

## 第五章 厂库房大门、特种门

### 一、定额内容

本章共 4 节, 67 个子目。包括厂库房大门、特种门、围墙钢大门、五金配件表等内容

### 二、适用范围

本章适用于一般工业与民用建筑的新建、扩建和改建的工程中的厂库房大门、特种门工程。

### 三、编制依据

《房屋建筑与装饰工程量计算规范》(GB50854-2013);  
《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013);  
《房屋建筑与装饰工程消耗量定额》(TY01-31-2015);  
《安徽省建筑工程消耗量定额》(2005 年);  
安徽省及合肥市现行定额及有关施工现场的实际调查资料。

### 四、主要内容

1、本章定额是按机械和手工操作综合编制的。不论实际采用何种操作方法, 均按定额执行。

2、工程内容: 门制作、运输, 门、五金配件安装, 刷防护材料、油漆。

### 3、适用范围

(1)、“木板大门”项目适用于厂库房的平开、推拉、带观察窗、不带观察窗等各类型木板大门。

(2)、“钢木大门”项目适用于厂库房的平开、推拉、单面铺木板、双面铺木板、防风型、保暖型等各类型钢木大门。

(3)、“全钢板大门”项目适用于厂库房的平开、推拉、折叠、单面铺钢板、双面铺钢板等各类型全钢板门。

(4)、“特种门”项目适用于各种防射线门、保温门、隔音门、冷藏库门、冷藏冻结间门等特殊使用功能门。

(5)、“围墙铁丝门”项目适用于钢管骨架铁丝门、角钢骨架铁丝门、木骨架铁丝门等。

四、本章定额的木材按综合编制的, 相同材质不予以换算, 不同材质可以换算。

五、本章定额木材以自然干燥条件下的含水率为标准编制的, 需人工干燥时, 其费

用列入木材价格内。

六、定额中所注明的木材断面或厚度均以毛料为准。如设计图纸注明断面或厚度为净料时, 应增加刨光损耗: 板、方材一面刨光增加 3mm; 两面刨光增加 5mm; 圆木每 m<sup>3</sup> 增加 0.05m<sup>3</sup>。

七、厂库房大门及特种门, 包括门扇制作、安装、装玻璃及五金零件、固定铁脚、制作安装便门扇; 铺油毡和毛毡、安密封条; 制作安装门樘框架和筒子板、刷防腐油等全部工作内容。

八、定额所附五金配件表均按标准图用量计算列出, 包括该五金配件的安装, 五金配件、铁件用量和价格与定额不同时主材可以换算, 其它工料不变。

九、保温门的填充料与定额不同时, 填充料主材可以换算, 其它工料不变。

十、钢门的钢材含量和价格与定额不同时, 钢材用量可以换算, 其它工料不变。

十一、厂库房大门及特种门的钢骨架制作已包括在定额项目中, 不再另列项目计算。

十二、彩钢板围墙包括制作安装, 包括固定、压条封边, 不包括钢骨架(如有)和其它材质的基础。如彩钢板围墙有埋入地下部分, 彩钢板并入墙体计算, 土方按相关章节计算。彩钢板规格与定额不同时, 彩钢板主材可以换算, 其它工料不变。

## 第六章 钢木结构

### 一、定额内容

本章内容共分三部分、共 83 个子目。第一部分金属构件安装 10 小节 58 个子目；第二部分木结构 3 小节 16 个子目；第三部分除锈、涂料 3 小节 9 个子目。

### 二、适用范围

本章金属构件安装及除锈、涂料定额子目适用于一般工业与民用建筑中小型钢结构和劲性混凝土工程的新建、扩建和改建工程，不适用于重型厂房及大型场馆的钢结构安装。重型厂房及大型场馆的钢结构安装可套用其它专业定额。木结构定额子目适用于一般工业与民用建筑中单纯由木材或主要由木材承重，且通过各种金属连接或榫卯方式进行连接和固定的结构。

### 三、编制依据

《安徽省建筑工程消耗量定额》（2005 年）  
 《安徽省建筑、装饰装修计价定额综合单价》（2009 年）  
 《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》（GB50854-2013）  
 《涂覆涂料前钢材表面处理表面清洁度的目视评定》（GBT8923.1-2011）  
 《钢结构工程施工质量验收规范》（GB50205-2001）  
 其他省市有关定额及编制资料

### 四、项目设置的主要变化

#### 1、章节范围变化

与安徽省 05 消耗量定额相比最主要的变化是取消了 05 定额第六章的金属结构工程；取消了 05 定额第九章中构件运输子目；将 05 定额第五章中的木构件制安纳入本章。

#### 2、定额项目变化

从近年来钢结构工程的实际施工情况来看，在现场制作钢结构构件的工程几乎没有，基本上是工厂制作后运输到工地进行安装（拼装）。考虑到 05、09 定额中的金属结构制作运输与市场行为脱节严重，本次定额删除了该部分。05 定额金属结构制作 42 个子目，09 定额金属结构制作 24 个子目，05 定额构件运输 42 个子目，09 定额金属构件运输 18 个子目。

本章设置了金属构件安装、木结构、除锈涂料三部分共 83 个子目

#### 3、本章项目设置及主要变化的说明

##### （1）金属构件安装

本次主要介绍与 05 消耗量定额对比。将 05 消耗量定额第九章构件运输及安装工程三部分 111 个子目整合为 58 个子目，详细说明如下：

1、取消了构件运输 42 个子目；

2、移除了混凝土构件安装 34 个子目；

3、增加了厂房框架安装、钢柱拼装、劲性混凝土中钢柱安装、钢制动梁安装、单轨吊车梁、劲性混凝土中钢梁安装、钢轨、钢桁架钢制动桁架拼装、钢轨、钢桁架钢制动桁架安装、小型构件拼装、小型构件安装、焊接空心球、螺栓球、不锈钢螺栓球网架安装、联合平台安装、压型钢板楼板、单双层彩板屋面、单双层彩板墙面、包边包角、复合彩板夹心屋面板、墙板、零星钢构件、钢板天沟、钢漏斗、钢烟囱、栓钉、高强螺栓安装等 36 个子目。

4、钢柱安装原 3 个子目 4、10、20t 修改为 5t 以内 5t 以上 2 个子目。安装高度增加为 20m 以内；36m 以内项目设置；

5、钢吊车梁安装原 3 个子目 3、10、15t 修改为 3t 以内 3t 以上 2 个子目；

6、钢屋架拼装原 2 个子目 3、8t 修改为钢梁、钢屋架拼装 10t 以内 10t 以上 2 个子目，取消轻型屋架拼装子目；

7、钢屋架安装原 2 个子目 3、8t 修改为钢梁、钢屋架安装 10t 以内 10t 以上 2 个子目；

8、取消了钢天窗架、钢托架、挡风桁架、钢墙架 9 个子目，除钢托架外其它套用新定额的小型构件的拼装安装子目；

9、屋架支撑、柱间支撑 6 个子目合并为新定额的钢支撑安装 1 个子目；

10、钢檩条 0.3t 以内 0.6t 以内修改为 0.3t 以内 0.3t 以上；

11、原平台、操作台、走道、休息台 1 个子目修改为新定额的钢平台、钢走道平台 2 个子目。

##### （2）木结构（从 05 定额第五章植入）

1、木屋架原圆木、方木木屋架、圆木、方木钢屋架 10 个子目取消了跨度定

2、木构件、屋面木基层檩木上钉椽子 2 个子目取消檩木斜中距定义修改为新定额的 1 个子目；

3、封檐板、搏风板 2 个子目取消了板高度定义修改为新定额的 1 个子目；

4、取消了原定额木搁板、木格踏板 2 个子目。

##### （3）除锈、涂料

经实际调研并参考其他省市相关定额，增补了除锈、涂料部分 3 个小节共 9 个子目，包括一般钢结构手工除锈轻锈、中锈、重锈 3 个子目；机械除锈喷砂除锈、抛丸除锈 2 个子目；刷防水涂料一、二、三、四 4 个耐火等级的 4 个子目。

±0.00 以下垂直运输 设置钢筋混凝土地下室设置层数 一层、二层、三层、四层 4 个子目, 较 05 定额、09 定额增加钢筋混凝土地下室四层垂直运输定额子目。

±0.00 以上垂直运输 设置单层工业厂房 3 个子目 ±0.00 以上垂直运输 设置建筑物 19 个子目, 不分建筑物结构形式。较 05 定额、09 定额增加檐高 160m 层数 49 以内、檐高 170m 层数 52 以内、檐高 180m 层数 55 以内、檐高 190m 层数 58 以内、檐高 200m 层数 61 以内 5 个子目。

±0.00 以上垂直运输 设置烟囱 4 个子目, 同 05 定额、09 定额。

±0.00 以上垂直运输 设置水塔 4 个子目, 同 05 定额、09 定额。

±0.00 以上垂直运输 设置滑模筒仓 4 个子目, 同 05 定额、09 定额。

±0.00 以上垂直运输 设置钢筋混凝土贮水池 1 个子目, 不分贮水吨位。较 09 定额减少 2 个子目。

### (3) 建筑物超高降效部分

建筑物超高降效 按檐高 (m) 设置 18 个子目, 以建筑面积为计价单位。较 05 定额、09 定额增加檐高 (m) 160 以内、檐高 (m) 170 以内、檐高 (m) 180 以内、檐高 (m) 190 以内、檐高 (m) 200 以内 5 个子目。

取消 05 定额钢筋混凝土贮水池超高降效子目。

### 五、定额说明的主要变化

建筑工程第七章说明与 05 定额说明主要变化有:

- 1、建筑工程第七章、装饰工程第七章分别有脚手架部分的说明, 不同与 05 定额、09 定额脚手架说明仅在土建定额中。
- 2、装饰工程第七章明确说明适用对象。
- 3、装饰工程第七章垂直运输是指建筑物内、外装饰垂直运输所需的费用, 不同于 05 定额、09 定额分建筑物外墙装饰、内装饰。

### 六、工程量计算规则的主要变化

- 1、建筑工程外脚手架增加挑阳台的计算规则。
- 2、建筑工程内墙砌筑脚手架明确工程量计算以设计图示尺寸以墙面投影面积计算。
- 3、05 定额现浇钢筋混凝土满堂基础及深度 (自设计室外地坪下) 超过 2m 的混凝土独立基础、设备基础, 均按搭设的满堂基础脚手面积, 套用满堂脚手架基本层定额乘以系数 0.3 计算。建筑工程修改为满堂基础或高度 (垫层上皮至基础顶面) 在 1.2m 以外的混凝土或钢筋混凝土基础, 按基础底面积计算, 套用满堂脚手架定额乘以系数 0.3。
- 4、建筑工程电梯井脚手不再以“座”计算, 按电梯井洞口长边乘以高度以面积计算, 套用外脚手架定额。

5、建筑工程超高降效不再以人工、机械的降效系数计算, 按超过 20m 部分的建筑面积计算。

### 七、定额使用中应注意的问题

- 1、建筑工程外脚手架按外墙中心线长度乘以檐高以面积计算外, 如有挑阳台, 需增加计算外脚手架面积, 具体计算方法见建筑工程第七章工程量计算规则。
- 2、建筑工程第七章电梯井脚手架不再以“座”计算, 按电梯井洞口长边乘以高度以面积计算, 套用外脚手架定额。
- 3、装饰工程垂直运输以不同系数, 按垂直运输高度分 4 段, 计算费用, 不同于 05 定额、09 定额以面积为单位计算费用。
- 4、建筑工程超高降效计算单位以建筑面积计算, 不同于 05 定额、09 定额以人工、机械费为基数乘以降效系数。装饰工程超高降效不分外墙装饰和内装饰, 分 4 段不同的降效系数计算相应费用。

## 第八章 构筑物工程

### 一、定额内容

本章共 5 节、109 个子目。第一节贮水（油）池 19 个子目；第二节贮仓 16 个子目；第三节倒锥壳水塔 31 个子目；第四章烟囱 22 个子目；第五章支架及烟道（地沟/廊道）21 个子目。

### 二、使用范围

本章定额适用于新建、扩建、改建项目的构筑物工程。

### 三、编制依据

- 1、《全国统一建筑工程基础定额》（土建 GJD-101-95）；
- 2、《建设工程劳动定额》（建筑工程 LD/T 72.1 ~ 11-2008）；
- 3、《安徽省建筑工程消耗量定额》（2005 年）；
- 4、部分省市、行业定额；
- 5、设计施工图，施工方案、施工现场人、材、机资源实际使用管理数据。

### 四、项目设置的主要变化

#### 1、项目设置

(1) 本章共分五个小节，每个小节分为 3 项，第一项商品混凝土；第二项现场搅拌混凝土；第三项模板，依次按顺序设置。

(2) 本章不包括钢筋混凝土结构中的钢筋，钢筋子目按照第二章钢筋工程中的相应子目并结合第二章说明中构筑物系数调整定额执行。

(3) 预埋铁件、预埋螺栓及固定件按第二章相应子目执行。用于支模的对拉螺栓（螺杆螺帽）已在定额含量中综合考虑。

#### 2、本章与 05 定额的项目设置及数量变化

章节名称	项目名称	子目数		
		本章	05 定额	增减 ±
第八章				
第一节 贮水（油）池	1. 商品混凝土	5	5	
	2. 现场搅拌混凝土	5	5	
	3. 模板	9	9	
第二节 贮仓	1. 商品混凝土	5	6	-1
	2. 现场搅拌混凝土	5	6	-1
	3. 模板	6	8	-2

普通水塔	1. 商品混凝土	0	6	-6
	2. 现场搅拌混凝土	0	6	-6
	3. 模板	0	8	-8
第三节 倒锥壳水塔	1. 商品混凝土			
	(1) 滑升钢筋砼支筒	3	3	
	(2) 水箱制作	4	4	
	2. 现场搅拌混凝土			
	(1) 滑升钢筋砼支筒	3	3	
	(2) 水箱	4	4	
	3. 滑升模板	4	4	
	4. 水箱制作	4	4	
第四节 烟囱	4. 水箱提升	9	9	
	1. 商品混凝土	7	7	
	2. 现场搅拌混凝土	7	7	
	3. 烟囱水塔基础模板	1	3	-2
第五节 支架及烟道	4. 液压滑升钢模	7	7	
	1. 商品混凝土			
	支架	4	0	4
	烟道	3	0	3
	2. 现场搅拌混凝土			
	支架	4	0	4
	烟道	3	0	3
	3. 模板			
支架模板	4	0	4	
烟道模板	3	0	3	
合计		109	114	-5

#### 3、本章项目设置及主要变化的说明

1、05 定额圆形仓内径定额步距较小，分为 8m 以内、10m 以内、12m 以内、16m 以内，本章加大了圆形仓内径定额步距分别为 10m 以内、20m 以内和 20m 以外。

2、普通水塔目前使用的较少，本章不再编列普通水塔子目。

3、05 基础定额烟囱基础模板分别设置了毛石混凝土、素混凝土基础模板和钢筋混凝土基础模板，本章将上述两个子目合并为烟囱（水塔）钢筋混凝土基础模板。

4、本章结合工程项目实际情况，增设了钢筋混凝土支架和钢筋混凝土烟道（地沟/廊道）子目。

5、本章结合实际施工工艺，编列了圆形筒仓壁复合模板子目。

### 五、定额说明的主要变化

- 1、本章节模板定额按不同构件列有复合模板 / 木模板 / 钢滑模。
- 2、删减 05 定额中有关钢筋混凝土水塔的相关说明。
- 3、增加了支架、烟道构件的说明。

### 六、工程量计算规则的主要变化

- 1、删除了普通水塔的计算规则。
- 2、增加了钢筋混凝土支架和钢筋混凝土烟道的计算规则。
- 3、对贮水池底板做了补充说明。
- 4、如果实际采用现场集中搅拌混凝土的，混凝土搅拌站费用按第二章节中相应子目执行。

### 七、定额说明中应注意的问题

沉淀池水槽、壁基梁模板按第二章节相应子目执行，商品混凝土（泵送）/ 现场搅拌混凝土执行本章相应子目。

### 八、定额使用中应注意的问题

1、贮仓、圆形筒仓底板下面分别设置混凝土垫层、碎石垫层和素土夯实基层的，套用贮水（油）底板混凝土和模板相应子目；底板下面设置钢筋混凝土框架结构的，其底板和框架结构部分按第二章有关相应子目执行。

#### 2、圆形仓筒

(1) 混凝土圆形仓筒分高度 30m 以内，内径 10m 以内和 20m 以内；高度 30m 以上、内径 20m 以外共三个子目。其中，“高度 30m 以上、内径 20m 以外”子目的两个条件必须同时具备。

(2) 圆形仓筒壁模板。分设内径 10m 以内和 20m 以内滑升模板、复合模板支模共三个子目。实际采用滑升模板方法施工的，按滑升模板相应子目执行；实际采用复合模板支模方法施工的，按复合模板支模子目执行。

(3) 滑升模板的计量单位 10m<sup>3</sup> 砵；复合模板支模计量单位 10m<sup>2</sup>。

(4) 举例说明：

例 1：某现场搅拌钢筋混凝土圆形仓筒筒壁高度 30m 以上，内径 20 以外，采用滑升模板施工，问套用哪些子目？

答：混凝土筒壁套用 J8-29 子目（筒壁高度 30m 以上、内径 20m 以外）；模板套用 J8-34（壁高度 30 以内、内径 20m 以内）。

例 2：某商品混凝土（泵送）圆形仓筒筒壁高度 20m，内径 30m，采用复合模板支模施工，问套用哪些子目？

答：混凝土筒壁套用 J8-23 子目（筒壁高度 30m 以内、内径 20m 以内）；模板套用 J8-35（圆形筒仓壁复合模板）。脚手架、塔吊等费用执行其他章节有关定额。

3、本章设置了倒锥壳水塔、烟囱钢筋混凝土基础模板子目；混凝土浇捣按第二章有关相应子目执行。

举例说明：

例：钢筋混凝土烟囱基础底板和筒座分别套用哪些子目？

答：模板套用本章 J8-81 子目；混凝土分别套用第二章节中的满堂基础和弧形混凝土墙。

4、钢筋混凝土支架适用于通廊钢筋混凝土支架或管道钢筋混凝土支架。

5、烟道（地沟、廊道）是指封闭式箱形钢筋混凝土结构。

### 十、其他有关问题的说明

本章水箱提升的水箱容水量分别表述为 300 m<sup>3</sup> 和 500 m<sup>3</sup>，安徽 05 定额分别表述为 300t 和 500 t，在水箱容水量上并无区别。有的施工方案称为 m<sup>3</sup>，国家 95 基础定额和安徽 05 定额称为 t。

## 第九章 耐酸防腐工程

### 一、定额内容:

本章共设 2 大节, 9 个小节, 105 个子目。

第一节: 防腐面层, 包括防腐混凝土面层、防腐砂浆面层、防腐胶泥面层、玻璃钢防腐面层、聚氯乙烯板面层、块料防腐面层等内容, 共 77 个定额子目。

第二节: 其他防腐, 包括隔离层、砖筑沥青浸渍砖、防腐涂料等内容, 共 28 个定额子目。

### 二、适用范围:

本章定额适用于一般工业和民用建筑中平面、立面、沟槽的防腐工程。

### 三、编制依据:

2005 年《安徽省建设工程消耗量定额》、2008 年《安徽省建筑节能定额综合单价表》、现行国家及省市图集、其他省市现行定额等相关资料等。

### 四、项目设置的主要变化:

#### 第一节: 防腐面层

1、防腐混凝土面层设置了水玻璃耐酸砼面层 60mm 厚、水玻璃耐酸砼面层每增减 10mm 厚; 耐酸沥青砼面层 60mm 厚、耐酸沥青砼面层每增减 10mm 厚; 硫磺砼面层 60mm 厚、硫磺砼面层每增减 10mm 厚; 重晶石砼 100mm 厚、重晶石砼每增减 10mm 厚; 酸化处理等 9 个子目。

2、防腐砂浆面层设置了水玻璃耐酸砂浆面层 20mm 厚、水玻璃耐酸砂浆面层每增减 10mm 厚; 耐酸沥青砂浆面层 30mm 厚、耐酸沥青砂浆面层每增减 5mm 厚; 环氧树脂砂浆面层 5mm 厚、环氧树脂砂浆面层每增减 1mm 厚; 邻苯型不饱和聚酯砂浆面层 5mm 厚、邻苯型不饱和聚酯砂浆面层每增减 1mm 厚; 钢屑砂浆面层 20mm 厚; 不发火沥青砂浆面层 20mm 厚; 重晶石砂浆面层 30mm 厚、重晶石砂浆面层每增减 5mm 厚; 硫磺砂浆面层 20mm 厚、硫磺砂浆面层每增减 5mm 厚等 14 个子目。

取消了“环氧呋喃砂浆面层”子目, 如发生套用“环氧树脂砂浆面层”子目, 主材换算、其他不变。取消了“双酚 A 型不饱和聚酯砂浆面层”子目, 如发生套用“邻苯型不饱和聚酯砂浆面层”子目, 主材换算、其他不变。

增加了“硫磺砂浆面层”等子目。

3、防腐胶泥面层设置了水玻璃耐酸胶泥面层 10mm 厚、水玻璃耐酸胶泥面层每增减 2mm 厚; 环氧稀胶泥面层 2mm 厚等 3 个子目。取消了“邻苯型聚酯胶泥面层”子目, 如

发生套用“环氧稀胶泥面层”子目, 主材换算、其他不变。

4、玻璃钢防腐面层设置了玻璃钢面层底漆每层、玻璃钢面层刮腻子每层、环氧玻璃钢面层贴布每层、环氧玻璃钢面层面漆每层、环氧酚醛玻璃钢面层贴布每层、环氧酚醛玻璃钢面层面漆每层、酚醛玻璃钢面层贴布每层、酚醛玻璃钢面层面漆每层、环氧呋喃玻璃钢面层贴布每层、环氧呋喃玻璃钢面层面漆每层、邻苯型不饱和聚酯玻璃钢面层贴布每层、邻苯型不饱和聚酯玻璃钢面层面漆每层等 12 个子目。

取消了“双酚 A 型不饱和聚酯玻璃钢面层”子目, 如发生套用“邻苯型不饱和聚酯玻璃钢面层”子目, 主材换算、其他不变。取消了“乙烯基树脂底漆”“乙烯基树脂玻璃钢面层”子目。

5、聚氯乙烯板面层设置了软聚氯乙烯塑料地面等 1 个子目。

6、块料防腐面层共设置了 38 个子目。

对 05 定额中“树脂类胶泥瓷砖面层”、“树脂类胶泥瓷板面层”、“树脂类胶泥陶板面层”、“树脂类胶泥铸石板面层”, 计 12 个子目, 进行综合, 设置为“树脂类胶泥瓷砖(板)面层”, 计 4 个子目;

对 05 定额中“水玻璃胶泥瓷砖面层”、“水玻璃胶泥瓷板面层”、“水玻璃胶泥陶板面层”、“水玻璃胶泥铸石板面层”, 计 12 个子目, 进行综合, 设置为“水玻璃胶泥瓷砖(板)面层”, 计 4 个子目;

对 05 定额中“硫磺胶泥瓷砖面层”、“硫磺胶泥瓷板面层”、“硫磺胶泥陶板面层”、“硫磺胶泥铸石板面层”, 计 8 个子目, 进行综合, 设置为“硫磺胶泥瓷砖(板)面层”; 计 4 个子目;

对 05 定额中“耐酸沥青胶泥瓷砖面层”、“耐酸沥青胶泥瓷板面层”、“耐酸沥青胶泥陶板面层”、“耐酸沥青胶泥铸石板面层”, 计 8 个子目, 进行综合, 设置为“耐酸沥青胶泥瓷砖(板)面层”, 4 个子目;

对 05 定额中“水玻璃耐酸砂浆花岗岩板面层”、“耐酸沥青砂浆花岗岩板”计 8 个子目, 进行瓷砖(板)面层, 设置为“水玻璃耐酸砂浆花岗岩板面层”、“耐酸沥青砂浆花岗岩板”, 2 个子目;

对 05 定额中“水玻璃胶泥结合层、树脂胶泥勾缝瓷砖面层”、“水玻璃胶泥结合层、树脂胶泥勾缝瓷板面层”、“水玻璃胶泥结合层、树脂胶泥勾缝陶板面层”、“水玻璃胶泥结合层、树脂胶泥勾缝铸石板面层”, 计 12 个子目, 进行综合, 设置为“水玻璃胶泥结合层、树脂胶泥勾缝瓷砖(板)面层”, 计 4 个子目;

对 05 定额中“耐酸沥青胶泥结合层、树脂胶泥勾缝瓷砖面层”、“耐酸沥青胶泥结合层、树脂胶泥勾缝瓷板面层”、“耐酸沥青胶泥结合层、树脂胶泥勾缝陶板面层”、“耐

酸沥青胶泥结合层、树脂胶泥勾缝铸石板面层”，计 8 个子目，进行综合，设置为“耐酸沥青胶泥结合层、树脂胶泥勾缝瓷砖（板）面层”，计 4 个子目；

对 05 定额中“池、沟、槽砌块料树脂类胶泥瓷砖面层”、“池、沟、槽砌块料树脂类胶泥瓷板面层”、“池、沟、槽砌块料树脂类胶泥铸石板面层”，计 8 个子目，进行了综合，设置为“池、沟、槽砌块料树脂类胶泥瓷砖（板）面层”，计 4 个；

对 05 定额中“池、沟、槽砌块料水玻璃胶泥瓷砖面层”、“池、沟、槽砌块料水玻璃胶泥瓷板面层”、“池、沟、槽砌块料水玻璃胶泥铸石板面层”，计 10 个子目，进行综合，设置为“池、沟、槽砌块料水玻璃胶泥瓷砖（板）面层”，计 4 个子目；

对 05 定额中“池、沟、槽砌块料耐酸沥青胶泥冷底子油瓷砖面层”、“池、沟、槽砌块料耐酸沥青胶泥冷底子油瓷板面层”、“池、沟、槽砌块料耐酸沥青胶泥冷底子油铸石板面层”，计 6 个子目，进行综合，设置为“池、沟、槽砌块料耐酸沥青胶泥瓷砖（板）面层”，计 4 个子目。

## 第二节：其他防腐

1、隔离层设置了耐酸沥青胶泥卷材隔离层二毡三油、耐酸沥青胶泥卷材隔离层每增减一毡一油、耐酸沥青胶泥玻璃布隔离层一布二油、耐酸沥青胶泥玻璃布隔离层每增减一布一油、沥青胶泥隔离层 8mm 厚、一道冷底子油二道热沥青隔离层等共 6 个子目。

2、砖筑沥青浸渍砖设置了耐酸沥青胶泥耐酸浸渍砖面层 115mm、耐酸沥青胶泥耐酸浸渍砖面层 53mm 等共 2 个子目。

3、防腐涂料设置了过氯乙烯漆底漆一遍、过氯乙烯漆中间漆一遍、过氯乙烯漆面漆一遍；沥青漆面漆一遍、沥青漆面漆增一遍；漆酚树脂漆底漆一遍、漆酚树脂漆中间漆一遍、漆酚树脂漆面漆一遍；酚醛树脂漆底漆一遍、酚醛树脂漆中间漆一遍、酚醛树脂漆面漆一遍；氯磺化聚乙烯漆底漆一遍、氯磺化聚乙烯漆刮腻子、氯磺化聚乙烯漆中间漆一遍、氯磺化聚乙烯漆面漆一遍；聚氨酯漆清漆一遍、聚氨酯漆刮腻子、聚氨酯漆底漆一遍、聚氨酯漆中间漆一遍、聚氨酯漆面漆一遍等共 20 个子目。

增加了沥青漆等子目。取消了漆酚树脂漆底漆一遍、漆酚树脂漆中间漆一遍、漆酚树脂漆面漆一遍；酚醛树脂漆底漆一遍、酚醛树脂漆中间漆一遍、酚醛树脂漆面漆一遍等子目。

## 五、定额说明的主要变化

1、05 安徽省建筑工程消耗量定额中“块料面层以平面砌为准，砌立面者按平面砌相应项目，人工乘以系数 1.38，踢脚板人工乘以系数 1.56，其他不变”。现调整为“块料防腐面层以平面砌为准，砌立面者按平面砌相应项目，人工乘以系数 1.25，其他不变。块料面层中各种块料的种类、规格不同时可以换算”，“整体面层踢脚线按整体面层相

应项目计算，其人工乘以系数 1.2；块料面层踢脚线按块料面层相应项目计算，其人工乘以系数 1.2，其他不变”。

2、本章新增“花岗岩面层以六面垛斧的块料为准，结合层厚度为 15mm，如板底为毛面时，其结合层胶结料用量可按设计厚度进行调整”。

3、本章新增“防腐涂料适用于平面、立面的防腐工程中混凝土面、抹灰面刷涂”。

## 六、工程量计算规则的主要变化

1、05 安徽省建筑工程消耗量定额中“平面防腐：扣除凸出地面的构筑物、设备基础等所占面积；立面防腐：砖垛等突出部分按展开面积并入墙面积内；”，现调整为：“平面防腐：扣除凸出地面的构筑物、设备基础等以及面积大于 0.3m<sup>2</sup> 孔洞、柱、垛等所占面积，门洞、空圈、暖气包槽、壁龛的开口部分不增加面积；立面防腐：扣除门、窗、洞口以及面积大于 0.3m<sup>2</sup> 孔洞、梁所占面积，门、窗、洞口侧壁、垛突出部分按展开面积并入墙面积内”。

2、本章新增“池、槽块料防腐面层工程量按设计图示尺寸以展开面积计算”。

## 七、定额使用中应注意的问题

### 第一节：防腐面层

1、水玻璃耐酸混凝土面层、水玻璃耐酸砂浆面层子目中，均已包括在隔离层上涂刷稀胶泥和施工缝上涂刷稀胶泥的工料，不另加列项计算。但未包括隔离层和表面酸化处理的工料，设计要求做隔离层和表面酸化处理时，应另列项计算，执行相应综合单价子目。

2、耐酸沥青混凝土和耐酸沥青砂浆子目中，已包括在隔离层上涂刷冷底子油和施工缝上涂刷耐酸沥青胶泥的工料，不另列项计算。但未包括隔离层的工料，设计要求做隔离层时，应另列项计算。

3、硫磺混凝土面层子目中，除包括硫磺混凝土的浇注（包括石子的预热和虚铺）外，还包括硫磺混凝土表面用硫磺砂浆随打随抹光的工料，不另列项同计算。

4、防腐混凝土面层各子目未包括模板，如发生按模板定额中有关子目计算。

5、各树脂砂浆面层子目中，均已包括环氧打底料打底的工料。设计要求粉料不同或配合比不同时，可以换算。设计要求树脂砂浆厚度不同时，可以用辅助子目进行厚度增减换算。本子目不包括隔离层和耐酸防腐涂料面层的工料，设计有隔离层或耐酸防腐涂料面层时，应另列项目计算，执行相应子目。

6、铁屑砂浆面层已包括刷素水泥浆一道工料。

7、不发火沥青砂浆整体面层已包括刷冷底子油一道和施工缝上涂刷耐酸沥青胶泥的工料，不另列计算。

8、环氧稀胶泥面层子目中，设计要求树脂稀胶泥厚度不同时，可调整稀胶泥用量，

其他不变。

9、软聚氯乙烯板塑料地面子目中，踢脚线已综合在子目用量内，不另列计算，也不得将其面积并入地面工程内。

10、块料防腐面层各子目中，包括胶泥结合层和用胶泥勾缝的工料。树脂类胶泥瓷砖面层子目和池、沟、槽砌块料树脂类胶泥瓷砖子目均已包括环氧树脂打底的工料，不另列项目计算。耐酸沥青胶泥瓷砖面层子目和池、沟、槽砌块料耐酸沥青胶泥瓷砖子目，已包括刷冷底子油的工料，不另列项目计算。其他块料防腐面层，隔离层、块料铺砌前打底的工料未包括，如设计要求，应另列项目计算。块料品种、规格设计与定额不同时，允许调换主材，其他不变。

11、花岗岩板防腐块料面层是按铺砌 120 mm 厚花岗岩板编制的。花岗岩板以六面剁斧的板材为准，结合层厚度为 15mm，如板底为毛面时，其结合层胶结料用量可按设计厚度进行调整。

第二节：其他防腐

1、二毡三油和一布二油子目中，均已包括涂刷二遍冷底子油和耐酸沥青胶泥粘贴毡（布）的工料，不另列计算。

2、隔离层工程量同整体面层工程量。当设计要求踢脚线底也设置隔离层时，隔离层工程量应包括踢脚线面积。

3、耐酸沥青胶泥砌耐酸浸渍砖已包括耐酸浸渍砖的制备和耐酸沥青胶泥铺砌、勾缝等全部内容。

4、防腐涂料综合了混凝土面及抹灰面的刷涂。

# 装饰装修工程

造价HOMF