

图书基本信息

书名：<<中国石油天然气集团公司工程技术服务队伍岗位操作技术规范>>

13位ISBN编号：9787563629350

10位ISBN编号：7563629351

出版时间：2010-8

出版时间：中国石油天然气集团公司工程技术分公司 中国石油大学出版社 (2010-08出版)

作者：中国石油天然气集团公司工程技术分公司

页数：171

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## 内容概要

《中国石油天然气集团公司工程技术服务队伍岗位操作技术规范：物探专业》包括地震队经理、指导员、副经理、地球物理师、HSE监督员、HSE管理员、机械师、解释组长、仪器组长、测量组长、放线班长、钻井组长、爆炸班长、现场处理员和静校正计算员等15个岗位。每个岗位操作技术规范包括岗位说明、岗位工作流程、岗位操作指南和岗位风险及控制四个部分。本《规范》适用于地震队生产一线关键岗位生产管理和操作岗位的现场操作，对现场安全高效作业，提高现场施工管理水平将起到积极的促进作用。

书籍目录

地震队经理岗位操作技术规范 1 岗位说明 2 岗位工作流程 3 岗位操作指南 4 岗位风险及控制 地震队党支部书记（指导员）岗位操作技术规范 1 岗位说明 2 岗位工作流程 3 岗位操作指南 4 岗位风险及控制 地震队副经理岗位操作技术规范 1 岗位说明 2 岗位工作流程 3 岗位操作指南 4 岗位风险及控制 地震队地球物理师岗位操作技术规范 1 岗位说明 2 岗位工作流程 3 岗位操作指南 4 岗位风险及控制 地震队HSE监督员岗位操作技术规范 1 岗位说明 2 岗位工作流程 3 岗位操作指南 4 岗位风险及控制 地震队HSE管理员岗位操作技术规范 1 岗位说明 2 岗位工作流程 3 岗位操作指南 4 岗位风险及控制 地震队机械师岗位操作技术规范 1 岗位说明 2 岗位工作流程 3 岗位操作指南 4 岗位风险及控制 地震队解释组长岗位操作技术规范 1 岗位说明 2 岗位工作流程 3 岗位操作指南 4 岗位风险及控制 地震队仪器组长岗位操作技术规范 1 岗位说明 2 岗位工作流程 3 岗位操作指南 4 岗位风险及控制 地震队测量组长岗位操作技术规范 1 岗位说明 2 岗位工作流程 3 岗位操作指南 4 岗位风险及控制 地震队放线班长岗位操作技术规范 1 岗位说明 2 岗位工作流程 3 岗位操作指南 4 岗位风险及控制 地震队钻井组长岗位操作技术规范 1 岗位说明 2 岗位工作流程 3 岗位操作指南 4 岗位风险及控制 地震队爆炸班长岗位操作技术规范 1 岗位说明 2 岗位工作流程 3 岗位操作指南 4 岗位风险及控制 地震队现场处理员岗位操作技术规范 1 岗位说明 2 岗位工作流程 3 岗位操作指南 4 岗位风险及控制 地震队静校正计算员岗位操作技术规范 1 岗位说明 2 岗位工作流程 3 岗位操作指南 4 岗位风险及控制 参考文献

## 章节摘录

版权页：插图：GPS接收机、全站仪、量具和附件存放于室内干燥、室温恒定、通风良好的安全地方并有安全保护措施，摆放在适当位置，取、放方便。

GPS接收机、全站仪的充电器和电源连接，对GPS接收机、全站仪的电池和电瓶及时充放电。

将计算机和外设（打印机、绘图仪、数字化桌等）安装并连接，测试连接情况。

对常规测量、GPS网平差和RTK等软件进行运行测试。

### （4）检查仪器各种参数设置。

由全站仪观测员和GPS操作员分别对全站仪和GPS接收机内设置的参数进行检查，并由内业计算员对有关软件内部设置的参数进行检查后，测量组长再进行全面检查并对其负全面责任。

检查内容包括：GPS接收机。

包括启动模式的设置，定时任务的设置，日期、时间、时区的设置，键盘和显示，通讯接口的设置，单位的设置，数据记录的设置，转换参数的设置，天线类型的设置，代码系统。

全站仪。

包括记录格式的设置、显示格式的设置、单位的设置、通讯接口的设置、改正数的设置。

计算机内有关软件。

包括椭球参数的设置、椭球转换参数的设置、单位的设置、通讯接口的设置、天线类型的设置。

### （5）组织人员领取材料。

测量组长对各个野外测量作业小组申报的材料计划表审核后报批。

各个野外测量作业小组领取材料要填写详细的材料清单，一式两份，一份由测量组长保存，另一份由领料人保存。

领取的材料包括：施工中所需的工具，制作测量标志所需的材料，HSE劳动保护用品，施工中所需的生活用品。

### （6）组织和监督制作测量标志和工具。

根据合同要求和工作需要，在测量组长的监督和观测员或GPS操作员的带领下制作测量标志和工具，标志的规格应按照合同要求。

制作的标志和工具包括：测站标志（测站旗、木桩）；物理点标志（红、蓝旗，桩号卡，木桩）；永久性标志（物理点、GPS控制点）；链尺；浮标。

## 3.1.2.3 测量组开工前的技术准备工作。

### （1）测量资料及图件的收集。

向甲方或有关部门收集工区勘探部署图、1：50000或1：25000的地形图、工区及周边地区的三角点成果和GPS控制点的成果。

编辑推荐

《中国石油天然气集团公司工程技术服务队伍岗位操作技术规范:物探专业》适用于地震队生产一线关键岗位生产管理和操作岗位的现场操作，对现场安全高效作业，提高现场施工管理水平将起到积极的促进作用。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>