

2009 NIAN DAQING YOUTIAN DANJIABIAO

QUANGUO TONGYI ANZHUANG GONGCHENG YUSUAN DING'E

大庆油田有限责任公司价格定额中心 编著

五 (11、13册)



2009年  
**大庆油田单价表**  
—全国统一安装工程预算定额

黑龙江人民出版社

2009年



江苏工业学院图书馆  
藏书章

# 大庆油田单价表

——全国统一安装工程预算定额

大庆油田有限责任公司价格定额中心 编著

五（11、13册）

黑龙江人民出版社

# 《2009年大庆油田单价表——全国统一安装工程预算定额 五(11、13册)》

## 编 委 会

主 编：张占奎

副 主 编：刘厚发 范 华 程载元

编 委：李勇飞 王斌祥 原荣华 杨迎春 徐庆丽

编 制 人：赵景琦 黄建鑫 沈玉启 苏庆良 刘 辉 刘岩山 林慧瑛 刘爱芹

赵丽平 刘德君 郭艳萍 张伟刚 李 凯 朱会令 贾淑梅 初大勇

王亚波 杨海军 杨自平 苏天敏 张 玲 何泽丽 李培河 霍士武

王宝琦 邓 何 金京哲 江 静 何德全 刘立君 张志彤 郑惠萍

周振东 刘广忠 宋德荣 马福东

微机编排：杜 彬 李 强

# 目 录

## 第十一册 刷油、防腐蚀、绝热工程

册说明 .....	(3)
-----------	-----

### 第一章 除锈工程

说明 .....	(6)
一、手工除锈 .....	(7)
二、动力工具除锈 .....	(8)
三、喷射除锈 .....	(8)
四、化学除锈 .....	(10)

### 第二章 刷油工程

说明 .....	(12)
一、管道刷油 .....	(13)
二、设备与矩形管道刷油 .....	(15)
三、金属结构刷油 .....	(17)
1. 一般钢结构 .....	(17)
2. 管廊钢结构 .....	(19)
3. H 型钢制钢结构 .....	(20)
四、铸铁管、暖气片刷油 .....	(22)
五、灰面刷油 .....	(23)

六、玻璃布、白布面刷油	(25)
七、麻布面、石棉布面刷油	(26)
八、气柜刷油	(28)
九、玛蹄脂面刷油	(29)
十、喷漆	(29)

### 第三章 防腐蚀涂料工程

说明	(32)
一、漆酚树脂漆	(33)
二、聚氨酯漆	(35)
三、环氧、酚醛树脂漆	(36)
四、冷固环氧树脂漆	(39)
五、环氧呋喃树脂漆	(40)
六、酚醛树脂漆	(43)
七、氯磺化聚乙烯漆	(45)
八、无机富锌漆	(47)
九、过氯乙烯漆	(49)
十、环氧银粉漆	(52)
十一、KJ - 130 涂料	(53)
十二、红丹环氧防锈漆、环氧磁漆	(54)
十三、弹性聚氨酯漆	(56)
十四、H87 防腐涂料	(58)
十五、H8701 防腐涂料	(59)

十六、硅酸锌防腐蚀涂料	(59)
十七、NSJ 特种防腐涂料	(60)
十八、NSJ - II 特种涂料	(60)
十九、通用型仿瓷涂料	(61)
二十、TO 树脂漆涂料	(62)
二十一、防静电涂料	(65)
二十二、涂料聚合一次	(65)

#### 第四章 手工糊衬玻璃钢工程

说明	(68)
一、环氧树脂玻璃钢	(69)
二、环氧、酚醛玻璃钢	(69)
三、环氧、呋喃玻璃钢	(70)
四、酚醛树脂玻璃钢	(71)
五、环氧煤焦油玻璃钢	(72)
六、酚醛、呋喃玻璃钢	(73)
七、YJ 型呋喃树脂玻璃钢	(74)
八、聚酯树脂玻璃钢	(75)
九、漆酚树脂玻璃钢	(75)
十、各种玻璃钢聚合	(76)

#### 第五章 橡胶板及塑料板衬里工程

说明	(78)
一、热硫化硬橡胶衬里	(79)

二、热硫化软橡胶衬里 .....	(82)
三、热硫化软、硬胶板复合衬里 .....	(83)
四、预硫化橡胶衬里 .....	(85)
五、自然硫化橡胶衬里 .....	(85)
六、五米长管段热硫化橡胶衬里 .....	(86)
七、软聚氯乙烯板衬里 .....	(86)

## 第六章 衬铅及搪铅工程

说明 .....	(88)
一、衬铅 .....	(89)
二、搪铅 .....	(89)

## 第七章 喷镀(涂)工程

说明 .....	(92)
一、喷铝 .....	(93)
二、喷钢 .....	(93)
三、喷锌 .....	(94)
四、喷铜 .....	(94)
五、喷塑 .....	(95)

## 第八章 耐酸砖、板衬里工程

说明 .....	(98)
一、硅质胶泥砌块材 .....	(99)
1. 230mm 厚耐酸砖(230×113×65) .....	(99)
2. 113mm 厚耐酸砖(230×113×65) .....	(100)

3. 65mm 厚耐酸砖(230 × 113 × 65) .....	(101)
4. 耐酸板(100 × 50 × 10) .....	(102)
5. 耐酸板(75 × 75 × 10) .....	(103)
6. 耐酸板(100 × 100 × 10) .....	(104)
7. 耐酸板(150 × 70 × 10) .....	(105)
8. 耐酸板(150 × 75 × 10) .....	(106)
9. 耐酸板(150 × 75 × 15) .....	(107)
10. 耐酸板(150 × 75 × 20) .....	(108)
11. 耐酸板(150 × 75 × 25) .....	(109)
12. 耐酸板(180 × 90 × 20) .....	(110)
13. 耐酸板(180 × 110 × 10) .....	(111)
14. 耐酸板(180 × 110 × 15) .....	(112)
15. 耐酸板(180 × 110 × 20) .....	(113)
16. 耐酸板(180 × 110 × 25) .....	(114)
17. 耐酸板(180 × 110 × 30) .....	(115)
18. 耐酸板(180 × 110 × 35) .....	(116)
19. 耐酸板(200 × 100 × 15) .....	(117)
20. 耐酸板(200 × 100 × 20) .....	(118)
21. 耐酸板(200 × 100 × 25) .....	(119)
22. 耐酸板(200 × 100 × 30) .....	(120)
23. 耐酸板(150 × 150 × 15) .....	(121)
24. 耐酸板(150 × 150 × 20) .....	(122)

25. 耐酸板(150×150×25) .....	(123)
26. 耐酸板(150×150×30) .....	(124)
27. 耐酸板(150×150×35) .....	(125)
<b>二、树脂胶泥砌块材 .....</b>	<b>(126)</b>
1. 230mm 厚耐酸砖(230×113×65) .....	(126)
2. 113mm 厚耐酸砖(230×113×65) .....	(127)
3. 65mm 厚耐酸砖(230×113×65) .....	(128)
4. 耐酸板(100×50×10) .....	(129)
5. 耐酸板(75×75×10) .....	(130)
6. 耐酸板(100×100×10) .....	(131)
7. 耐酸板(150×70×10) .....	(132)
8. 耐酸板(150×75×10) .....	(133)
9. 耐酸板(150×75×15) .....	(134)
10. 耐酸板(150×75×20) .....	(135)
11. 耐酸板(150×75×25) .....	(136)
12. 耐酸板(180×90×20) .....	(137)
13. 耐酸板(180×110×10) .....	(138)
14. 耐砖板(180×110×15) .....	(139)
15. 耐酸板(180×110×20) .....	(140)
16. 耐酸板(180×110×25) .....	(141)
17. 耐酸板(180×110×30) .....	(142)
18. 耐酸板(180×110×35) .....	(143)

19. 耐酸板(200×100×15) .....	(144)
20. 耐酸板(200×100×20) .....	(145)
21. 耐酸板(200×100×25) .....	(146)
22. 耐酸板(200×100×30) .....	(147)
23. 耐酸板(150×150×15) .....	(148)
24. 耐酸板(150×150×20) .....	(149)
25. 耐酸板(150×150×25) .....	(150)
26. 耐酸板(150×150×30) .....	(151)
27. 耐酸板(150×150×35) .....	(152)
<b>三、聚酯树脂胶泥砌块材 .....</b>	<b>(153)</b>
1. 230mm 厚耐酸砖(230×113×65) .....	(153)
2. 113mm 厚耐酸砖(230×113×65) .....	(154)
3. 65mm 厚耐酸砖(230×113×65) .....	(155)
4. 耐酸板(100×150×10) .....	(156)
5. 耐酸板(75×75×10) .....	(157)
6. 耐酸板(100×100×10) .....	(158)
7. 耐酸板(150×70×10) .....	(159)
8. 耐酸板(150×75×10) .....	(160)
9. 耐酸板(150×75×15) .....	(161)
10. 耐酸板(150×75×20) .....	(162)
11. 耐酸板(150×75×25) .....	(163)
12. 耐酸板(180×90×20) .....	(164)

13. 耐酸板(180×110×10) .....	(165)
14. 耐酸板(180×110×15) .....	(166)
15. 耐酸板(180×110×20) .....	(167)
16. 耐酸板(180×110×25) .....	(168)
17. 耐酸板(180×110×30) .....	(169)
18. 耐酸板(180×110×35) .....	(170)
19. 耐酸板(200×100×15) .....	(171)
20. 耐酸板(200×100×20) .....	(172)
21. 耐酸板(200×100×25) .....	(173)
22. 耐酸板(200×100×30) .....	(174)
23. 耐酸板(150×150×15) .....	(175)
24. 耐酸板(150×150×20) .....	(176)
25. 耐酸板(150×150×25) .....	(177)
26. 耐酸板(150×150×30) .....	(178)
27. 耐酸板(150×150×35) .....	(179)
<b>四、环氧煤焦油胶泥砌块材 .....</b>	<b>(180)</b>
1. 113mm 厚耐酸砖(230×113×65) .....	(180)
2. 65mm 厚耐酸砖(230×113×65) .....	(181)
3. 耐酸板(100×50×10) .....	(182)
4. 耐酸板(75×75×10) .....	(183)
5. 耐酸板(100×100×10) .....	(184)
6. 耐酸板(150×70×10) .....	(185)

7. 耐酸板(150×75×10) .....	(186)
8. 耐酸板(150×75×15) .....	(187)
9. 耐酸板(150×75×20) .....	(188)
10. 耐酸板(150×75×25) .....	(189)
11. 耐酸板(180×90×20) .....	(190)
12. 耐酸板(180×110×10) .....	(191)
13. 耐酸板(180×110×15) .....	(192)
14. 耐酸板(180×110×20) .....	(193)
15. 耐酸板(180×110×25) .....	(194)
16. 耐酸板(180×110×30) .....	(195)
17. 耐酸板(180×110×35) .....	(196)
18. 耐酸板(200×100×15) .....	(197)
19. 耐酸板(200×100×20) .....	(198)
20. 耐酸板(200×100×25) .....	(199)
21. 耐酸板(200×100×30) .....	(200)
22. 耐酸板(150×150×15) .....	(201)
23. 耐酸板(150×150×20) .....	(202)
24. 耐酸板(150×150×25) .....	(203)
25. 耐酸板(150×150×30) .....	(204)
26. 耐酸板(150×150×35) .....	(205)
<b>五、酚醛树脂胶泥砌漫渍石墨板 .....</b>	<b>(206)</b>
<b>六、硅质胶泥抹面 .....</b>	<b>(207)</b>

七、表面涂刮鳞片胶泥 .....	(207)
八、衬石墨管接 .....	(208)
九、铺衬石棉板 .....	(208)
十、耐酸砖板衬砌体热处理 .....	(209)

## 第九章 绝热工程

说明 .....	(212)
一、硬质瓦块安装 .....	(215)
二、泡沫玻璃瓦块(管道)安装 .....	(218)
三、泡沫玻璃瓦块(设备)安装 .....	(221)
四、泡沫玻璃板(设备)安装 .....	(222)
五、纤维类制品(管壳)安装 .....	(223)
六、纤维类制品(板)安装 .....	(226)
七、泡沫塑料瓦块安装 .....	(227)
八、泡沫塑料板安装 .....	(231)
九、毡类制品安装 .....	(232)
十、棉席(被)类制品安装 .....	(236)
十一、纤维类散状材料安装 .....	(238)
十二、聚氨酯泡沫喷涂发泡安装 .....	(241)
十三、硅酸盐类涂抹材料(管道)安装 .....	(242)
十四、硅酸盐类涂抹材料(设备)安装 .....	(243)
十五、硅酸盐类涂抹材料(管件)安装 .....	(243)
十六、复合硅酸铝绳安装 .....	(244)

十七、防潮层、保护层安装	(245)
十八、金属保温盒、托盘、钩钉制作安装	(252)

## 第十章 管道补口补伤工程

说明	(254)
一、煤沥青普通防腐	(255)
二、环氧煤沥青加强防腐	(258)
三、环氧煤沥青特加强防腐	(261)
四、氯磺化聚乙烯漆	(264)
五、聚氨酯漆	(269)
六、无机富锌漆	(273)

## 第十一章 阴极保护及牺牲阳极

说明	(278)
一、恒电位仪及电气连接安装	(279)
二、检查头、通电点制作安装	(279)
三、阳极接地与均压线安装	(279)
四、牺牲阳极安装	(280)

## 第十三册 建筑智能化系统设备安装工程

册说明	(283)
-----	-------

## 第一章 综合布线系统工程

说明及工程量计算规则	(288)
一、敷设双绞线缆	(291)
(一)穿放、布放双绞线	(291)

(二)制作和卡接跳线线缆	(292)
(三)跳线架、配线架安装	(293)
(四)过线(路)盒、信息插座底盒(接线盒)安装	(294)
(五)双绞线缆测试	(295)
<b>二、敷设光缆</b>	<b>(296)</b>
(一)穿放、布放光缆、光缆外护套、光纤束	(296)
(二)光纤信息插座安装	(297)
(三)连接盘安装、光纤连接	(297)
(四)布放尾纤	(298)
(五)安装测试光缆终端盒	(299)
(六)室外架设架空光缆	(299)
(七)室外敷设埋式光缆	(300)
(八)室外敷设管道光缆	(301)
(九)室外光缆接续	(302)
(十)光缆测试	(303)
<b>三、架设漏泄同轴电缆</b>	<b>(304)</b>
(一)布放漏泄同轴电缆	(304)
(二)安装漏泄同轴电缆接头	(304)
<b>四、敷设电话线和广播线</b>	<b>(305)</b>
(一)穿放、布放电话线	(305)
(二)成套电话组线箱安装	(307)
(三)电话出线口、中途箱、电话线架空引入装置	(307)

(四)穿放、布放广播线	.....	(308)
<b>五、机柜、机架、抗震底座安装</b>	.....	<b>(310)</b>

## 第二章 通信系统设备安装工程

<b>说明及工程量计算规则</b>	.....	<b>(312)</b>
<b>一、铁塔、天线和馈线系统的安装、调试</b>	.....	<b>(315)</b>
(一)铁塔架设	.....	(315)
(二)天线安装	.....	(315)
(三)馈线安装	.....	(318)
(四)天线、馈线调试	.....	(318)
<b>二、微波接入通信设备安装、调试</b>	.....	<b>(319)</b>
(一)微波窄带无线接入系统设备安装、调试	.....	(319)
(二)微波宽带无线接入系统设备安装、调试	.....	(322)
<b>三、卫星通信甚小口径地面站(VSAT)设备安装、调试</b>	.....	<b>(324)</b>
(一)控制中心站设备安装、调试	.....	(324)
(二)端站设备安装、调测	.....	(325)
(三)中心站站内环测及全网系统对测	.....	(325)
<b>四、移动通信设备安装、调试</b>	.....	<b>(326)</b>
(一)移动通信天线、馈线系统安装、调试	.....	(326)
(二)基站设备安装、调试	.....	(329)
(三)寻呼控制中心设备安装、调试	.....	(330)
(四)交换附属设备安装、调试	.....	(331)
(五)联网调试	.....	(332)

<b>五、光纤数字传输设备安装、调试</b>	.....	(332)
(一)光纤传输设备安装、调试	.....	(332)
(二)网络管理系统 监控设备安装、调试	.....	(334)
(三)数字通信通道调试	.....	(335)
(四)同步数字网络设备安装、调试	.....	(336)
<b>六、程控交换机安装、调试</b>	.....	(336)
(一)程控交换机安装、调试	.....	(336)
(二)中继线调试	.....	(337)
(三)外围设备安装、调试	.....	(337)
<b>七、会议电话、会议电视设备安装</b>	.....	(338)
(一)会议电话设备安装、调试	.....	(338)
(二)会议电视设备安装、调试	.....	(339)

### **第三章 计算机网络系统设备安装工程**

<b>说明及工程量计算规则</b>	.....	(342)
<b>一、终端和附属设备安装</b>	.....	(343)
(一)终端设备安装	.....	(343)
(二)附属设备安装	.....	(343)
<b>二、网络系统设备安装、调试</b>	.....	(345)
(一)网络终端设备安装、调试	.....	(345)
(二)接口卡安装、调试	.....	(345)
(三)网络集线器设备安装、调试	.....	(346)
(四)局域网交换机设备安装、调试	.....	(346)