

<<管道工程建设项目信息管理>>

图书基本信息

书名：<<管道工程建设项目信息管理>>

13位ISBN编号：9787502185541

10位ISBN编号：7502185542

出版时间：2011-12

出版时间：石油工业出版社

作者：《管道工程建设项目信息管理》编委会 编

页数：87

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>

<<管道工程建设项目信息管理>>

内容概要

本书分三章介绍了管道工程建设项目信息管理、管道工程建设项目信息的过程管理、管道工程建设项目管理信息系统，主要适用于从事管道工程建设项目管理的中级、高级管理人员，是利用信息化管理手段进行项目管理的参考用书。

《管道工程建设项目信息管理》由《管道工程建设项目信息管理》编委会编。

<<管道工程建设项目信息管理>>

书籍目录

第一章 管道工程建设项目信息管理

第一节 信息的概念

第二节 信息管理的发展

第三节 管道建设工程项目管理中的信息

第四节 管道工程建设项目信息的特征和要求

第五节 管道工程建设项目信息的分类

第六节 管道工程建设项目信息编码

第七节 管道工程建设项目信息管理的方法

第二章 管道工程建设项目信息的过程管理

第一节 管道工程建设项目信息的组织

第二节 管道工程建设项目信息的收集

第三节 管道工程建设项目信息的流程管理

第四节 管道工程建设项目信息结果处理

第三章 管道工程建设项目管理信息系统

第一节 管道工程建设项目管理信息系统概论

第二节 PCM系统的建设和实施步骤

第三节 PCM系统的功能

第四节 PCM系统与其他系统的关系

第五节 PCM系统应用的规划和发展

附录 Primavera 6.0软件

参考文献

<<管道工程建设项目信息管理>>

章节摘录

版权页：插图：（4）其他信息，如外部进入项目的市场情况、气候、外汇波动、政治动态等信息。

管道工程建设项目管理过程中涉及的大量信息，依据不同标准对管道工程建设项目信息进行不同划分。

业主方和项目参与各方根据各自项目管理的需求，确定信息管理的分类，为了信息交流的方便和实现部分信息共享，应尽可能做统一分类的规定，如项目的分解结构应统一。

四、从不同的角度对管道工程建设项目的信息进行分类（1）按项目管理工作的对象，即按项目的分解结构，如子项目一、子项目二等进行信息分类。

（2）按项目实施的工作过程，如设计准备、设计、招投标和施工过程等进行信息分类。

（3）按项目管理工作的任务，如成本控制、投资控制、进度控制、质量控制等进行信息分类。

（4）按信息的性质及内容属性，如组织类信息、管理类信息、经济类信息、技术类信息和法规类信息进行分类。

（5）按信息的来源划分，如工程内部信息、工程外部信息等进行分类。

（6）按照信息的层次划分，如战略级信息、战术级信息、作业级信息等进行分类。

（7）按级别和层次划分，如上级部门的信息、项目经理部的信息、设计单位信息、监理单位信息、施工单位及质量监督单位的信息、项目外部的其他信息等进行分类。

为满足项目管理工作的要求，往往需要对建设工程项目信息进行综合分类，即按多维进行分类，如第一维按项目的分解结构、第二维按项目实施的工作过程、第三维按项目管理工作的任务。

根据不同的分类，使管道工程建设项目信息管理更具有及时性、系统性、完整性、准确性、有效性。通过按照一定的标准将工程建设项目管理中的信息予以分类，有助于根据工程项目管理工作的不同要求，提供适当的信息，从而保障管道工程建设项目管理工作的顺利进行。

由于管道工程建设项目生产周期长、资源使用的品种多、用量大、空间流动性高，在管道工程建设项目不同阶段对项目信息的需要有所不同。

针对管道工程建设不同阶段信息可按照工程进行阶段分类如下：（1）管道工程建设项目前期定义阶段的项目信息。

如项目建设方案、可研报告、预算方案、融资方案、政府部门审批文件、初步设计、项目各方招标及投标文件、对EPC和长周期采办的招标文件等，以及项目的标准规范、项目的风险评估等。

编辑推荐

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>