

冶金工业建设工程预算定额

(2012年版)

第十三册 材料预算价格



冶金工业出版社
Metallurgical Industry Press

冶金工业建设工程预算定额

(2012 年版)

第十三册 材料预算价格

北 京

冶 金 工 业 出 版 社

2013

图书在版编目(CIP)数据

冶金工业建设工程预算定额:2012年版.第十三册,材料
预算价格/冶金工业建设工程定额总站编.一北京:冶金工业
出版社,2013.1

ISBN 978-7-5024-6135-5

I. ①冶… II. ①冶… III. ①冶金工业—建筑材料—建筑
预算定额—中国 IV. ①TU723.3

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2012)第 296516 号

出 版 人 谭学余

地 址 北京北河沿大街嵩祝院北巷 39 号,邮编 100009

电 话 (010)64027926 电子信箱 yjcbbs@cnmip.com.cn

责任编辑 卢 敏 李培禄 美术编辑 彭子赫 版式设计 孙跃红

责任校对 石 静 刘 倩 责任印制 牛晓波

ISBN 978-7-5024-6135-5

冶金工业出版社出版发行;各地新华书店经销;三河市双峰印刷装订有限公司印刷
2013 年 1 月第 1 版,2013 年 1 月第 1 次印刷

850mm×1168mm 1/32;16.5 印张;446 千字;520 页

95.00 元

冶金工业出版社投稿电话:(010)64027932 投稿信箱:tougao@cnmip.com.cn

冶金工业出版社发行部 电话:(010)64044283 传真:(010)64027893

冶金书店 地址:北京东四西大街 46 号(100010) 电话:(010)65289081(兼传真)

(本书如有印装质量问题,本社发行部负责退换)

冶金工业建设工程定额总站 文件

冶建定[2012]52 号

关于颁发《冶金工业建设工程预算定额》(2012 年版)的通知

为适应冶金工业建设工程的需要,规范冶金建筑安装工程造价计价行为,指导企业合理确定和有效控制工程造价,由总站组织冶金系统造价专业人员修编的《冶金工业建设工程预算定额》(2012 年版)已经完成。经审查,现予以颁发,自 2012 年 11 月 1 日起施行。原冶金工业建设工程定额总站颁发的《冶金工业建设工程预算定额》(2001 年版)(共十四册)同时停止执行。

本定额由冶金工业建设工程定额总站负责具体解释和日常管理。

冶金工业建设工程定额总站

二〇一二年九月十九日

综 合 组：张德清 林希琤 赵 波 陈 月 张连生 吴永钢 吴新刚 万 纓 乔锡凤 文 萃
孙旭东 陈国裕 郭绍君 付文东 郑 云 朱四宝 杨 明 徐战艰 张福山

主 编 单 位：首钢总公司

副主编单位：冶金工业武汉预算定额站

协 编 单 位：鹏业软件股份有限公司

主 编：苏 娜 范 晔

参 编 人 员：王永光 王晓京 何其飞 武岩松 黄铁凤 彭佩华 喻建华 薛艳杰

编 辑 排 版：赖勇军

目 录

册说明	1	十一、油漆及化工原料	132
一、黑色及有色金属	2	十二、五金制品及焊接材料	152
二、木材及制品	15	十三、管材	209
三、地方材料	21	十四、阀门及管件	230
四、装饰块料	33	十五、水暖	293
五、水泥及水泥制品	45	十六、电线及电缆	324
六、塑料及橡胶制品	53	十七、电工器材	469
七、保温及隔热材料	62	十八、消防器材	485
八、吊顶及脚手架	75	十九、铁路器材	492
九、耐火材料	92	二十、杂品	506
十、防水材料	126	二十一、工器具	518

册 说 明

一、《材料预算价格》(2012 年版)是为编制《冶金工业建设工程预算定额》(2012 年版)计价依据提供基期价格;也可作为编制冶金工业建设工程概算、工程量清单及投标报价的材料基价。

二、本材料预算价格为 2012 年定额编制期建材市场的综合价格,不同年度使用时,可按有关规定进行调整。出现差价只计取税金,不计取其他费用。

三、材料预算价格已综合了材料采购、运输及保管费,使用时不再另行计取。

四、材料预算价格由黑色及有色金属、木材及制品、地方材料、装饰块料、水泥及水泥制品、塑料及橡胶制品、保温及隔热材料、吊顶及脚手架、耐火材料、防水材料、油漆及化工原料、五金制品及焊接材料、管材、阀门及管件、水暖、电线及电缆、电工器材、消防器材、铁路器材、杂品、工器具等二十一类组成。未列出的新材料,其价格可由各建设单位工程造价管理分站根据工程实际资料补充,并报冶金工业建设工程定额总站备案。

五、《材料预算价格》(2012 年版)解释权属冶金工业建设工程定额总站。

一、黑色及有色金属

序号	材料名称	规格型号	单位	定额价(元)
1	光圆钢筋	$\phi 6 \sim 9$	kg	3.70
2	光圆钢筋	$\phi 10$ 以内	t	3700.00
3	光圆钢筋	$\phi 10$ 以外	t	3900.00
4	光圆钢筋	$\phi 10 \sim 14$	kg	3.90
5	光圆钢筋	$\phi 15 \sim 24$	kg	3.90
6	光圆钢筋	$\phi 25 \sim 36$	kg	4.00
7	光圆钢筋	(综合)	kg	3.90
8	Ⅱ级钢筋	$\phi 20$ 以内	kg	4.00
9	Ⅱ级钢筋	$\phi 20$ 以内	t	4000.00
10	Ⅱ级钢筋	$\phi 20$ 以外	kg	4.00
11	Ⅱ级钢筋	$\phi 20$ 以外	t	4000.00
12	螺纹钢	(综合)	kg	4.00
13	Ⅲ级钢筋	$\phi 20$ 以内	kg	4.10
14	Ⅲ级钢筋	$\phi 20$ 以外	kg	4.10
15	预应力钢筋	各种规格	kg	4.30
16	圆钢	$\phi 5.5 \sim 9$	kg	4.10
17	圆钢	$\phi 10 \sim 14$	kg	4.10
18	圆钢	$\phi 15 \sim 20$	kg	4.10
19	圆钢	$\phi 25 \sim 32$	kg	4.10
20	圆钢	$\phi 32$ 以外	kg	4.10

序号	材料名称	规格型号	单位	定额价(元)
21	圆钢	各种规格	kg	4.10
22	结构圆钢 45 号	各种规格	kg	4.80
23	合结圆钢 40Cr	各种规格	kg	5.00
24	镀锌圆钢	$\phi 5.5 \sim 9$	kg	5.50
25	镀锌圆钢	$\phi 10 \sim 14$	kg	5.50
26	镀锌圆钢	$\phi 16$	kg	5.50
27	不锈钢圆钢	$\phi 6$ 以上	kg	24.00
28	不锈钢圆钢	$\phi 20$ 以上	kg	26.00
29	无粘结钢丝束		kg	6.54
30	无粘结钢丝束		t	6540.00
31	有粘结钢丝束		kg	5.46
32	扁钢	边宽 59mm 以下	kg	4.10
33	扁钢	边宽 60mm 以上	kg	4.10
34	镀锌扁钢	59mm 以下	kg	5.34
35	镀锌扁钢	60mm $\times$ 6mm 以下	kg	5.34
36	不等边角钢	边宽 100mm 以上	kg	4.00
37	不等边角钢	边宽 100mm 以下	kg	4.00
38	不等边角钢	63 $\times$ 40 $\times$ 6 $L = 80\text{mm}$	kg	4.00
39	不等边角钢	63 $\times$ 40 $\times$ 6 $L = 80\text{mm}$	根	1.48
40	等边角钢	边宽 60mm 以上	kg	4.00
41	等边角钢	边宽 60mm 以下	kg	4.00

序号	材料名称	规格型号	单位	定额价(元)
42	角钢综合		kg	4.00
43	挡板(角钢)	75 × 75 × 6 L = 100mm	根	2.90
44	槽钢	18 号以上	kg	4.00
45	槽钢	5 ~ 16 号	kg	4.00
46	槽钢	5 ~ 16 号	kg	4000.00
47	槽钢	10 号	m	40.02
48	槽钢	12 号	m	49.27
49	热轧工字钢	普型 10 ~ 16	kg	4.10
50	热轧工字钢	普型 18 以上	kg	4.10
51	工字钢	I 10 ~ 22	kg	4.10
52	工字钢	I 12.6 ~ 28	kg	4.10
53	工字钢	I 25 ~ 45	kg	4.10
54	工字钢	I 32 ~ 63	kg	4.10
55	工字钢	I 10 ~ 22	t	4100.00
56	工字钢	I 12.6 ~ 28	t	4100.00
57	工字钢	I 25 ~ 45	t	4100.00
58	工字钢	I 32 ~ 63	t	4100.00
59	热轧 H 型钢	125 × 125 × 7 × 10	kg	4.40
60	热轧 H 型钢	150 × 150 × 7 × 10	kg	4.40
61	热轧 H 型钢	175 × 175 × 7 × 10	kg	4.40
62	热轧 H 型钢	200 × 100 × 5.5 × 8	kg	4.40

序号	材料名称	规格型号	单位	定额价(元)
63	热轧 H 型钢	200 × 200 × 8 × 12	kg	4.40
64	热轧 H 型钢	250 × 125 × 6 × 9	kg	4.40
65	热轧 H 型钢	250 × 250 × 9 × 14	kg	4.40
66	热轧 H 型钢	294 × 200 × 8 × 12	kg	4.40
67	热轧 H 型钢	300 × 300 × 10 × 15	kg	4.40
68	热轧 H 型钢	340 × 250 × 9 × 14	kg	4.40
69	热轧 H 型钢	350 × 175 × 7 × 11	kg	4.40
70	热轧 H 型钢	350 × 350 × 12 × 9	kg	4.40
71	热轧 H 型钢	400 × 200 × 10 × 15	kg	4.40
72	热轧 H 型钢	400 × 200 × 8 × 13	kg	4.40
73	热轧 H 型钢	488 × 300 × 12 × 20	kg	4.40
74	热轧 H 型钢	588 × 300 × 11 × 17	kg	4.40
75	热轧 H 型钢	588 × 300 × 12 × 20	kg	4.40
76	热轧 H 型钢	700 × 300 × 13 × 14	kg	4.70
77	热轧 H 型钢	700 × 300 × 13 × 24	kg	4.70
78	热轧 H 型钢	800 × 300 × 13 × 24	kg	4.70
79	H 型钢	$H > 350$	kg	4.40
80	H 型钢	$H \leq 350$	kg	4.40
81	热轧 H 型钢	薄壁 H 型钢 HT	kg	5.10
82	热轧 H 型钢	宽翼缘 H 型钢 HW	kg	5.10
83	热轧 H 型钢	窄翼缘 H 型钢 HN	kg	5.10

序号	材料名称	规格型号	单位	定额价(元)
84	热轧 H 型钢	中翼缘 H 型钢 HM	kg	5.10
85	T 型钢		kg	4.40
86	型钢综合		kg	4.00
87	普碳方钢	75 × 75 以下	kg	4.10
88	普碳方钢	80 × 80 以上	kg	4.15
89	普碳方钢	各种规格	kg	4.15
90	冷轧薄钢板	$\delta = 0.5 \sim 0.9$	kg	5.10
91	冷轧薄钢板	$\delta = 1.0 \sim 1.5$	kg	5.00
92	冷轧薄钢板	$\delta = 1.6 \sim 1.9$	kg	4.90
93	冷轧薄钢板	$\delta = 2 \sim 2.5$	kg	4.90
94	冷轧薄钢板	$\delta = 2.6 \sim 3.2$	kg	5.50
95	热轧薄钢板	0.5 ~ 0.65	kg	4.87
96	热轧薄钢板	0.7 ~ 0.9	kg	4.87
97	热轧薄钢板	1.0 ~ 1.5	kg	4.87
98	热轧薄钢板	1.6 ~ 2.0	kg	4.67
99	热轧薄钢板	2.2 ~ 2.8	kg	4.67
100	热轧薄钢板	3.0 ~ 4.0	kg	4.67
101	热轧中厚钢板	$\delta = 4.5 \sim 10$	kg	3.90
102	热轧中厚钢板	$\delta = 10 \sim 16$	kg	3.70
103	热轧中厚钢板	$\delta = 18 \sim 25$	kg	3.70
104	热轧中厚钢板	$\delta = 26 \sim 32$	kg	3.70

序号	材料名称	规格型号	单位	定额价(元)
105	钢板	$\delta > 32$	kg	3.70
106	钢板综合		kg	3.75
107	钢板	$\delta = 2$	m ²	62.49
108	钢板	$\delta = 3$	m ²	93.75
109	钢板综合		t	3750.00
110	普通钢板	$\delta = 8 \sim 20$	kg	3.70
111	普通钢板	0 ~ 3 号 $\delta = 0.5 \sim 0.65$	kg	4.87
112	钢材		kg	3.90
113	花纹钢板	各种规格	kg	3.90
114	花纹钢板	$\delta = 5$	t	3900.00
115	镀锌薄钢板	$\delta = 0.5 \sim 0.9$	kg	5.25
116	镀锌薄钢板	$\delta = 1.0 \sim 1.5$	kg	5.05
117	镀锌薄钢板	$\delta = 1.6 \sim 2.0$	kg	5.00
118	镀锌薄钢板		kg	5.10
119	镀锌钢板	$\delta = 0.5$	m ²	20.37
120	镀锌钢板	$\delta = 0.75$	m ²	30.56
121	镀锌钢板	$\delta = 1.0$	m ²	40.74
122	镀锌钢板	$\delta = 1.2$	m ²	48.89
123	镀锌钢板	$\delta = 2.5$	m ²	100.09
124	不锈钢板 201	各种规格	kg	17.50
125	不锈钢板 304	各种规格	kg	19.00

序号	材料名称	规格型号	单位	定额价(元)
126	不锈钢板	$\delta = 1.0$	m ²	157.60
127	镜面不锈钢板	$\delta = 0.8\text{mm}$	m ²	160.00
128	镜面不锈钢板	$\delta = 1\text{mm}$	m ²	220.00
129	钢板网	5mm	m ²	12.00
130	压型板	LYX	m ²	60.00
131	压型板	仿琉璃瓦	m ²	70.00
132	压型板	拱形板	m ²	75.00
133	压型墙板	V - 820(0.6mm)	m ²	50.00
134	压型屋面板	W - 550(0.8mm)	m ²	55.00
135	压型屋面板	YX92 - 336 - 675	m ²	70.00
136	采涂钢板	0.6 ~ 1.0	kg	6.50
137	彩色屋面板	YX75 - 380 - 760 型 0.5	m ²	34.50
138	彩色屋面板	YX75 - 380 - 760 型 0.6	m ²	44.90
139	彩色屋面板	YX75 - 380 - 760 型 0.8	m ²	58.49
140	彩色屋面板	YX75 - 380 - 760 型 1	m ²	72.41
141	彩色屋面板	YX15 - 225 - 900 型 0.8	m ²	49.16
142	彩色墙面板	YX35 - 125 - 750 型 0.6	m ²	44.94
143	彩色墙面板	YX28 - 205 - 820 型 0.6	m ²	41.11
144	彩色墙面板	YX35 - 125 - 750 型 0.8	m ²	58.72
145	彩色墙面板	YX35 - 125 - 750 型 1	m ²	72.98
146	彩色弧型板	YX28 - 205 - 820 型 0.6	m ²	41.11

序号	材料名称	规格型号	单位	定额价(元)
147	彩色附属板	0.6	m ²	50.73
148	彩色附属板	0.8	m ²	63.00
149	彩色压型复合板	H = 50mm 0.6mm	m ²	75.00
150	彩色压型复合板	H = 75mm 0.6mm	m ²	85.00
151	彩色压型复合板	H = 100mm 0.6mm	m ²	95.00
152	穿透式彩钢板	$\delta = 0.5$	m ²	41.05
153	暗扣式彩钢板	$\delta = 0.5$	m ²	45.50
154	镀锌瓦楞铁	0.5 × 720 × 2000	张	36.00
155	镀锌瓦楞铁	0.7 × 720 × 2000	张	55.00
156	镀锌瓦楞铁	1.0 × 720 × 2000	张	74.00
157	镀锌瓦楞铁	1.5 × 720 × 2000	张	123.00
158	镀锌瓦楞铁	2.0 × 720 × 2000	张	155.00
159	预埋铁件		kg	5.50
160	铸钢件		kg	5.70
161	铸铁件		kg	3.90
162	铸铁块		kg	2.95
163	铸铁花纹板		kg	4.80
164	钢轨	8kg/m	kg	5.10
165	钢轨	11kg/m	kg	5.10
166	钢轨	15kg/m	kg	5.10
167	钢轨	18kg/m	kg	5.10

序号	材料名称	规格型号	单位	定额价(元)
168	钢轨	24kg/m	kg	5.10
169	钢轨	38kg/m	kg	5.30
170	钢轨	43kg/m	kg	5.30
171	钢轨	43kg/m	t	5300.00
172	钢轨	50kg/m	kg	5.30
173	钢轨	60kg/m	kg	5.30
174	钢轨(中锰钢)	43kg/m 12.5m	根	2848.75
175	钢轨(中锰钢)	43kg/m 25m	根	5697.50
176	钢轨(中锰钢)	50kg/m 12.5m	根	3312.50
177	钢轨(中锰钢)	50kg/m 25m	根	6625.00
178	钢轨(中锰钢)	60kg/m 25m	根	7950.00
179	起重机钢轨	QU100kg/m	kg	5.10
180	起重机钢轨	QU120kg/m	kg	5.10
181	起重机钢轨	QU70kg/m	kg	5.10
182	起重机钢轨	QU80kg/m	kg	5.10
183	废钢		kg	3.10
184	冷拔低碳钢丝	φ5 以内	kg	5.20
185	冷拔低碳钢丝	φ5 以内	t	5200.00
186	镀锌低碳钢丝	φ0.7 ~ 1	kg	5.10
187	镀锌低碳钢丝	φ1.2 ~ 2.8	kg	5.30
188	镀锌低碳钢丝	φ2.8 ~ 5	kg	5.30

序号	材料名称	规格型号	单位	定额价(元)
189	钢丝	$\phi 0.1 \sim 0.5$	kg	6.28
190	钢丝	$\phi 1.6$	kg	6.28
191	钢丝	$\phi 2\text{mm}$	kg	6.28
192	不锈钢丝	18 号	kg	29.00
193	镀锌低碳钢丝	$\phi 0.7 \sim 1$	kg	5.20
194	镀锌低碳钢丝	$\phi 1.2 \sim 2.8$	kg	5.30
195	镀锌低碳钢丝	$\phi 2.8 \sim 5$	kg	5.43
196	高强钢丝	$\phi 5$ (不镀锌)	kg	5.50
197	镀锌钢绞线	$1 \times 7 \quad 2.2\text{mm}$	kg	7.00
198	镀锌钢绞线	$1 \times 7 \quad 2.6\text{mm}$	kg	6.20
199	镀锌钢绞线	$1 \times 7 \quad 3.0\text{mm}$	kg	6.20
200	镀锌钢绞线	$1 \times 7 \quad 5.4\text{mm}$	kg	6.17
201	镀锌钢绞线	$1 \times 7 \quad 6\text{mm}$	kg	6.96
202	镀锌钢绞线	$1 \times 7 \quad 6.6\text{mm}$	kg	5.60
203	镀锌钢绞线	$1 \times 7 \quad 7.8\text{mm}$	kg	5.60
204	镀锌钢绞线	$1 \times 7 \quad 9\text{mm}$	kg	5.60
205	镀锌钢绞线	$1 \times 19 \quad 11\text{mm}$	kg	7.00
206	镀锌钢绞线	$1 \times 19 \quad 13\text{mm}$	kg	7.00
207	钢绞线	低松弛 1.12kg/m	kg	6.78
208	钢绞线	普通	t	6050.00
209	钢丝绳	单股 $\phi = 4.2$	kg	7.30