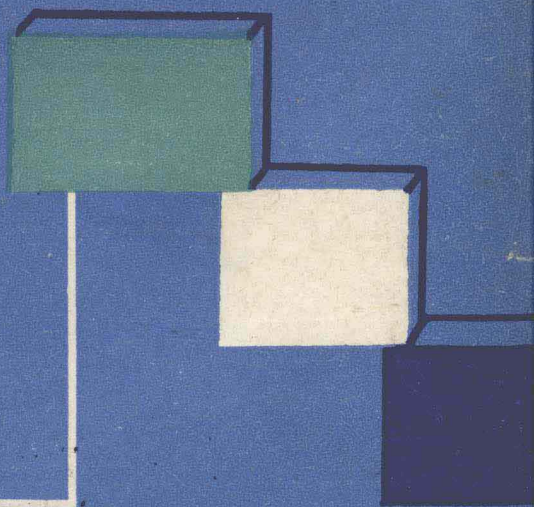


建筑工程预算

朱维益 张玉凤



陕西科学技术出版社

建 筑 工 程 预 算

朱维益 张玉凤

陕西科学技术出版社

建 筑 工 程 预 算

朱维益 张玉凤

陕西科学技术出版社出版发行

(西安北大街 131 号)

新华书店经销 岐山彩色印刷厂印刷

787×1092毫米 32开本 5.25印张 110千字

1987年5月第1版 1987年5月第1次印刷

印数: 1 ~ 22,600

统一书号:15202·163 定价: 1.20 元

目 录

第一章 建筑图例符号	(1)
第一节 建筑材料及配件图例.....	(1)
第二节 结构构件代号.....	(13)
第二章 施工图预算	(16)
第一节 施工图预算作用.....	(16)
第二节 编制施工图预算的依据和条件.....	(18)
第三节 编制施工图预算的程序和要求.....	(19)
第四节 建筑工程造价计算.....	(25)
第三章 设计概算	(29)
第一节 设计概算的作用.....	(29)
第二节 编制设计概算的依据.....	(30)
第三节 编制设计概算的程序.....	(31)
第四节 建筑工程造价计算.....	(32)
第四章 建筑面积计算	(35)
第一节 建筑面积计算规则.....	(35)
第二节 建筑面积计算实例.....	(38)
第五章 工程量计算规则	(39)
第一节 土石方工程.....	(39)
第二节 桩基工程.....	(41)
第三节 砖石工程.....	(42)
第四节 混凝土与钢筋混凝土工程.....	(48)

第五节	金属构件制作与安装工程	(55)
第六节	钢筋混凝土及金属构件安装工程	(56)
第七节	木作工程	(57)
第八节	楼地面工程	(60)
第九节	屋面工程	(60)
第十节	装饰工程	(62)
第十一节	耐酸防腐隔热保温	(66)
第十二节	构筑物	(67)
第十三节	总体工程	(67)
第六章	建筑工程概算定额	(68)
第一节	建筑工程概算定额的组成	(68)
第二节	定额表的使用	(69)
第三节	几项费用的计算	(78)
第七章	建筑安装工程综合费用	(83)
第一节	建筑安装工程综合费用定额	(83)
第二节	间接费内容	(94)
第八章	施工图预算实例	(98)
第一节	建筑与施工条件	(98)
第二节	分项工程量计算	(120)
第三节	施工图预算编制	(139)
第九章	预算审核	(147)
第一节	审核工程预算的步骤	(147)
第二节	审核工程预算的方法	(149)
第十章	竣工结算	(152)
第一节	编制竣工结算的原则和依据	(152)
第二节	编制竣工结算的程序和方法	(153)

第十一章 预算管理	(156)
第一节 各级预算部门的职责.....	(156)
第二节 提高企业的预算管理水平.....	(159)

第一章 建筑图例符号

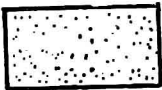
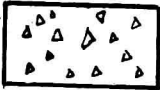
第一节 建筑材料及配件图例

一、建筑材料图例

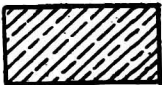
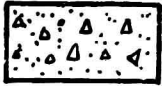
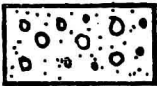
建筑材料图例按表 1 采用。在同一序号中示有两个图例时，左图为立面，右图为剖面。仅有一个图例时则为剖面。

建 筑 材 料 图 例

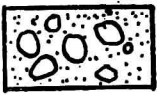
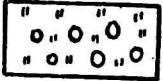
表 1

序	名 称	图 例
1	自 然 土 壤	
2	素 土 夯 实	
3	砂、灰土及粉刷材料	
4	砂砾石及碎砖三合土	

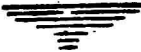
续表

序	名 称	图 例
5	石 材	
6	方整石、条石	
7	毛 石	
8	普通砖、硬质砖	
9	非承重的空心砖	
10	瓷砖或类似材料	
11	混 凝 土	
12	钢筋混凝土	
13	加气混凝土	

续表

序	名 称	图 例
14	加气钢筋混凝土	
15	毛石混凝土	
16	花纹钢板	
17	金 属 网	
18	木 材	
19	胶 合 板	
20	矿渣、炉渣及焦渣	
21	多孔材料或耐火砖	
22	菱 苦 土	

续表

序	名 称	图 例
23	玻 璃	
24	松散保温材料	
25	纤维材料或人造板	
26	防水材料或防潮层	
27	橡皮或塑料	
28	金 属	
29	水	

二、建筑配件图例

建筑配件图例按表 2 采用。在同一序号中示有三个图例时，左图为剖面，右图为立面，下图为平面；示有两个图例时，左图为剖面，右图为立面，或上图为立面，下图为平面；仅有一个图例时，则为平面。

建筑配件图例

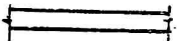
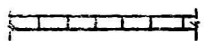
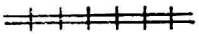
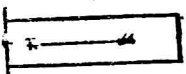
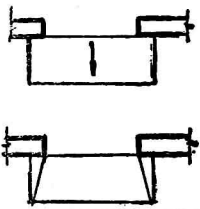
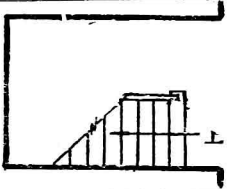
表 2

序	名 称	图 例
1	改建时保留的墙	
2	新建时或改建时新设计的墙	
3	改建时应拆去的墙	
4	在原有墙上或楼板上新设计的孔洞	

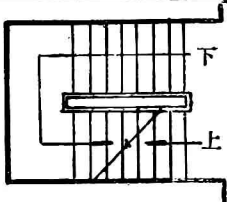
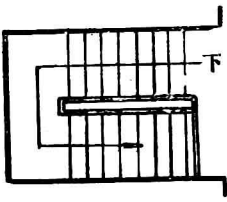
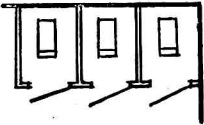
续表

序	名 称	图 例
5	在原有墙上或楼板上需要全部填塞的孔洞	
6	墙上原有孔洞需要局部填塞	
7	墙上需要放大的原有孔洞	
8	墙上预留洞口	
9	墙上预留槽	

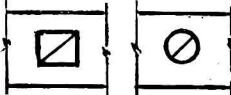
续表

序	名 称	图 例
10	土 墙	
11	板 条 墙	
12	木 栏 杆	
13	金 属 栏 杆	
14	长 坡 道	
15	入 口 坡 道	
16	底 层 楼 梯	

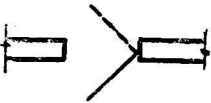
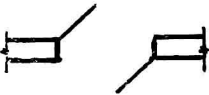
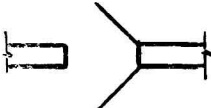
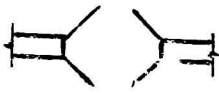
续表

序	名 称	图 例
17	中间层楼梯	
18	顶层楼梯	
19	检查孔(进入孔)	  地面 检查孔  天棚 检查孔
20	厕所间	
21	淋浴间	

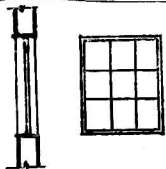
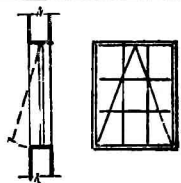
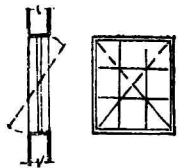
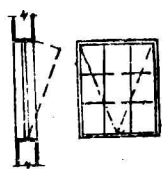
续表

序	名 称	图 例
22	孔 洞	
23	坑 槽	
24	烟 道	
25	通 风 道	
26	空 门 洞	
27	单 扇 门	
28	双 扇 门	
29	对 开 折 门	
30	单扇推拉门	

续表

序	名 称	图 例
31	双扇推拉门	
32	墙内单扇推拉门	
33	墙内双扇推拉门	
34	单扇双面弹簧门	
35	双扇双面弹簧门	
36	单扇内外开双层门	
37	双扇内外开双层门	
38	转 门	

续表

序	名 称	图 例
39	单层固定窗	
40	单层外开上悬窗	
41	单层中悬窗	
42	单层内开下悬窗	
43	单层外开平开窗	