



国家电网公司
STATE GRID
CORPORATION OF CHINA

(2007年版)

国家电网公司输变电工程

典型造价 (华中·下)

10kV及以下配电网工程分册

刘振亚 主编 国家电网公司 颁布



中国电力出版社
www.cepp.com.cn

(2007 年版)

国家电网公司输变电工程 典型造价（华中·下）

序号 费用名称 计算公式
其他费用 刘振亚 主编 国家电网公司 颁布



中国电力出版社
www.cetp.com.cn

内 容 提 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、精细化管理”、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 10kV 及以下配电网分册（华中）》，包括了湖北、湖南、河南、江西、四川、重庆 6 省、市电力公司典型造价。每一省典型造价中，均包括 4 个部分，分别为总论、变电工程典型造价、架空线路典型造价和电缆线路典型造价。每一部分的造价方案中，又给出了技术条件、概算书以及使用说明及工程示例。

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。

中国版本图书馆 CIP 数据 图书在版编目 (CIP) 数据

国家电网公司输变电工程典型造价：2007 年版。10kV 及以下配电网分册。华中 / 刘振亚主编；国家电网公司颁布。—北京：中国电力出版社，2007

ISBN 978-7-5083-6229-8

I. 国… II. ①刘…②国… III. ①输电-电力工程-工程造价-华中地区②变电所-电力工程-工程造价-华中地区 IV. TM7

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 169195 号

中国电力出版社出版、发行

(北京三里河路 6 号 100044 <http://www.cepp.com.cn>)

北京市同江印刷厂印刷

各地新华书店经售

*

2007 年 12 月第一版 2007 年 12 月北京第一次印刷

880 毫米×1230 毫米 16 开本 100.5 印张 3695 千字

印数 0001—2000 册 上、下册定价 500.00 元

敬 告 读 者

本书封面贴有防伪标签，加热后中心图案消失

本书如有印装质量问题，我社发行部负责退换

版 权 专 有 翻 印 必 究

www.cepp.com.cn



目 录

江西省电力公司典型造价

第一部分 总论	764
第1章 典型造价的目的和意义	764
第2章 典型造价总体原则	764
2.1 编制总体原则	764
2.2 推广应用总体原则	765
第3章 典型造价工作过程	765
3.1 工作方式	765
3.2 典型造价编制过程	766
第二部分 变电工程典型造价	767
第1章 变电工程典型造价编制依据	767
1.1 编制依据性文件	767
1.2 编制依据的相关说明	768
1.3 建筑、安装工程费取费基础及费率一览表	768
1.4 其他费用取费基础及费率一览表	769
1.5 特殊费用假设条件一览表	770
1.6 建筑工程定额计价材料价差调整一览表	770
1.7 主要电气设备、装置性材料取价一览表	770
第2章 典型方案说明及造价一览表	772
2.1 典型方案及模块说明	772
2.2 典型方案造价一览表	773
第3章 10kV开关站典型方案 KA-4-1-JX 典型造价	775
3.1 技术条件	775
3.2 主要电气设备材料表	776
3.3 建筑工程量表	776
3.4 概算书	777
第4章 10kV开关站典型方案 KA-4-2-JX 典型造价	779
4.1 技术条件	779
4.2 主要电气设备材料表	779
4.3 建筑工程量表	780
4.4 概算书	780
第5章 10kV开关站典型方案 KB-1-1-JX 典型造价	782
5.1 技术条件	782
5.2 主要电气设备材料表	782
5.3 建筑工程量表	783

5.4 概算书	784
第6章 10kV开关站典型方案 KB-1-2-JX 典型造价	786
6.1 技术条件	786
6.2 主要电气设备材料表	786
6.3 建筑工程量表	787
6.4 概算书	788
第7章 10kV开关站典型方案 KB-4-1-JX 典型造价	790
7.1 技术条件	790
7.2 主要电气设备材料表	790
7.3 建筑工程量表	791
7.4 概算书	792
第8章 10kV开关站典型方案 KB-4-2-JX 典型造价	794
8.1 技术条件	794
8.2 主要电气设备材料表	794
8.3 建筑工程量表	795
8.4 概算书	796
第9章 10kV开关站典型方案 KB-6-1-JX 典型造价	798
9.1 技术条件	798
9.2 主要电气设备材料表	798
9.3 建筑工程量表	799
9.4 概算书	800
第10章 10kV开关站典型方案 KB-6-2-JX 典型造价	802
10.1 技术条件	802
10.2 主要电气设备材料表	802
10.3 建筑工程量表	803
10.4 概算书	804
第11章 10kV配电站典型方案 PB-2-1-JX 典型造价	806
11.1 技术条件	806
11.2 主要电气设备材料表	807
11.3 建筑工程量表	808
11.4 概算书	808
第12章 10kV配电站典型方案 PB-2-2-JX 典型造价	810
12.1 技术条件	810
12.2 主要电气设备材料表	811
12.3 建筑工程量表	812
12.4 概算书	813

第 13 章	10kV 配电站典型方案 PB-3-1-JX 典型造价	815
13.1	技术条件	815
13.2	主要电气设备材料表	816
13.3	建筑工程量表	817
13.4	概算书	817
第 14 章	10kV 配电站典型方案 PB-3-2-JX 典型造价	819
14.1	技术条件	819
14.2	主要电气设备材料表	820
14.3	建筑工程量表	822
14.4	概算书	822
第 15 章	10kV 配电站典型方案 PB-4-1-JX 典型造价	824
15.1	技术条件	824
15.2	主要电气设备材料表	825
15.3	建筑工程量表	826
15.4	概算书	826
第 16 章	10kV 配电站典型方案 PB-4-2-JX 典型造价	828
16.1	技术条件	828
16.2	主要电气设备材料表	829
16.3	建筑工程量表	830
16.4	概算书	831
第 17 章	10kV 配电站典型方案 PB-6-1-JX 典型造价	833
17.1	技术条件	833
17.2	主要电气设备材料表	834
17.3	建筑工程量表	835
17.4	概算书	835
第 18 章	10kV 配电站典型方案 PB-6-2-JX 典型造价	837
18.1	技术条件	837
18.2	主要电气设备材料表	838
18.3	建筑工程量表	839
18.4	概算书	840
第 19 章	10kV 箱式变电站典型方案 XA-2-1-JX 典型造价	842
19.1	技术条件	842
19.2	主要电气设备材料表	843
19.3	建筑工程量表	843
19.4	概算书	843
第 20 章	10kV 箱式变电站典型方案 XA-2-2-JX 典型造价	845
20.1	技术条件	845
20.2	主要电气设备材料表	846
20.3	建筑工程量表	847
20.4	概算书	847
第 21 章	10kV 箱式变电站典型方案 XA-2-3-JX 典型造价	849
21.1	技术条件	849
21.2	主要电气设备材料表	849
21.3	建筑工程量表	850
21.4	概算书	850
第 22 章	10kV 箱式变电站典型方案 XA-2-4-JX 典型造价	852
22.1	技术条件	852
22.2	主要电气设备材料表	853
22.3	建筑工程量表	853
22.4	概算书	853
第 23 章	10kV 箱式变电站典型方案 XA-2-5-JX 典型造价	855
23.1	技术条件	855
23.2	主要电气设备材料表	856
23.3	建筑工程量表	856
23.4	概算书	857
第 24 章	10kV 箱式变电站典型方案 XA-2-6-JX 典型造价	859
24.1	技术条件	859
24.2	主要电气设备材料表	859
24.3	建筑工程量表	860
24.4	概算书	860
第 25 章	10kV 箱式变电站典型方案 XA-2-7-JX 典型造价	862
25.1	技术条件	862
25.2	主要电气设备材料表	863
25.3	建筑工程量表	863
25.4	概算书	863
第 26 章	10kV 箱式变电站典型方案 XA-2-8-JX 典型造价	865
26.1	技术条件	865
26.2	主要电气设备材料表	866
26.3	建筑工程量表	866
26.4	概算书	867
第 27 章	10kV 箱式变电站典型方案 XB-2-1-JX 典型造价	869
27.1	技术条件	869
27.2	主要电气设备材料表	869
27.3	建筑工程量表	870
27.4	概算书	870
第 28 章	10kV 箱式变电站典型方案 XB-2-2-JX 典型造价	872
28.1	技术条件	872
28.2	主要电气设备材料表	873
28.3	建筑工程量表	873
28.4	概算书	873
第 29 章	10kV 箱式变电站典型方案 XB-2-3-JX 典型造价	875
29.1	技术条件	875
29.2	主要电气设备材料表	876
29.3	建筑工程量表	876
29.4	概算书	877

第 30 章	10kV 箱式变电站典型方案 XB-2-4-JX 典型造价	878	10.36.13 子模块 Z-ZB-3-JX	920	
30.1	技术条件	878	10.36.14 子模块 Z-ZB-4-JX	921	
30.2	主要电气设备材料表	879	10.36.15 子模块 Z-ZB-5-JX	923	
30.3	建筑工程量表	880	10.36.16 子模块 Z-ZB-6-JX	925	
30.4	概算书	880	第 37 章	使用说明及工程示例	926
第 31 章	10kV 箱式变电站典型方案 XB-2-5-JX 典型造价	882	10.37.1 使用说明	926	
31.1	技术条件	882	10.37.2 工程示例	927	
31.2	主要电气设备材料表	882	第三部分	架空线路典型造价	929
31.3	建筑工程量表	883	第 1 章	架空线路典型造价编制依据	929
31.4	概算书	883	10.1 典型造价编制依据性文件	929	
第 32 章	10kV 箱式变电站典型方案 XB-2-6-JX 典型造价	885	10.1.1 典型造价编制依据的相关说明	929	
32.1	技术条件	885	10.1.3 建筑、安装工程费取费基础及费率一览表	930	
32.2	主要电气设备材料表	886	10.1.4 其他费用取费基础及费率一览表	930	
32.3	建筑工程量表	886	10.1.5 定额未计价材料选价一览表	931	
32.4	概算书	886	10.1.6 材料运距	932	
第 33 章	10kV 箱式变电站典型方案 XB-2-7-JX 典型造价	888	10.1.7 特殊费用假设条件	932	
33.1	技术条件	888	第 2 章	架空线路典型方案说明及造价一览表	932
33.2	主要电气设备材料表	889	10.2.1 典型方案说明	932	
33.3	建筑工程量表	889	10.2.2 典型方案造价一览表	934	
33.4	概算书	890	第 3 章	方案 Z-J120BP-JX 典型造价	935
第 34 章	10kV 箱式变电站典型方案 XB-2-8-JX 典型造价	891	10.3.1 基本技术条件	935	
34.1	技术条件	891	10.3.2 主要材料单位路径长度指标表	935	
34.2	主要电气设备材料表	892	10.3.3 概算书	935	
34.3	建筑工程量表	893	第 4 章	方案 Z-J240BP-JX 典型造价	937
34.4	概算书	893	10.4.1 基本技术条件	937	
第 35 章	10kV 柱上变压器台典型方案 ZA-1-JX 典型造价	895	10.4.2 主要材料单位路径长度指标表	937	
35.1	技术条件	895	10.4.3 概算书	938	
35.2	主要电气设备材料表	895	第 5 章	方案 Z2-J240BP-JX 典型造价	939
35.3	概算书	897	10.5.1 基本技术条件	939	
第 36 章	子模块及典型造价	899	10.5.2 主要材料单位路径长度指标表	940	
36.1	子模块 Z-10-1-JX	899	10.5.3 概算书	940	
36.2	子模块 Z-10-2-JX	901	第 6 章	方案 ZD-J240BP-JX 典型造价	942
36.3	子模块 Z-10-3-JX	902	10.6.1 基本技术条件	942	
36.4	子模块 Z-10-4-JX	904	10.6.2 主要材料单位路径长度指标表	942	
36.5	子模块 Z-10-5-JX	906	10.6.3 概算书	943	
36.6	子模块 Z-10-6-JX	908	第 7 章	方案 Z2D-J240BP-JX 典型造价	944
36.7	子模块 Z-0.4-1-JX	909	10.7.1 基本技术条件	944	
36.8	子模块 Z-0.4-2-JX	911	10.7.2 主要材料单位路径长度指标表	945	
36.9	子模块 Z-0.4-3-JX	913	10.7.3 概算书	945	
36.10	子模块 Z-0.4-4-JX	915	第 8 章	方案 Z-L120BP-JX 典型造价	947
36.11	子模块 Z-ZB-1-JX	916	10.8.1 基本技术条件	947	
36.12	子模块 Z-ZB-2-JX	918	10.8.2 主要材料单位路径长度指标表	947	

第 10 章 方案 Z-L120BQ-JX 典型造价	951	第 22 章 方案 ZD-L240BQ-JX 典型造价	978
10.1 基本技术条件	951	22.1 基本技术条件	978
10.2 主要材料单位路径长度指标表	952	22.2 主要材料单位路径长度指标表	979
10.3 概算书	952	22.3 概算书	979
第 11 章 方案 Z-L240BP-JX 典型造价	954	第 23 章 方案 D-L120BP-JX 典型造价	981
11.1 基本技术条件	954	23.1 基本技术条件	981
11.2 主要材料单位路径长度指标表	954	23.2 主要材料单位路径长度指标表	981
11.3 概算书	954	23.3 概算书	981
第 12 章 方案 Z-L240BH-JX 典型造价	956	第 24 章 方案 D-L120BH-JX 典型造价	983
12.1 基本技术条件	956	24.1 基本技术条件	983
12.2 主要材料单位路径长度指标表	957	24.2 主要材料单位路径长度指标表	983
12.3 概算书	957	24.3 概算书	984
第 13 章 方案 Z-L240BQ-JX 典型造价	958	第 25 章 方案 D-L120BQ-JX 典型造价	985
13.1 基本技术条件	958	25.1 基本技术条件	985
13.2 主要材料单位路径长度指标表	959	25.2 主要材料单位路径长度指标表	986
13.3 概算书	959	25.3 概算书	986
第 14 章 方案 Z-G120BP-JX 典型造价	961	第 26 章 使用说明及工程示例	987
14.1 基本技术条件	961	26.1 使用说明	988
14.2 主要材料单位路径长度指标表	961	26.2 工程示例	988
14.3 概算书	961		
第 15 章 方案 Z-G120BH-JX 典型造价	963	第四部分 电缆线路典型造价	990
15.1 基本技术条件	963	第 1 章 架空线路典型造价编制依据	990
15.2 主要材料单位路径长度指标表	963	1.1 典型造价编制依据性文件	990
15.3 概算书	964	1.2 典型造价编制依据的相关说明	990
第 16 章 方案 Z-G120BQ-JX 典型造价	965	1.3 建筑、安装工程费取费基础及费率一览表	991
16.1 基本技术条件	965	1.4 其他费用取费基础及费率一览表	991
16.2 主要材料单位路径长度指标表	966	1.5 定额未计价材料选价一览表	992
16.3 概算书	966	1.6 材料运距及特殊费用假设条件	993
第 17 章 方案 Z-G240BP-JX 典型造价	967	第 2 章 电缆线路典型模块说明及造价一览表	993
17.1 基本技术条件	967	2.1 典型模块说明	993
17.2 主要材料单位路径长度指标表	968	2.2 典型模块造价一览表	995
17.3 概算书	968	第 3 章 模块 ZA-T3×400-JX 典型造价	997
第 18 章 方案 Z-G240BH-JX 典型造价	970	3.1 基本技术条件	997
18.1 基本技术条件	970	3.2 主要材料单位路径长度指标表	997
18.2 主要材料单位路径长度指标表	970	3.3 概算书	997
18.3 概算书	970	第 4 章 模块 ZA-T3×300-JX 典型造价	999
第 19 章 方案 Z-G240BQ-JX 典型造价	972	4.1 基本技术条件	999
19.1 基本技术条件	972	4.2 主要材料单位路径长度指标表	1000
19.2 主要材料单位路径长度指标表	972	4.3 概算书	1000
19.3 概算书	972	第 5 章 模块 ZA-T3×240-JX 典型造价	1002
第 20 章 方案 ZD-L240BP-JX 典型造价	974	5.1 基本技术条件	1002
20.1 基本技术条件	974	5.2 主要材料单位路径长度指标表	1002
20.2 主要材料单位路径长度指标表	974	5.3 概算书	1002
20.3 概算书	975	第 6 章 模块 ZA-T3×150-JX 典型造价	1004
第 21 章 方案 ZD-L240BH-JX 典型造价	976	6.1 基本技术条件	1004
21.1 基本技术条件	976	6.2 主要材料单位路径长度指标表	1005
21.2 主要材料单位路径长度指标表	977	6.3 概算书	1005
21.3 概算书	977	第 7 章 模块 ZA-T3×120-JX 典型造价	1006

7.1 基本技术条件	1006
7.2 主要材料单位路径长度指标表	1007
7.3 概算书	1007
第 8 章 模块 ZA-T3×50-JX 典型造价	1009
8.1 基本技术条件	1009
8.2 主要材料单位路径长度指标表	1009
8.3 概算书	1010
第 9 章 模块 DA-T4×240-JX 典型造价	1011
9.1 基本技术条件	1011
9.2 主要材料单位路径长度指标表	1012
9.3 概算书	1012
第 10 章 模块 ZB-T3×400-JX 典型造价	1014
10.1 基本技术条件	1014
10.2 主要材料单位路径长度指标表	1014
10.3 概算书	1014
第 11 章 模块 ZB-T3×300-JX 典型造价	1016
11.1 基本技术条件	1016
11.2 主要材料单位路径长度指标表	1016
11.3 概算书	1017
第 12 章 模块 ZB-T3×240-JX 典型造价	1018
12.1 基本技术条件	1018
12.2 主要材料单位路径长度指标表	1019
12.3 概算书	1019
第 13 章 模块 ZB-T3×150-JX 典型造价	1020
13.1 基本技术条件	1020
13.2 主要材料单位路径长度指标表	1021
13.3 概算书	1021
第 14 章 模块 ZB-T3×120-JX 典型造价	1023
14.1 基本技术条件	1023
14.2 主要材料单位路径长度指标表	1023
14.3 概算书	1023
第 15 章 模块 ZB-T3×50-JX 典型造价	1025
15.1 基本技术条件	1025
15.2 主要材料单位路径长度指标表	1026
15.3 概算书	1026
第 16 章 模块 DB-T4×240-JX 典型造价	1027
16.1 基本技术条件	1027
16.2 主要材料单位路径长度指标表	1028
16.3 概算书	1028
第 17 章 模块 ZC-T3×400-JX 典型造价	1029
17.1 基本技术条件	1029
17.2 主要材料单位路径长度指标表	1030
17.3 概算书	1030
第 18 章 模块 ZC-T3×300-JX 典型造价	1032
18.1 基本技术条件	1032
18.2 主要材料单位路径长度指标表	1032
18.3 概算书	1032
第 19 章 模块 ZC-T3×240-JX 典型造价	1034
19.1 基本技术条件	1034
19.2 主要材料单位路径长度指标表	1035
19.3 概算书	1035
第 20 章 模块 ZC-T3×150-JX 典型造价	1036
20.1 基本技术条件	1036
20.2 主要材料单位路径长度指标表	1037
20.3 概算书	1037
第 21 章 模块 ZC-T3×120-JX 典型造价	1039
21.1 基本技术条件	1039
21.2 主要材料单位路径长度指标表	1039
21.3 概算书	1039
第 22 章 模块 ZC-T3×50-JX 典型造价	1041
22.1 基本技术条件	1041
22.2 主要材料单位路径长度指标表	1042
22.3 概算书	1042
第 23 章 模块 DC-T4×240-JX 典型造价	1043
23.1 基本技术条件	1043
23.2 主要材料单位路径长度指标表	1044
23.3 概算书	1044
第 24 章 模块 B-2-1-JX01 典型造价	1046
24.1 基本技术条件	1046
24.2 概算书	1046
第 25 章 模块 B-5-1-JX02 典型造价	1048
25.1 基本技术条件	1048
25.2 概算书	1048
第 26 章 模块 B-5-3-JX03 典型造价	1050
26.1 基本技术条件	1050
26.2 概算书	1050
第 27 章 模块 B-6-1-JX04 典型造价	1052
27.1 基本技术条件	1052
27.2 概算书	1052
第 28 章 模块 B-6-2-JX05 典型造价	1054
28.1 基本技术条件	1054
28.2 概算书	1054
第 29 章 模块 B-6-3-JX06 典型造价	1056
29.1 基本技术条件	1056
29.2 概算书	1056
第 30 章 模块 B-6-5-JX07 典型造价	1058
30.1 基本技术条件	1058
30.2 概算书	1058
第 31 章 模块 B-6-7-JX08 典型造价	1060
31.1 基本技术条件	1060
31.2 概算书	1060
第 32 章 模块 B-10-1-JX09 典型造价	1062
32.1 基本技术条件	1062
32.2 概算书	1062
第 33 章 模块 B-10-3-JX10 典型造价	1064
33.1 基本技术条件	1064

33.2	概算书	1064
第34章	模块C-1-2-JX01典型造价	1066
34.1	基本技术条件	1066
34.2	概算书	1067
第35章	模块C-1-7-JX02典型造价	1068
35.1	基本技术条件	1068
35.2	概算书	1069
第36章	模块C-2-2-JX03典型造价	1070
36.1	基本技术条件	1070
36.2	概算书	1071
第37章	模块C-2-4-JX04典型造价	1072
37.1	基本技术条件	1072
37.2	概算书	1073
第38章	模块C-2-7-JX05典型造价	1074
38.1	基本技术条件	1074
38.2	概算书	1075
第39章	模块F-1-D-1-JX01典型造价	1076
39.1	基本技术条件	1076
39.2	概算书	1077

第40章	模块F-1-D-2-JX02典型造价	1078
40.1	基本技术条件	1078
40.2	概算书	1078
第41章	模块F-2-D-1-JX03典型造价	1080
41.1	基本技术条件	1080
41.2	概算书	1080
第42章	模块F-2-D-2-JX04典型造价	1082
42.1	基本技术条件	1082
42.2	概算书	1082
第43章	模块F-3-D-1-JX05典型造价	1084
43.1	基本技术条件	1084
43.2	概算书	1084
第44章	模块F-4-D-1-JX06典型造价	1086
44.1	基本技术条件	1086
44.2	概算书	1086
第45章	使用说明及工程示例	1088
45.1	使用说明	1088
45.2	工程示例	1089

四川省电力公司典型造价

第一部分 总论	1092
第1章 典型造价的目的和意义	1092
第2章 典型造价总体原则	1092
2.1 编制总体原则	1092
2.2 推广应用总体原则	1093
第3章 典型造价工作过程	1093
3.1 工作方式	1093
3.2 典型造价编制过程(四川省)	1094
第二部分 变电工程典型造价	1095
第1章 变电工程典型造价编制依据	1095
1.1 编制依据性文件	1095
1.2 编制依据相关说明	1095
1.3 总概算表、建筑工程费取费基础及费率一览表	1096
1.4 其他费用取费基础及费率一览表	1097
1.5 建筑工程定额计价材料价差调整一览表	1097
1.6 主要电气设备、装置性材料取价一览表	1098
第2章 典型方案说明及造价一览表	1099
2.1 典型方案及模块说明	1099
2.2 典型造价一览表	1107
第3章 典型方案KA-3-1-SC典型造价	1111
3.1 技术条件	1111
3.2 主要电气设备材料表	1111
3.3 建筑工程量表	1112

3.4 概算书	1112
第4章 典型方案KA-3-2-SC典型造价	1113
4.1 技术条件	1113
4.2 主要电气设备材料表	1114
4.3 建筑工程量表	1115
4.4 概算书	1115
第5章 典型方案KA-4-1-SC典型造价	1116
5.1 技术条件	1116
5.2 主要电气设备材料表	1117
5.3 建筑工程量表	1117
5.4 概算书	1118
第6章 典型方案KA-4-2-SC典型造价	1119
6.1 技术条件	1119
6.2 主要电气设备材料表	1120
6.3 建筑工程量表	1120
6.4 概算书	1121
第7章 典型方案KA-5-1-SC典型造价	1122
7.1 技术条件	1122
7.2 主要电气设备材料表	1123
7.3 建筑工程量表	1123
7.4 概算书	1124
第8章 典型方案KA-5-2-SC典型造价	1125
8.1 技术条件	1125
8.2 主要电气设备材料表	1126
8.3 建筑工程量表	1126
8.4 概算书	1127

第 9 章	典型方案 KB-1-1-SC 典型造价	技术条件	1128	18.3	建筑工程量表	1165
9.1				18.4	概算书	1166
9.2				19.1	技术条件	1167
9.3				19.2	主要电气设备材料表	1168
9.4				19.3	建筑工程量表	1169
第 10 章	典型方案 KB-1-2-SC 典型造价	技术条件	1132	19.4	概算书	1170
10.1				20.1	技术条件	1171
10.2				20.2	主要电气设备材料表	1172
10.3				20.3	建筑工程量表	1173
10.4				20.4	概算书	1174
第 11 章	典型方案 KB-3-1-SC 典型造价	技术条件	1136	21.1	技术条件	1175
11.1				21.2	主要电气设备材料表	1176
11.2				21.3	建筑工程量表	1177
11.3				21.4	概算书	1178
11.4				22.1	技术条件	1179
第 12 章	典型方案 KB-3-2-SC 典型造价	技术条件	1139	22.2	主要电气设备材料表	1180
12.1				22.3	建筑工程量表	1181
12.2				22.4	概算书	1182
12.3				23.1	技术条件	1183
12.4				23.2	主要电气设备材料表	1184
第 13 章	典型方案 KB-4-1-SC 典型造价	技术条件	1143	23.3	建筑工程量表	1185
13.1				23.4	概算书	1186
13.2				24.1	技术条件	1187
13.3				24.2	主要电气设备材料表	1188
13.4				24.3	建筑工程量表	1189
第 14 章	典型方案 KB-4-2-SC 典型造价	技术条件	1147	24.4	概算书	1190
14.1				25.1	技术条件	1191
14.2				25.2	主要电气设备材料表	1192
14.3				25.3	建筑工程量表	1193
14.4				25.4	概算书	1194
第 15 章	典型方案 KB-5-SC 典型造价	技术条件	1151	26.1	技术条件	1195
15.1				26.2	主要电气设备材料表	1196
15.2				26.3	建筑工程量表	1197
15.3				26.4	概算书	1198
15.4				27.1	技术条件	1199
第 16 章	典型方案 KB-6-1-SC 典型造价	技术条件	1155	27.2	主要电气设备材料表	1200
16.1				27.3	建筑工程量表	1201
16.2				27.4	概算书	1202
16.3				28.1	典型方案 XB-1-1-SC 典型造价	1203
16.4						
第 17 章	典型方案 KB-6-2-SC 典型造价	技术条件	1159			
17.1						
17.2						
17.3						
17.4						
第 18 章	典型方案 KB-6-3-SC 典型造价	技术条件	1163			
18.1						
18.2						

28.1 技术条件	1203
28.2 主要电气设备材料表	1204
28.3 建筑工程量表	1205
28.4 概算书	1205
第 29 章 典型方案 XA-2-2-SC 典型造价	1206
29.1 技术条件	1206
29.2 主要电气设备材料表	1207
29.3 建筑工程量表	1207
29.4 概算书	1208
第 30 章 典型方案 XA-2-3-SC 典型造价	1209
30.1 技术条件	1209
30.2 主要电气设备材料表	1210
30.3 建筑工程量表	1210
30.4 概算书	1211
第 31 章 典型方案 XA-2-4-SC 典型造价	1212
31.1 技术条件	1212
31.2 主要电气设备材料表	1213
31.3 建筑工程量表	1213
31.4 概算书	1214
第 32 章 典型方案 XA-2-5-SC 典型造价	1215
32.1 技术条件	1215
32.2 主要电气设备材料表	1216
32.3 建筑工程量表	1216
32.4 概算书	1217
第 33 章 典型方案 XA-2-6-SC 典型造价	1218
33.1 技术条件	1218
33.2 主要电气设备材料表	1219
33.3 建筑工程量表	1219
33.4 概算书	1219
第 34 章 典型方案 XB-2-1-SC 典型造价	1221
34.1 技术条件	1221
34.2 主要电气设备材料表	1221
34.3 建筑工程量表	1222
34.4 概算书	1222
第 35 章 典型方案 XB-2-2-SC 典型造价	1223
35.1 技术条件	1223
35.2 主要电气设备材料表	1224
35.3 建筑工程量表	1225
35.4 概算书	1225
第 36 章 典型方案 XB-2-3-SC 典型造价	1226
36.1 技术条件	1226
36.2 主要电气设备材料表	1227
36.3 建筑工程量表	1227
36.4 概算书	1228
第 37 章 典型方案 XB-2-4-SC 典型造价	1229
37.1 技术条件	1229
37.2 主要电气设备材料表	1230
37.3 建筑工程量表	1230
37.4 概算书	1230
第 38 章 典型方案 XB-2-5-SC 典型造价	1232
38.1 技术条件	1232
38.2 主要电气设备材料表	1232
38.3 建筑工程量表	1233
38.4 概算书	1233
第 39 章 典型方案 XB-2-6-SC 典型造价	1234
39.1 技术条件	1234
39.2 主要电气设备材料表	1235
39.3 建筑工程量表	1235
39.4 概算书	1236
第 40 章 典型方案 ZA-1-1-SC 典型造价	1237
40.1 技术条件	1237
40.2 主要电气设备材料表	1238
40.3 概算书	1238
第 41 章 典型方案 ZA-1-2-SC 典型造价	1239
41.1 技术条件	1239
41.2 主要电气设备材料表	1240
41.3 概算书	1240
第 42 章 典型方案 ZA-1-3-SC 典型造价	1241
42.1 技术条件	1241
42.2 主要电气设备材料表	1242
42.3 概算书	1242
第 43 章 典型方案 ZA-1-4-SC 典型造价	1244
43.1 技术条件	1244
43.2 主要电气设备材料表	1244
43.3 概算书	1245
第 44 章 典型方案 ZA-1-5-SC 典型造价	1246
44.1 技术条件	1246
44.2 主要电气设备材料表	1246
44.3 概算书	1247
第 45 章 典型方案 ZA-2-1-SC 典型造价	1248
45.1 技术条件	1248
45.2 主要电气设备材料表	1248
45.3 概算书	1249
第 46 章 典型方案 ZA-2-2-SC 典型造价	1250
46.1 技术条件	1250
46.2 主要电气设备材料表	1250
46.3 概算书	1251
第 47 章 典型方案 ZA-2-3-SC 典型造价	1252
47.1 技术条件	1252
47.2 主要电气设备材料表	1252
47.3 概算书	1253
第 48 章 典型方案 ZA-2-4-SC 典型造价	1254
48.1 技术条件	1254
48.2 主要电气设备材料表	1254
48.3 概算书	1255
第 49 章 典型方案 ZA-3-1-SC 典型造价	1256

49.1	技术条件	1256	52.3	工程示例	1318
49.2	主要电气设备材料表	1256			
49.3	概算书	1256			
第 50 章	典型方案 ZA-3-2-SC 典型造价	1258	第三部分 10kV 架空线路典型造价	1320	
50.1	技术条件	1258	第 1 章 典型造价编制依据	1320	
50.2	主要电气设备材料表	1258	1.1 10kV 架空线路典型造价编制依据性文件	1320	
50.3	概算书	1258	1.2 10kV 架空线路典型造价编制依据的相关说明	1320	
第 51 章	典型方案子模块典型造价	1260	1.3 10kV 架空线路安装工程费取费基础及费率一览表	1321	
51.1	子模块 Z-10-1-SC 典型造价	1260	1.4 10kV 架空线路定额未计价材料选价一览表	1322	
51.2	子模块 Z-10-2-SC 典型造价	1261	1.5 10kV 架空线路材料运距	1323	
51.3	子模块 Z-10-3-SC 典型造价	1263	1.6 10kV 架空线路特殊费用假设条件	1323	
51.4	子模块 Z-10-4-SC 典型造价	1264	第 2 章 典型方案说明及造价一览表	1323	
51.5	子模块 Z-10-5-SC 典型造价	1266	2.1 典型方案说明	1323	
51.6	子模块 Z-10-6-SC 典型造价	1267	2.2 典型方案造价一览表	1324	
51.7	子模块 Z-10-7-SC 典型造价	1269	第 3 章 方案 Z-G95BP-SC 典型造价	1325	
51.8	子模块 Z-10-8-SC 典型造价	1270	3.1 基本技术条件	1325	
51.9	子模块 Z-10-9-SC 典型造价	1272	3.2 主要材料单位路径长度指标表	1325	
51.10	子模块 Z-10-10-SC 典型造价	1273	3.3 概算书	1326	
51.11	子模块 Z-10-11-SC 典型造价	1275	第 4 章 方案 Z-G95BQ-SC 典型造价	1327	
51.12	子模块 Z-10-12-SC 典型造价	1276	4.1 基本技术条件	1327	
51.13	子模块 Z-ZB-1-SC 典型造价	1278	4.2 主要材料单位路径长度指标表	1327	
51.14	子模块 Z-ZB-2-SC 典型造价	1279	4.3 概算书	1327	
51.15	子模块 Z-ZB-3-SC 典型造价	1281	第 5 章 方案 Z-G120BP-SC 典型造价	1328	
51.16	子模块 Z-ZB-4-SC 典型造价	1283	5.1 基本技术条件	1328	
51.17	子模块 Z-ZB-5-SC 典型造价	1284	5.2 主要材料单位路径长度指标表	1329	
51.18	子模块 Z-ZB-6-SC 典型造价	1286	5.3 概算书	1329	
51.19	子模块 Z-ZB-7-SC 典型造价	1288	第 6 章 方案 Z-G120BQ-SC 典型造价	1330	
51.20	子模块 Z-ZB-8-SC 典型造价	1289	6.1 基本技术条件	1330	
51.21	子模块 Z-ZB-9-SC 典型造价	1291	6.2 主要材料单位路径长度指标表	1331	
51.22	子模块 Z-ZB-10-SC 典型造价	1293	6.3 概算书	1331	
51.23	子模块 Z-ZB-11-SC 典型造价	1294	第 7 章 方案 ZD-L120BP-SC 典型造价	1332	
51.24	子模块 Z-ZB-12-SC 典型造价	1296	7.1 基本技术条件	1332	
51.25	子模块 Z-ZB-13-SC 典型造价	1298	7.2 主要材料单位路径长度指标表	1332	
51.26	子模块 Z-ZB-14-SC 典型造价	1299	7.3 概算书	1333	
51.27	子模块 Z-ZB-15-SC 典型造价	1301	第 8 章 方案 ZD-L120BQ-SC 典型造价	1334	
51.28	子模块 Z-ZB-16-SC 典型造价	1302	8.1 基本技术条件	1334	
51.29	子模块 Z-ZB-17-SC 典型造价	1304	8.2 主要材料单位路径长度指标表	1334	
51.30	子模块 Z-ZB-18-SC 典型造价	1305	8.3 概算书	1334	
51.31	子模块 Z-ZB-19-SC 典型造价	1306	第 9 章 方案 Z-J120BP-SC 典型造价	1335	
51.32	子模块 Z-ZB-20-SC 典型造价	1308	9.1 基本技术条件	1335	
51.33	子模块 Z-ZB-21-SC 典型造价	1309	9.2 主要材料单位路径长度指标表	1336	
51.34	子模块 Z-0.4-1-SC 典型造价	1311	9.3 概算书	1336	
51.35	子模块 Z-0.4-2-SC 典型造价	1312	第 10 章 方案 Z-J120BQ-SC 典型造价	1337	
51.36	子模块 Z-0.4-3-SC 典型造价	1314	10.1 基本技术条件	1337	
51.37	子模块 Z-0.4-4-SC 典型造价	1315	10.2 主要材料单位路径长度指标表	1338	
第 52 章	使用说明	1316	10.3 概算书	1338	
52.1	使用说明	1316	第 11 章 方案 Z-G185BP-SC 典型造价	1339	
52.2	对计价依据未明确费用的使用说明	1317	11.1 基本技术条件	1339	

818	11.2 主要材料单位路径长度指标表	1339	828	23.2 主要材料单位路径长度指标表	1360
11.3 概算书	1340	23.3 概算书	1361		
第 12 章 方案 Z-G185BQ-SC 典型造价	1341	第 24 章 方案 Z2D-J240BQ-SC 典型造价	1362		
12.1 基本技术条件	1341	24.1 基本技术条件	1362		
12.2 主要材料单位路径长度指标表	1341	24.2 主要材料单位路径长度指标表	1362		
12.3 概算书	1341	24.3 概算书	1362		
第 13 章 方案 Z-J185BP-SC 典型造价	1342	第 25 章 柱上开关方案典型造价	1363		
13.1 基本技术条件	1342	25.1 基本技术条件	1363		
13.2 主要材料单位路径长度指标表	1343	25.2 概算书	1364		
13.3 概算书	1343	第 26 章 使用说明及工程示例	1365		
第 14 章 方案 Z-J185BQ-SC 典型造价	1344	26.1 使用说明	1365		
14.1 基本技术条件	1344	26.2 工程示例	1366		
14.2 主要材料单位路径长度指标	1345				
14.3 概算书	1345	第四部分 电缆线路典型造价	1368		
第 15 章 方案 Z-G240BP-SC 典型造价	1346	第 1 章 四川省 10kV 电缆线路典型造价编制依据	1368		
15.1 基本技术条件	1346	1.1 10kV 电缆线路典型造价编制依据	1368		
15.2 主要材料单位路径长度指标表	1346	1.2 典型造价编制依据的相关说明	1368		
15.3 概算书	1347	1.3 10kV 电缆敷设费基础及费率一览表	1368		
第 16 章 方案 Z-G240BQ-SC 典型造价	1348	1.4 10kV 电缆土建敷设取费基础及费率一览表	1370		
16.1 基本技术条件	1348	1.5 主要材料价格表	1371		
16.2 主要材料单位路径长度指标表	1348	1.6 材料运距及特殊费用假设条件	1371		
16.3 概算书	1348	第 2 章 典型方案说明及造价一览表(四川省)	1371		
第 17 章 方案 Z-J240BP-SC 典型造价	1349	2.1 10kV 电缆敷设典型方案一览表	1371		
17.1 基本技术条件	1349	2.2 典型方案造价一览表	1372		
17.2 主要材料单位路径长度指标表	1350	第 3 章 典型方案 A-1-3-SC01 典型造价	1373		
17.3 概算书	1350	3.1 基本技术条件	1373		
第 18 章 方案 Z-J240BQ-SC 典型造价	1351	3.2 主要材料单位路径长度指标表	1373		
18.1 基本技术条件	1351	3.3 概算书	1374		
18.2 主要材料单位路径长度指标表	1352	第 4 章 典型方案 A-1-4-SC02 典型造价	1379		
18.3 概算书	1352	4.1 基本技术条件	1379		
第 19 章 方案 Z2-G240BP-SC 典型造价	1353	4.2 主要材料单位路径长度指标表	1379		
19.1 基本技术条件	1353	4.3 概算书	1380		
19.2 主要材料单位路径长度指标表	1353	第 5 章 典型方案 B-5-6-SC01 典型造价	1385		
19.3 概算书	1354	5.1 基本技术条件	1385		
第 20 章 方案 Z2-G240BQ-SC 典型造价	1355	5.2 主要材料单位路径长度指标表	1385		
20.1 基本技术条件	1355	5.3 概算书	1386		
20.2 主要材料单位路径长度指标表	1355	第 6 章 典型方案 B-6-5-SC02 典型造价	1392		
20.3 概算书	1355	6.1 基本技术条件	1392		
第 21 章 方案 Z2-J240BP-SC 典型造价	1356	6.2 主要材料单位路径长度指标表	1393		
21.1 基本技术条件	1356	6.3 概算书	1393		
21.2 主要材料单位路径长度指标表	1357	第 7 章 典型方案 B-6-7-SC03 典型造价	1394		
21.3 概算书	1357	7.1 基本技术条件	1394		
第 22 章 方案 Z2-J240BQ-SC 典型造价	1358	7.2 主要材料单位路径长度指标表	1395		
22.1 基本技术条件	1358	7.3 概算书	1395		
22.2 主要材料单位路径长度指标表	1359	第 8 章 典型方案 C-1-1-SC01 典型造价	1397		
22.3 概算书	1359	8.1 基本技术条件	1397		
第 23 章 方案 Z2D-J240BP-SC 典型造价	1360	8.2 主要材料单位路径长度指标表	1397		
23.1 基本技术条件	1360	8.3 概算书	1397		

第 9 章	典型方案 C-2-2-SC02 典型造价	1404
9.1	基本技术条件	1404
9.2	主要材料单位路径长度指标表	1405
9.3	概算书	1405
第 10 章	典型方案 D-2-1-SC01 典型造价	1406
10.1	基本技术条件	1406
10.2	主要材料单位路径长度指标表	1407
10.3	概算书	1407
第 11 章	典型方案 E-2-2-SC01 典型造价	1414
11.1	基本技术条件	1414
11.2	主要材料单位路径长度指标表	1414
11.3	概算书	1415
第 12 章	典型方案 F-1-D-1-SC01 典型造价	1421
12.1	基本技术条件	1421
12.2	主要材料单位路径长度指标表	1422
12.3	概算书	1422

第 13 章	典型方案 F-2-D-1-SC02 典型造价	1423
13.1	基本技术条件	1423
13.2	主要材料单位路径长度指标表	1424
13.3	概算书	1424
第 14 章	典型方案 F-3-D-1-SC03 典型造价	1425
14.1	基本技术条件	1425
14.2	主要材料单位路径长度指标表	1426
14.3	概算书	1426
第 15 章	典型方案 F-4-D-1-SC04 典型造价	1427
15.1	基本技术条件	1427
15.2	主要材料单位路径长度指标表	1428
15.3	概算书	1428
第 16 章	使用说明及工程示例	1429
16.1	使用说明	1430
16.2	工程示例	1430

重庆市电力公司典型造价

第一部分 总论 1434

第 1 章	典型造价的目的和意义	1434
第 2 章	典型造价总体原则	1434
2.1	编制总体原则	1434
2.2	推广应用总体原则	1435
第 3 章	典型造价工作过程	1435
3.1	工作方式	1435
3.2	典型造价编制过程	1436

第二部分 变电工程典型造价 1437

第 1 章	变电工程典型造价编制依据	1437
1.1	编制依据性文件	1437
1.2	编制依据的相关说明	1437
1.3	建筑、安装工程费取费基础及费率一览表	1437
1.4	其他费用取费基础及费率一览表	1438
1.5	特殊费用假设条件一览表	1438
1.6	建筑工程定额计价材料价差调整一览表	1439
1.7	主要电气设备、装置性材料取价一览表	1439
第 2 章	典型方案说明及造价一览表	1441
2.1	典型方案及模块说明	1441
2.2	典型方案造价一览表	1442
第 3 章	10kV 开关站典型方案 KA-2-CQ 典型造价	1443
3.1	技术条件	1443
3.2	设备材料清单	1444
3.3	建筑工程量清单	1444
3.4	10kV 开关站典型方案 KA-2-CQ 概算书	1445
第 4 章	10kV 开关站典型方案 KB-4-CQ 典型造价	1446
(土建 KB-6)		1446

第 5 章	10kV 开关站典型方案 KB-11-CQ 典型造价	1450
5.1	技术条件	1450
5.2	设备材料清单	1450
5.3	建筑工程量清单	1451
5.4	10kV 开关站典型方案 KB-11-CQ 概算书	1452
第 6 章	10kV 配电站典型方案 PB-1-CQ 典型造价	1453
6.1	技术条件	1453
6.2	设备材料清单	1454
6.3	建筑工程量清单	1456
6.4	10kV 配电站典型方案 PB-1-CQ 概算书	1457
第 7 章	10kV 配电站典型方案 PB-2-CQ 典型造价	1458
7.1	技术条件	1458
7.2	设备材料清单	1459
7.3	建筑工程量清单	1460
7.4	10kV 配电站典型方案 PB-2-CQ 概算书	1461
第 8 章	10kV 配电站典型方案 PB-3-CQ 典型造价	1462
8.1	技术条件	1462
8.2	设备材料清单	1463
8.3	建筑工程量清单	1465
8.4	10kV 配电站典型方案 PB-3-CQ 概算书	1466
第 9 章	10kV 配电站典型方案 PB-4-CQ 典型造价	1467
9.1	技术条件	1467
9.2	设备材料清单	1468
9.3	建筑工程量清单	1469
9.4	10kV 配电站典型方案 PB-4-CQ 概算书	1470

第 10 章	10kV 箱式变典型方案 XA-1-CQ 典型造价	1471	第 5 章	方案 ZD-J185BQ-CQ 典型造价	1500
10.1	技术条件	1471	5.1	基本技术条件	1500
10.2	设备材料清单	1472	5.2	主要材料单位路径长度指标表	1500
10.3	建筑工程量清单	1473	5.3	概算书	1500
10.4	10kV 箱式变电站典型方案 XA-1-CQ 概算书	1473	第 6 章	方案 Z2D-J185BQ-CQ 典型造价	1501
第 11 章	10kV 箱式变典型方案 XB-2-CQ 典型造价	1477	6.1	基本技术条件	1501
11.1	技术条件	1477	6.2	主要材料单位路径长度指标表	1502
11.2	设备材料清单	1478	6.3	概算书	1502
11.3	建筑工程量清单	1478	第 7 章	方案 Z-J70BQ-CQ 典型造价	1503
11.4	10kV 箱式变电站典型方案 XB-2-CQ 概算书	1479	7.1	基本技术条件	1503
第 12 章	10kV 柱上变压器台典型方案 ZA-2-CQ 典型造价	1483	7.2	主要材料单位路径长度指标表	1503
12.1	技术条件	1483	7.3	概算书	1503
12.2	设备材料清单	1483	第 8 章	方案 Z-G120BQ-CQ 典型造价	1504
12.3	建筑工程量清单	1484	8.1	基本技术条件	1504
12.4	10kV 柱上变压器台典型方案 ZA-2-CQ 概算书	1484	8.2	主要材料单位路径长度指标表	1505
第 13 章	子模块及典型造价	1485	8.3	概算书	1505
13.1	Z-10-1-CQ 子模块	1485	第 9 章	方案 D-J70BQ-CQ 典型造价	1506
13.2	Z-10-2-CQ 子模块	1486	9.1	基本技术条件	1506
13.3	Z-10-3-CQ 子模块	1487	9.2	主要材料单位路径长度指标表	1506
13.4	Z-10-4-CQ 子模块	1488	9.3	概算书	1506
13.5	Z-0.4-1-CQ 子模块	1489	第 10 章	方案 D-J120BQ-CQ 典型造价	1507
13.6	Z-0.4-2-CQ 子模块	1490	10.1	基本技术条件	1507
第 14 章	使用说明及工程示例	1491	10.2	主要材料单位路径长度指标表	1508
14.1	使用说明	1491	10.3	概算书	1508
14.2	工程示例	1492	第 11 章	方案 D-G70BQ-CQ 典型造价	1509
第三部分 架空线路典型造价		1493	11.1	基本技术条件	1509
第 1 章	架空线路典型造价编制依据	1493	11.2	主要材料单位路径长度指标表	1509
1.1	典型造价编制依据性文件	1493	11.3	概算书	1509
1.2	典型造价编制依据的相关说明	1493	第 12 章	方案 FL-CQ01 典型造价	1510
1.3	安装工程费取费基础及费率一览表	1494	12.1	基本技术条件	1510
1.4	其他费用取费基础及费率一览表	1494	12.2	主要设备材料表	1510
1.5	定额未计价材料选价一览表	1495	12.3	概算书	1511
1.6	材料运距	1495	第 13 章	使用说明及工程示例	1511
1.7	特殊费用假设条件	1495	13.1	典型造价应用	1512
第 2 章	架空线路典型方案说明及造价一览表	1495	13.2	工程示例	1512
2.1	典型方案说明	1495	第四部分 电缆线路典型造价		1514
2.2	典型方案造价一览表	1496	第 1 章	电缆线路典型造价编制依据	1514
第 3 章	方案 Z-J185BQ-CQ 典型造价	1497	1.1	典型造价编制依据性文件	1514
3.1	基本技术条件	1497	1.2	典型造价编制依据的相关说明	1514
3.2	主要材料单位路径长度指标表	1497	1.3	安装工程费取费基础及费率一览表	1515
3.3	概算书	1497	1.4	电缆线路建筑工程费取费基础及费率一览表	1515
第 4 章	方案 Z2-J185BQ-CQ 典型造价	1498	1.5	电缆线路工程其他费用取费基础及费率一览表	1515
4.1	基本技术条件	1498	1.6	定额未计价材料选价一览表	1516
4.2	主要材料单位路径长度指标表	1499	1.7	建筑工程定额计价材料价差调整一览表	1516
4.3	概算书	1499	1.8	材料运距及特殊费用假设条件	1517

2.1	典型模块说明	1517
2.2	典型模块造价一览表	1519
第3章	模块 ZB-T3×400-CQ 典型造价	1520
3.1	基本技术条件表	1520
3.2	主要材料单位路径长度指标表	1521
3.3	概算书	1521
第4章	模块 ZB-T3×300-CQ 典型造价	1522
4.1	基本技术条件表	1522
4.2	主要材料单位路径长度指标表	1522
4.3	概算书	1522
第5章	模块 ZB-T3×185-CQ 典型造价	1523
5.1	基本技术条件表	1523
5.2	主要材料单位路径长度指标表	1523
5.3	概算书	1524
第6章	模块 ZB-T3×120-CQ 典型造价	1524
6.1	基本技术条件表	1524
6.2	主要材料单位路径长度指标表	1525
6.3	概算书	1525
第7章	模块 ZB-T3×70-CQ 典型造价	1526
7.1	基本技术条件表	1526
7.2	主要材料单位路径长度指标表	1526
7.3	概算书	1526
第8章	模块 ZC-T3×400-CQ 典型造价	1527
8.1	基本技术条件表	1527
8.2	主要材料单位路径长度指标表	1528
8.3	概算书	1528
第9章	模块 ZC-T3×300-CQ 典型造价	1529
9.1	基本技术条件表	1529
9.2	主要材料单位路径长度指标表	1529
9.3	概算书	1529
第10章	模块 ZC-T3×185-CQ 典型造价	1530
10.1	基本技术条件表	1530
10.2	主要材料单位路径长度指标表	1530
10.3	概算书	1531
第11章	模块 ZC-T3×120-CQ 典型造价	1532
11.1	基本技术条件表	1532
11.2	主要材料单位路径长度指标表	1532
11.3	概算书	1532
第12章	模块 ZC-T3×70-CQ 典型造价	1533
12.1	基本技术条件表	1533
12.2	主要材料单位路径长度指标表	1533
12.3	概算书	1534
第13章	模块 ZD-T3×400-CQ 典型造价	1534
13.1	基本技术条件表	1534
13.2	主要材料单位路径长度指标表	1535
13.3	概算书	1535
第14章	模块 ZD-T3×300-CQ 典型造价	1536
14.1	基本技术条件表	1536
14.2	主要材料单位路径长度指标表	1536
14.3	概算书	1536
第15章	模块 ZD-T3×185-CQ 典型造价	1537
15.1	基本技术条件表	1537
15.2	主要材料单位路径长度指标表	1538
15.3	概算书	1538
第16章	模块 ZD-T3×120-CQ 典型造价	1539
16.1	基本技术条件表	1539
16.2	主要材料单位路径长度指标表	1539
16.3	概算书	1539
第17章	模块 ZD-T3×70-CQ 典型造价	1540
17.1	基本技术条件表	1540
17.2	主要材料单位路径长度指标表	1541
17.3	概算书	1541
第18章	模块 B-5-3-CQ01 典型造价	1542
18.1	基本技术条件表	1542
18.2	主要材料单位路径长度指标表	1542
18.3	概算书	1542
第19章	模块 B-5-6-CQ02 典型造价	1543
19.1	基本技术条件表	1543
19.2	主要材料单位路径长度指标表	1544
19.3	概算书	1544
第20章	模块 B-6-3-CQ03 典型造价	1545
20.1	基本技术条件表	1545
20.2	主要材料单位路径长度指标表	1545
20.3	概算书	1545
第21章	模块 B-6-5-CQ04 典型造价	1546
21.1	基本技术条件表	1546
21.2	主要材料单位路径长度指标表	1546
21.3	概算书	1547
第22章	模块 B-7-3-CQ05 典型造价	1547
22.1	基本技术条件表	1547
22.2	主要材料单位路径长度指标表	1548
22.3	概算书	1548
第23章	模块 B-7-5-CQ06 典型造价	1549
23.1	基本技术条件表	1549
23.2	主要材料单位路径长度指标表	1549
23.3	概算书	1549
第24章	模块 B-8-5-CQ07 典型造价	1550
24.1	基本技术条件表	1550
24.2	主要材料单位路径长度指标表	1551
24.3	概算书	1551
第25章	模块 B-10-5-CQ08 典型造价	1552
25.1	基本技术条件表	1552
25.2	主要材料单位路径长度指标表	1552
25.3	概算书	1552
第26章	模块 B-10-7-CQ09 典型造价	1553
26.1	基本技术条件表	1553

