

## <<国家电网公司输变电工程典型造价>>

### 图书基本信息

书名 : <<国家电网公司输变电工程典型造价>>

13位ISBN编号 : 9787508367460

10位ISBN编号 : 7508367464

出版时间 : 2008-4

出版时间 : 中国电力出版社

作者 : 刘振亚 编

页数 : 593

字数 : 1412000

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

输变电工程典型造价是国家电网公司加强工程造价控制的重要工作；是公司树立科学发展观，建设“资源节约型、环境友好型”社会的具体体现；是公司实施“集团化运作、集约化发展、精益化管理”、实现“电网发展方式转变、公司发展方式转变”的基础工作；也是公司宣传“国家电网”品牌和树立良好企业形象的有效途径。

本书为《国家电网公司输变电工程典型造价（2007年版）35~110kV电缆线路分册》，包括了52个电缆电气典型方案造价，120个电缆土建典型方案造价，51个电缆工作井典型方案造价。

全书共分四篇，第一篇为总论，包括典型造价的意义和目的、总体原则、工作方式和过程、编制依据、编制范围等内容；第二篇为电缆线路典型方案说明及造价一览表，包括典型方案的划分说明及各典型方案造价一览表；第三篇为电缆线路典型造价，包括各典型方案的技术条件、主要材料及指标、概算书；第四篇为典型造价的总体使用说明，并以典型造价应用于工程实例。

本书可供电力系统各设计单位，电网项目投资单位以及从事电力建设工程规划、咨询、管理、施工等专业人员使用，也可供大专院校有关专业的师生参考。

## 书籍目录

序前言关于做好输变电工程通用造价(66kV及以下部分)推广应用工作的通知(国家电网基建〔2008〕305号)  
第一篇 总论 第1章 典型造价的意义和目的 第2章 典型造价总体原则 2.1 编制总体原则  
2.2 推广应用总体原则 第3章 典型造价工作方式及过程 3.1 工作方式 3.2 典型造价编制过程  
第4章 典型造价编制依据 4.1 35、110kV电缆电气 4.2 66kV电缆电气 4.3 电缆土建(hE管、明开沟、砖砌直埋、预制槽盒) 4.4 电缆土建(土沟直埋、顶管、桥架) 4.5 电缆土建(浅埋暗挖隧道)  
第5章 典型造价编制内容  
第二篇 电缆线路典型方案说明及造价一览表  
第6章 典型方案说明 第7章 典型方案造价一览表  
第三篇 电缆线路典型造价 第8章 35kV电缆电气(直埋)典型造价 8.1 电缆电气(直埋)方案35-A-3×150典型造价 8.2 电缆电气(直埋)方案35-A-3×185典型造价 8.3 电缆电气(直埋)方案35-A-3×240典型造价 8.4 电缆电气(直埋)方案35-A-3×300典型造价 8.5 电缆电气(直埋)方案35-A-1×400典型造价  
第9章 35kV电缆电气(排管)典型造价 9.1 电缆电气(排管)方案35-B-3×150典型造价 9.2 电缆电气(排管)方案35-B-3×185典型造价 9.3 电缆电气(排管)方案35-B-3×240典型造价 9.4 电缆电气(排管)方案35-B-3×300典型造价  
第10章 35kV电缆电气(电缆沟)典型造价 10.1 电缆电气(电缆沟)方案35-C-3×150典型造价 10.2 电缆电气(电缆沟)方案35-C-3×185典型造价 10.3 电缆电气(电缆沟)方案35-C-3×240典型造价 10.4 电缆电气(电缆沟)方案35-C-3×300典型造价  
第11章 35kV电缆电气(隧道)典型造价 11.1 电缆电气(隧道)方案35-D-3×150典型造价 11.2 电缆电气(隧道)方案35-D-3×185典型造价 11.3 电缆电气(隧道)方案35-D-3×240典型造价 11.4 电缆电气(隧道)方案35-D-3×300典型造价  
第12章 66kV电缆电气(直埋)典型造价 12.1 电缆电气(直埋)方案66-A-1×300典型造价 12.2 电缆电气(直埋)方案66-A-1×500典型造价 12.3 电缆电气(直埋)方案66-A-1×800典型造价 12.4 电缆电气(直埋)方案66-A-1×1200典型造价  
第13章 66kV电缆电气(排管)典型造价 13.1 电缆电气(排管)方案66-B-1×300典型造价 13.2 电缆电气(排管)方案66-B-1×500典型造价 13.3 电缆电气(排管)方案66-B-1×800典型造价 13.4 电缆电气(排管)方案66-B-1×1200典型造价  
第14章 66kV电缆电气(电缆沟)典型造价 14.1 电缆电气(电缆沟)方案66-C-1×300典型造价 14.2 电缆电气(电缆沟)方案66-C-1×500典型造价 14.3 电缆电气(电缆沟)方案66-C-1×800典型造价  
.....  
第四篇 使用说明及工程示例

## 章节摘录

第一篇总论 第1章 典型造价的意义和目的 为贯彻党的十七大会议精神，服务和谐社会建设，实现国家电网公司“一强三优”发展战略，国家电网公司以科学发展观为指导，按照“集团化运作、集约化发展、精益化管理、标准化建设”的要求，不断强化电网工程建设管理，努力降低工程造价，提高投资效益。

国家电网公司基建部在电缆敷设典型设计的基础上，通过深入广泛的调查研究，编制完成了《国家电网公司输变电工程典型造价35~110kV电缆线路分册》。

“十一五”期间是全面建设小康社会的关键时期，构建和谐社会和建设节约型社会，对电网建设和工程造价提出了更高的要求。

输变电工程造价涉及公司经济效益和长远发展，同时降低工程造价，提高投资效益，这既是电网发展方式转变的措施，也是公司发展方式转变的基本要求。

建设坚强的国家电网，就要实施精益化管理，建立输变电工程造价标准（尺度）、促进公司与社会健康和谐发展。

输变电典型造价编制工作作为公司加强工程造价控制重点工作之一，具有重要的意义。

(1) 编制典型造价是公司树立科学发展观，建设“资源节约型、环境友好型”社会的具体体现；  
(2) 编制典型造价是公司实施“集团化运作、集约化发展、精益化管理、标准化建设”和实现“电网发展方式转变、公司发展方式转变”的基础工作；  
(3) 编制典型造价是宣传“国家电网”品牌和树立良好企业形象的有效途径；  
(4) 典型造价工作能为输变电工程项目可行性研究、工程初步设计、集中规模招标和工程竣工决算等工作的开展提供更科学的依据、创造有利条件。

编制典型造价的目的：建立工程造价标准，控制工程投资，降低电网工程建设和运行成本，合理评价工程的技术经济指标水平；方便设备招标，加快设计、评审的进度，提高电网工程建设效率；为建设坚强的国家电网创造有利条件。

编制典型造价的基本思路是：全面贯彻落实科学发展观，以提高公司基建集约化、精益化管理、标准化建设水平为出发点，以有效控制造价为目标，以输变电工程典型设计为基础，以现行规程、规定为依据，立足于实际工程建设管理需要，统筹考虑科技进步、资源节约、环境友好等因素，明确输变电工程典型造价为公司系统今年来实际工程造价的平均中等水平，建立公司输变电工程典型造价体系，为工程建设管理提供决策依据，促进电网建设与经济、社会、环境全面和谐发展。

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>