节 2012-2013年中国油套管行业市场竞争策略分析

第八章 2012-2013年油套管行业主要企业生产经营分析

第一节 山东墨龙石油机械股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第二节 天津钢管集团股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第三节 宝山钢铁股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第四节 江苏常宝钢管股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第五节 湖南华菱钢铁股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第九章 2013-2017年中国油套管行业发展趋势与投资预测分析

第一节 2013-2017年中国油套管行业投资风险

一、油套管行业政策风险

二、油套管行业技术风险

三、油套管行业原材料风险

四、油套管行业宏观经济波动风险

五、油套管行业其他风险

第二节2013-2017年油套管行业投资特性分析

一、行业进入壁垒分析

二、行业经营模式分析

三、行业盈利因素分析

第三节2013-2017年中国油套管行业发展趋势

一、油套管行业发展趋势

二、油套管行业影响因素分析

三、油套管行业市场发展前景预测

第四节2013-2017年中国油套管行业投资建议

一、油套管行业投资现状分析

二、油套管行业主要投资建议

图表目录：（部分）

图表目录：（部分）

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2012年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2012年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2013年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2013年中国GDP增速预测

图表：2013-2017年全球油套管需求量预测：万吨

图表：2013-2017年我国油套管需求量预测：万吨

图表：油套管生产原理图

图表：荒管生产流程图

图表：外加厚流程图

图表：热处理流程图

图表：成品加工流程图

图表：油套管主要失效形式

图表：偏梯形螺纹上扣后螺纹各牙的应力分布情况

图表：管体屈服强度80%时应力分布图

图表：具有扭矩台肩的特殊螺纹上扣扭矩示意图

图表：裸眼完井与井身结构示意图

图表：油套管腐蚀示意图

图表：油套管的腐蚀类型

图表：油管外螺纹接头粘扣形貌

图表：DN2-8井在不同井段外螺纹接头主密封面腐蚀的油管数量（单位：根，米）

图表：DN2-8井在不同井段泄漏油管数量（单位：根，米）

图表：TK218井 Φ 178mm VI50套管接箍开裂形貌

图表：井深3080.70m处套管管体断裂及3080.70-30840m井段套管磨损形貌

图表：Mn-V 非调质N80钢级油套管常见显微组织之一

图表：Mn-V 非调质N80钢级油套管常见显微组织之二

图表：2010-2012年山东墨龙石油机械股份有限公司主要经济指标走势

图表：2010-2012年山东墨龙石油机械股份有限公司经营收入走势

图表：2010-2012年山东墨龙石油机械股份有限公司盈利指标走势

图表：2010-2012年山东墨龙石油机械股份有限公司负债情况

图表：2010-2012年山东墨龙石油机械股份有限公司负债指标走势

图表：2010-2012年山东墨龙石油机械股份有限公司运营能力指标走势

图表：2010-2012年山东墨龙石油机械股份有限公司成长能力指标走势

图表：2010-2012年天津钢管集团股份有限公司主要经济指标走势

图表：2010-2012年天津钢管集团股份有限公司经营收入走势

图表：2010-2012年天津钢管集团股份有限公司盈利指标走势

图表：2010-2012年天津钢管集团股份有限公司负债情况

图表：2010-2012年天津钢管集团股份有限公司负债指标走势

图表：2010-2012年天津钢管集团股份有限公司运营能力指标走势

图表：2010-2012年天津钢管集团股份有限公司成长能力指标走势

图表：2010-2012年宝山钢铁股份有限公司主要经济指标走势

图表：2010-2012年宝山钢铁股份有限公司经营收入走势

图表：2010-2012年宝山钢铁股份有限公司盈利指标走势

图表：2010-2012年宝山钢铁股份有限公司负债情况

图表：2010-2012年宝山钢铁股份有限公司负债指标走势

图表：2010-2012年宝山钢铁股份有限公司运营能力指标走势

图表：2010-2012年宝山钢铁股份有限公司成长能力指标走势

图表：2010-2012年江苏常宝钢管股份有限公司主要经济指标走势

图表：2010-2012年江苏常宝钢管股份有限公司经营收入走势

图表：2010-2012年江苏常宝钢管股份有限公司盈利指标走势

图表：2010-2012年江苏常宝钢管股份有限公司负债情况

图表：2010-2012年江苏常宝钢管股份有限公司负债指标走势

图表：2010-2012年江苏常宝钢管股份有限公司运营能力指标走势

图表：2010-2012年江苏常宝钢管股份有限公司成长能力指标走势

图表：2010-2012年湖南华菱钢铁股份有限公司主要经济指标走势

图表：2010-2012年湖南华菱钢铁股份有限公司经营收入走势

图表：2010-2012年湖南华菱钢铁股份有限公司盈利指标走势

图表：2010-2012年湖南华菱钢铁股份有限公司负债情况

图表：2010-2012年湖南华菱钢铁股份有限公司负债指标走势

图表：2010-2012年湖南华菱钢铁股份有限公司运营能力指标走势

图表：2010-2012年湖南华菱钢铁股份有限公司成长能力指标走势

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201306/94014.html>