

湖南省

建筑工程预算定额汇总表

(主体部分)

中国计划出版社

一九九四年七月

鄧子龍

如翼

PDG

湖 南 省 建筑工程预算定额汇总表

(主体部分)

中国计划出版社

一九九四年七月

(京)新登字 078 号

湖南省建筑工程预算定额
湖南省建设委员会颁发

中国计划出版社出版
(北京西城月坛北小街 2 号)
新华书店发行所发行
湖南日报第二印刷厂印刷
1/16 毫 78.25 印张 1953.12 千字
1954 年 7 月第一版 1994 年 7 月第一次印刷
印数: 1—4'000 套

ISBN 7-80058-349-X/TU·19 全书共四册 定价: 86.00 元

湖南省建设工程定额管理站文件

建定建字 (1994) 10 号



关于印发《湖南省建筑工程预算定额汇总表》的通知

各地、州、市建设工程定额管理分站及有关建设、施工、设计单位：

根据省建委湘建 (1994) 经字第 164 号文颁发的《湖南省建筑工程预算定额》(以下简称“定额”), 为了简化“定额”的使用和调整“定额”费用, 我站组织编制了《湖南省建筑工程预算定额汇总表》, 现予印发。其作用与“定额”相同。并与“定额”同时执行, 配套使用。特此通知。

附件:《湖南省建筑工程预算定额汇总表》

一九九四年五月十八日

抄报: 省建委、各专业银行省分行。

抄送: 各地、州、市建委、各专业银行地、州、市中心支行。

编 制 人 员

总体方案及审定:	叶运烈	向孟军	单建国	张国金	陈盛伦	周 敏	黄 佐	
主 编:	叶运烈	向孟军	单建国	张国金	张乾胜			
参 编:	张少玲	彭根良	宁艳芳	邹敏芝	刘金城	廖孙娥	潘瑞华	王明芳
	饶国成	周成亮	李树文	李希伦	潘卫卫	黄子仁	夏秋元	邹光清
	周国庆	成梁斌	苏荣俊	郭丽君				
材料价格编制:	刘金城	胡再祥	严月霞					

目

录

说明.....	(5)
一、土石方	
(一) 人工挖土方、挖地槽(坑)	(9)
(二) 人工挖沉井土方	(9)
(三) 修坡、挖运草皮、铺草皮及支挡土板	(9)
(四) 运土方	(10)
(五) 挖运淤泥、人工及机械回填土、打夯、平整场地	(10)
(六) 人工凿石方	(11)
(七) 人工凿沉井石方	(11)
(八) 推土机推土方	(11)
(九) 铲运机铲运土方	(12)
(十) 挖掘机的挖土	(12)
(十一) 挖掘机的挖土、自卸汽车运土、装载机铲装土、自卸汽车运土	(12)
(十二) 场地机械平整碾压	(13)
(十三) 一般开挖、沟槽开挖(机械钻眼爆破石方)	(13)
(十四) 基坑开挖(机械钻眼爆破石方)	(14)
(十五) 明挖出碴	(14)
二、打 桩	
(一) 柴油打桩机打预制钢筋混凝土方桩、送桩	(16)

(二) 预制钢筋混凝土方桩的接桩	(16)
(三) 现场灌注砼桩	(16)
(四) 现场灌注砂桩	(18)
(五) 柴油打桩机打爆炸灌注砼桩	(18)
(六) 人工钻孔灌注砼桩	(18)
(七) 人工挖孔桩	(18)
(八) 钻(冲)孔桩	(21)
(九) 钢筋笼	(21)
(十) 强夯地基	(22)
三、砖 石	
(一) 砌砖	(25)
1. 基础及墙身	(25)
2. 柱、空斗墙、空花墙	(30)
3. 填充墙、贴砖墙、砌块墙	(32)
4. 墙面勾缝、砖平砌、砖圆弧形和钢筋砖过梁	(34)
5. 其他砌体	(36)
(二) 砌石	(38)
1. 毛石基础及墙身	(38)
2. 毛石柱墩、窨井及毛石、砼块护坡	(40)
3. 方整石	(42)
(三) 砼小型空心砌块墙	(44)

四、脚手架

(一) 综合脚手架	(50)
(二) 单项脚手架	(50)
1. 扣件式钢管外脚手架、砌筑里脚手架	(50)
2. 满堂脚手架、内墙面粉饰脚手架	(52)
3. 浇灌运输道、独立基础浇灌架	(52)
4. 安全过道 (安全防护棚) 封闭式安全芭、错挑式安全芭	(54)
5. 独立卷扬机架	(54)
(三) 砖烟囱、水塔外脚手架、烟囱型钢管井架	(54)
(四) 单独扣件式钢管装饰抹灰外架	(56)

五、砼及钢筋砼构件制作、运输、安装

(一) 砼及钢筋砼构件制作	(60)
1. 基础	(60)
2. 设备基础	(66)
3. 现浇柱	(70)
4. 现浇梁	(74)
5. 现浇墙	(76)
6. 现浇板	(78)
7. 现浇其他	(82)
8. 预制柱、柱	(92)
9. 预制梁	(94)
10. 预制屋架	(100)
11. 预制板	(104)
12. 升板	(108)
13. 预制其他	(112)
14. 预应力构件先张法	(120)

15. 预应力构件后张法	(124)
附表一：地模、胎模工料机用量表	(128)
附表二：钢筋、铁件重量调整表	(128)
(二) 预制钢筋砼构件汽车运输	(130)
(三) 预制钢筋砼构件拼装及安装	(132)
1. 预制钢筋砼构件拼装及安装	(132)
2. 预制钢筋砼结构构件接头灌缝	(136)
3. 全装配壁板安装	(138)
4. 全装配壁板接头灌缝	(138)

六、金属结构构件制作、运输、安装

(一) 钢柱、梁、吊车挡及屋盖系统制作	(142)
(二) 钢平台、梯子、栏杆、扶手制作安装	(144)
(三) 钢门、窗、雨棚、栅栏围墙制作安装	(146)
(四) 其他钢构件制作安装	(148)
(五) 金属构件汽车运输	(152)
(六) 金属结构构件拼装及安装	(154)

七、木 作

(一) 普通窗	(158)
(二) 木百页窗、天窗	(158)
(三) 普通门	(160)
1. 镶板门、胶合板门	(160)
2. 半截玻璃门、全玻璃门	(162)
3. 拼板门、百页门、壁柜胶合板门	(162)
4. 钢筋砼框上木门扇、碗柜纱门	(162)
(四) 厂房大门 (一般型)	(164)
(五) 特种门	(164)
1. 冷藏门	(164)

2. 防火门、保温隔音门、变电室门	(166)
(六) 门窗扇框及木材面包镀锌铁皮	(166)
(七) 木装修及其他	(168)
(八) 木楼梯	(172)
(九) 圆木屋架及钢木屋架	(172)
(十) 屋面木基层	(174)
1. 檩木及屋面板制作	(174)
2. 屋面木基层及封檐板	(174)
(十一) 门窗五金安装	(175)

八、垫层、防潮层、变形缝、明沟

(一) 垫层	(178)
(二) 防潮层	(183)
(三) 变形缝	(186)
(四) 明沟	(188)

九、屋 面

(一) 保温层及架空隔热层	(192)
(二) 瓦屋面	(194)
(三) 卷材屋面	(196)
(四) 屋面排水	(198)
(五) 屋面变形缝	(202)

十、耐酸、防腐、保温隔热

(一) 整体面层	(206)
(二) 隔离层	(209)
(三) 平面砌块料面层	(210)
(四) 立面砌块料面层	(212)
(五) 花岗石板面层	(216)

十一、构 筑 物

(一) 烟囱	(224)
1. 基础	(224)
2. 砖烟囱	(228)
3. 钢筋砼烟囱 (液压滑升钢模)	(228)
4. 烟囱内衬、烟道砌砖及内衬	(238)
5. 烟囱、烟道内涂刷隔热层	(238)
(二) 水塔	(240)
1. 倒锥壳水塔 (不保温)	(240)
2. 普通钢筋砼水塔	(246)
3. 砖水塔	(254)
(三) 贮水 (油) 池	(256)
1. 钢筋砼贮水 (油) 池	(256)
2. 砖 (石) 贮水池	(266)
(四) 贮仓	(268)
(五) 沉井	(272)
1. 铺设承垫木、回填砂石、刃脚铁件安装	(272)
2. 沉井制作 (木模)	(274)
3. 沉井制作 (组合钢模)	(278)
4. 沉井制作 (液压滑升钢模)	(280)
5. 沉井壁防水及封底	(282)
(六) 化粪池及检查井	(283)

1. 砖砌化粪池及窨井	(283)	(九) 其他	(296)
2. 钢筋砼化粪池及窨井等	(284)	1. 宣传窗 (省标 XJ014)	(296)
(七) 刺铁丝围墙及大门	(286)	2. 自行车棚 (省标 XJ014)	(298)
1. 钢筋砼柱刺铁丝网围墙	(286)	3. 预制涵管、65m 高铁塔制作、安装、拆除	(298)
2. 大门及围墙上金属柱	(288)		
(八) 室外排水管道	(290)	十二、超高建筑物增加费定额	
1. 承插式陶土管	(290)	(一) 多层建筑物超高增加费定额	(305)
2. 平接式砼及钢筋砼管	(290)	(二) 单层建筑物超高增加费定额	(305)
3. 承插式砼管	(292)	附录一: 施工机械台班费用定额	(308)
4. 套接式砼及钢筋砼管	(294)	附录二: 木材材料积换算系数表	(317)

说 明

根据省建委湘建(1994)经字第154号文颁发的一九九四年《湖南省建筑工程预算定额》(主体部分)(以下称定额),为了方便使用,编制了《湖南省建筑工程预算定额汇总表》(以下称汇总表),与定额配套执行。现将执行中的有关事项说明如下:

一、本汇总表与定额的作用相同,作为编制施工图预算、分析、统计人工、材料量和计算定额直接费、调整定额材料价差依据。

二、定额中的总说明,各分部说明、工程量计算规则、工程内容等规定适用于汇总表。

三、凡定额或本汇总表规定计算的人工费、材料费、机械费,均属定额直接费的范围。但不包括材料价差和按规定计算的单桩静荷载试验费(上述费用计入计税前的总价)。

四、本汇总表中未注明标号的水泥,均为425"水泥。

五、本汇总表中的单项基价与定额中相应项目的基价一致,是施工企业计取费用的基础价,取费程序和标准按有关规定执行。各地执行中发生的材料价差或人工费、机械费的调整,按省建设工程定额管理站发布的有关调价办法执行。

六、本汇总表有关定额子目中采用定额制作价的构件或半成品,如:钢滑模、厂库房门扇钢骨架;预制钢筋砼架空隔热板、围墙柱、泡沫砼块、水泥蛭石块、沥青珍珠岩块;木制屋面板等,均已包括其制作价值和制作人工、材料和机械台班量。故编制工程预算时,不再单独计算以上构件或半成品的制作费用。

七、本汇总表中的各种材料规格,凡未注明计量单位者均为毫米。

一、土石方

定额 编号	项 目 名 称 及 规 格	单 位	基 价	人 工 费		机 械	材 料			
				工 资 (元)	工 日		杉原条 (m ³)	松原木 (m ³)	竹架板 (m ²)	镀锌铁丝 10 [#] (kg)
	(一)人工挖土方、挖地槽(坑)									
01001	人工挖土方 普通土	100m ³	178.73	178.73	20.88					
01002	人工挖土方 坚土	100m ³	378.61	378.61	44.23					
01003	人工挖地槽(坑) 普通土	100m ³	258.60	258.60	30.21					
01004	人工挖地槽(坑) 坚土	100m ³	558.37	558.37	65.23					
01005	每超深1m增加人工	100m ³	47.17	47.17	5.51					
	(二)人工挖沉井土方									
01006	直径3m以内 井深5m以内	100m ³	1030.45	1030.45	120.38					
01007	直径3m以内 井深10m以内	100m ³	1381.50	1381.50	161.39					
01008	直径3m以上 井深10m以内	100m ³	1112.04	866.53	101.23	245.51				
01009	直径3m以上 井深20m以内	100m ³	1445.03	1102.44	128.79	342.59				
	(三)修坡、挖运草皮、 铺草皮及支挡土板									
01010	人工修坡(原土修平拍光)	100m ²	51.96	51.96	6.07					
01011	人工挖运草皮100m以内	100m ²	35.10	35.10	4.10					
01012	人工挖运草皮每超运20m	100m ²	2.91	2.91	0.34					
01013	铺草皮	100m ²	34.16	32.01	3.74					5.00
01014	支竹挡土板(单面)	100m ²	1135.53	148.17	17.31	166.79	0.602	0.272	6.11	16.27
01015	支竹挡土板(双面)	100m ²	806.04	117.53	13.73	116.03	0.509		5.85	19.04

注：(1)人工挖土方、挖地槽每超深1m加工，其工程量按全深计算。例如挖地槽深度为3.1m，坚土，全深挖方量为200m³，则定额人工费为2.00×(558.37+47.17×2)=1305.42元。

(2)沉井土方已综合了各类土在内，比例不同时均按定额执行。

(3)人工挖运草皮按实挖面积计算，厚度以10cm为准，草苗不计厚度。

(4)人工铺草皮如贴图案时，人工乘以系数1.43。

(5)支挡土板时，若土壤含水率超过25%，材料乘以系数1.33，土方的含水率应按现行《土方和爆破工程施工及验收规范》规定的方法测定。

定额 编号	项 目 名 称 及 规 格	单 位	基 价	人 工 费		机 械
				工 资 (元)	工 日	
	(四)运土方					
01016	人力或胶轮车运土 30m 以内	100m ³	270.58	270.58	31.61	
01017	人力或胶轮车运土每增加 20m 以内	100m ³	32.19	32.19	3.76	
01018	载重汽车运土 1000m 以内	100m ³	1267.19	266.47	31.13	1000.72
01019	载重汽车运土每增加 500m 以内	100m ³	105.15			105.15
01020	机动翻斗车运土 500m 以内	100m ³	661.59	186.80	21.82	474.81
01021	机动翻斗车运土每增加 200m 以内	100m ³	57.90			57.90
	(五)挖运淤泥、人工或机械回填土、打夯、平整场地					
01022	人工挖运淤泥 100m 以内	100m ³	627.11	627.11	73.26	
01023	人工挖运淤泥 100m 每增加 20m 以内	100m ³	36.72	36.72	4.29	
01024	回填土 人工松填	100m ³	67.20	67.20	7.85	
01025	回填土 人工夯填	100m ³	200.48	200.48	23.42	
01026	回填土 机械夯实	100m ³	163.09	86.28	10.08	76.81
01027	人工原生打夯	100m ²	13.27	13.27	1.55	
01028	机械原土打夯(平地)	100m ²	11.51	6.33	0.74	5.18
01029	机械原土打夯(基槽底)	100m ²	13.97	7.62	0.89	6.35
01030	人工平整场地	100m ²	71.13	71.13	8.38	

注：(1)地槽(坑)挖淤泥仍执行本定额，深度超过 2m 时，按 01005 项定额乘以系数 1.5 计算垂直运输加工，工程量按全部深度的体积计算。

(2)挖运淤泥，不分膏质或稀泥均按定额执行。

定额 编号	项 目 名 称 及 规 格	单 位	基 价	人 工 费		机 械	材		料
				工 资 (元)	工 日		台班费 (元)	钢 钎 (kg)	煤 炭 (t)
	(六)人工凿石方								
01031	平地凿石方 五、六类	100m ³	1070.56	975.07	113.91			12.60	0.225
01032	平地凿石方 七、八类	100m ³	1658.68	1530.10	178.75			16.20	0.328
01033	地槽(坑)凿石方 五、六类	100m ³	1681.03	1566.82	183.04			14.40	0.291
01034	地槽(坑)凿石方 七、八类	100m ³	2579.66	2436.86	284.68			18.00	0.364
	(七)人工凿沉井石方								
01035	直径 3m 以内 井深 5m 以内	100m ³	3331.05	3202.47	374.12			16.20	0.328
01036	直径 3m 以内 井深 10m 以内	100m ³	3709.14	3580.56	418.29			16.20	0.328
01037	直径 3m 以外 井深 10m 以内 五、六类	100m ³	2552.85	1917.70	224.03		520.94	14.40	0.291
01038	直径 3m 以外 井深 10m 以内 七、八类	100m ³	3588.56	2630.49	307.30		815.27	18.00	0.364
01039	直径 3m 以外 井深 20m 以内 五、六类	100m ³	2751.54	1976.42	230.89		660.91	14.40	0.291
01040	直径 3m 以外 井深 20m 以内 七、八类	100m ³	3787.82	2689.21	314.16		955.81	18.00	0.364
	(八)推土机推土方								
01041	运距 20m 以内 普通土	100m ³	86.78	5.14	0.60		81.64		
01042	运距 20m 以内 坚土	100m ³	107.19	5.14	0.60		102.05		
01043	运距每增加 20m 以内	100m ³	64.63				64.63		

注: (1)平地凿石, 不包括运石, 运石另按本分部“明挖出渣”相应项目执行。

(2)地槽(坑)凿石: 包括将石块运至槽边 2m 以外 5m 以内堆放, 垂直深度超过 2m 者, 按每 1m 折成 1/3 运距 10m 计算, 工程量按全部深度按体积计算。

(3)沉井直径 3m 以内, 已综合了八类以下的岩石, 比例不同均按定额执行。

定额 编号	项 目 名 称 及 规 格	单 位	基 价	人 工 费		机 械	材 料
				工 资 (元)	工 日		
	(九)铲运机铲运土方						
01044	运距 300m 以内 普通土	100m ³	211.14	5.14	0.60	205.83	0.40
01045	运距 300m 以内 坚土	100m ³	283.17	5.14	0.60	277.86	0.40
01046	运距每增加 100m 以内	100m ³	61.16			61.16	
	(十)挖掘机挖土方						
01047	普通土	100m ³	117.50	5.14	0.60	112.36	
01048	坚 土	100m ³	142.91	5.14	0.60	137.77	
	(十一)挖掘机挖土、自卸汽车运土、装载机铲装土、 自卸汽车运土						
01049	挖掘机挖土、自卸汽车运土 运距 1000m 以内 普通土	100m ³	610.41	5.14	0.60	604.84	1.00
01050	挖掘机挖土、自卸汽车运土 运距 1000m 以内 坚土	100m ³	701.17	5.14	0.60	695.60	1.00
01051	运距每增加 1000m 以内	100m ³	152.49			152.49	
01052	装载机铲装土、自卸汽车运土 运距 1000m 以内 松散土	100m ³	382.53	5.14	0.60	377.05	0.80
01053	运距每增加 1000m 以内	100m ³	149.50			149.50	

注:本节 01049——01051 项目配备的推土机,系用于挖方区堆积余松土。