

重庆市建设工程消耗量定额

# 装饰工程消耗量定额

CQXHL-202-2003

重庆市建设委员会

二〇〇三年

重庆市建设工程消耗量定额

# 装饰工程消耗量定额

CQXHL—202—2003

主编部门:重庆市建设工程造价管理总站

批准部门:重庆市建设委员会

施行日期:2003年7月1日

重庆市建设委员会

# 重庆市建设委员会文件

渝建发[2003]105号

## 重庆市建设委员会 关于颁发《重庆市建筑工程消耗量定额》等 五部消耗量定额的通知

各区县(自治县、市)建委,各有关单位:

为适应建设工程工程量清单计价的需要,由我委组织编制的《重庆市建筑工程消耗量定额》、《重庆市装饰工程消耗量定额》、《重庆市市政工程消耗量定额》、《重庆市安装工程消耗量定额》、《重庆市园林工程消耗量定额》(以下简称消耗量定额)已经审查,予以颁发。现将有关事宜通知如下:

一、凡2003年7月1日起实行工程量清单计价的建筑工程、装饰工程、市政工程、安装工程、园林工程执行消耗量定额。

二、消耗量定额是编制建设工程概算、标底的依据,也是投标报价、拨付工程价款、竣工结算的参考依据。

三、消耗量定额的缺项,应由建设、施工、监理单位共同编制一次性补充定额,并报重庆市建设工程造价管理总站备案。

四、消耗量定额由重庆市建设工程造价管理总站负责解释。

重庆市建设委员会

二〇〇三年五月二十七日

# 目 录

总说明 .....	5
<b>第 1 章 楼地面工程</b>	
说明 .....	9
工程量计算规则 .....	10
一、天然石材 .....	11
二、人造大理石 .....	23
三、陶瓷地砖 .....	24
四、玻璃地砖 .....	27
五、缸砖 .....	29
六、陶瓷锦砖 .....	30
七、水泥花砖、广场砖 .....	31
八、分隔嵌条、防滑条 .....	32
九、塑料、橡胶板 .....	35
十、地毯及附件 .....	36
十一、竹、木地板 .....	39
十二、防静电活动地板 .....	50
十三、钛金不锈钢复合地砖 .....	51
十四、栏杆、栏板、扶手 .....	51
1. 栏杆、栏板 .....	51
2. 扶手、弯头 .....	57
3. 靠墙扶手 .....	63
<b>第 2 章 墙柱面工程</b>	
说明 .....	67
工程量计算规则 .....	68
一、装饰抹灰 .....	71
1. 水刷石 .....	71
2. 干粘石 .....	72
3. 斩假石 .....	73
4. 拉条灰、甩毛灰 .....	74
5. 装饰抹灰分格嵌缝 .....	74
二、镶贴块料面层 .....	75
1. 大理石 .....	75
2. 花岗岩 .....	79
3. 大理石、花岗岩包圆柱饰面 .....	83
4. 钢骨架上干挂石板 .....	84
5. 挂贴大理石、花岗岩其他零星项目 .....	85
6. 凹凸假麻石 .....	86
7. 陶瓷锦砖 .....	87
8. 瓷板、文化石 .....	89
9. 面砖 .....	92
三、墙、柱面装饰 .....	97

1. 龙骨基 .....	97
2. 夹板、卷材基材 .....	100
3. 面层 .....	101
4. 隔断 .....	109
5. 柱龙骨基层及饰面 .....	113
四、幕墙 .....	120

### 第三章：天棚工程

说明 .....	125
工程量计算规则 .....	125
一、平面、跌级 .....	127
(一) 天棚龙骨 .....	127
1. 对剖圆木楞 .....	127
2. 方木楞 .....	128
3. 轻钢龙骨 .....	129
4. 铝合金龙骨 .....	134
(二) 天棚基层 .....	144
(三) 天棚面层 .....	144
(四) 天棚灯槽 .....	153
二、艺术造型天棚 .....	154
1. 轻钢龙骨 .....	154
2. 方木龙骨 .....	156
3. 基层 .....	157
4. 面层 .....	159
三、其他天棚（龙骨和面层） .....	163
1. 烤漆龙骨天棚 .....	163
2. 铝合金格栅天棚 .....	164
3. 玻璃采光天棚 .....	169
4. 木格栅天棚 .....	171
5. 网架及其他天棚 .....	173
四、其他 .....	175
1. 天棚设置保温吸音层 .....	175
2. 送（回）风口安装 .....	177
3. 嵌缝 .....	177

### 第4章 门窗工程

说明 .....	181
工程量计算规则 .....	182
一、铝合金门窗制作、安装 .....	183
1. 地弹门 .....	183
(1) 102 系列 .....	183
(2) 42 系列 .....	185
2. 平开门 .....	187
(1) 102 系列 .....	187
(2) 42 系列 .....	188
3. 平开窗 .....	189
(1) 38 系列 .....	189
(2) 42 系列 .....	190

4. 推拉窗 .....	191
(1) 90 系列 .....	191
(2) 42 系列 .....	192
(3) 76 系列 .....	193
5. 固定窗 .....	194
6. 纱扇、百页窗 .....	195
二、铝合金门窗(成品)安装 .....	196
三、卷闸门安装 .....	198
四、彩板组角钢门窗安装 .....	198
五、塑钢门窗安装 .....	199
六、防盗装饰门窗安装 .....	200
七、防火门、防火卷帘门安装 .....	200
八、电子感应自动门及转门 .....	201
九、不锈钢电动伸缩门、无框玻璃门 .....	201
十、不锈钢板、铝塑板包门框 .....	202
十一、门窗套 .....	203
十二、门窗贴脸 .....	204
十三、装饰门扇制作安装 .....	204
十四、木门扇上包金属面、软包面 .....	210
十五、门窗筒子板 .....	211
十六、窗帘盒 .....	212
十七、窗台板 .....	213
十八、窗帘轨道 .....	214
十九、门扇安装、五金安装 .....	214
二十、闭门器安装 .....	215
附录 铝合金门窗(制作)五金配件表 .....	216
1. 铝合金门(制作)五金配件表 .....	216
2. 铝合金窗(制作)五金配件表 .....	217

## 第 5 章 油漆、涂料、裱糊工程

说明 .....	221
工程量计算规则 .....	221
附表 .....	222
一、木材面油漆 .....	225
二、金属面油漆 .....	261
三、抹灰面油漆 .....	264
四、涂料、裱糊 .....	269
1. 喷塑 .....	269
2. 喷(刷)刮涂料 .....	270
3. 裱糊 .....	282

## 第 6 章 其他工程

说明 .....	287
工程量计算规则 .....	288
一、招牌、灯箱基层 .....	289
二、招牌、灯箱面层 .....	292
三、美术字安装 .....	293
四、压条、装饰线条 .....	295

1. 金属条	295
2. 木质装饰线条	296
3. 石材装饰线	298
4. 其他装饰线	302
五、暖气罩	304
六、镜面玻璃	306
七、货架、柜类	308
八、拆除	319
1. 楼地面铲除	319
2. 天棚铲灰壳	319
3. 墙面铲除	320
4. 清除油皮	321
5. 天棚拆除	322
6. 墙面拆除	323
7. 间壁墙拆除	323
8. 门窗、木地板拆除	324
9. 楼梯、扶手及栏板拆除	324
10. 窗台板、门窗套、窗帘盒	325
11. 封洞、凿槽	325
九、其他	326
十、零星装饰	329
1. 窗台板、搁板、木盖板	329
2. 窗帘盒	330
3. 窗帘轨、窗帘	331
4. 挂镜线、挂衣板	332
5. 卫生间内配件	333

## 第7章 装饰装修脚手架及项目成品费

说明	337
工程量计算规则	337
一、装饰装修脚手架	339
二、项目成品保护	342

## 第8章 垂直运输及超高增加费

说明	345
工程量计算规则	345
一、垂直运输	347
1. 多层建筑物	347
2. 单层建筑物	350
二、超高增加费	350
1. 多层建筑物	350
2. 单层建筑物	351

附图	353
----	-----

附录一 铝合金门窗用量表	382
附录二 材料、半成品、成品损耗率表	392

# 目 录

总说明 .....	5
<b>第 1 章 楼地面工程</b>	
说明 .....	9
工程量计算规则 .....	10
一、天然石材 .....	11
二、人造大理石 .....	23
三、陶瓷地砖 .....	24
四、玻璃地砖 .....	27
五、缸砖 .....	29
六、陶瓷锦砖 .....	30
七、水泥花砖、广场砖 .....	31
八、分隔嵌条、防滑条 .....	32
九、塑料、橡胶板 .....	35
十、地毯及附件 .....	36
十一、竹、木地板 .....	39
十二、防静电活动地板 .....	50
十三、钛金不锈钢复合地砖 .....	51
十四、栏杆、栏板、扶手 .....	51
1. 栏杆、栏板 .....	51
2. 扶手、弯头 .....	57
3. 靠墙扶手 .....	63
<b>第 2 章 墙柱面工程</b>	
说明 .....	67
工程量计算规则 .....	68
一、装饰抹灰 .....	71
1. 水刷石 .....	71
2. 干粘石 .....	72
3. 斩假石 .....	73
4. 拉条灰、甩毛灰 .....	74
5. 装饰抹灰分格嵌缝 .....	74
二、镶贴块料面层 .....	75
1. 大理石 .....	75
2. 花岗岩 .....	79
3. 大理石、花岗岩包圆柱饰面 .....	83
4. 钢骨架上干挂石板 .....	84
5. 挂贴大理石、花岗岩其他零星项目 .....	85
6. 凹凸假麻石 .....	86
7. 陶瓷锦砖 .....	87
8. 瓷板、文化石 .....	89
9. 面砖 .....	92
三、墙、柱面装饰 .....	97

1. 龙骨基 .....	97
2. 夹板、卷材基材 .....	100
3. 面层 .....	101
4. 隔断 .....	109
5. 柱龙骨基层及饰面 .....	113
四、幕墙 .....	120

### 第三章：天棚工程

说明 .....	125
工程量计算规则 .....	125
一、平面、跌级 .....	127
(一) 天棚龙骨 .....	127
1. 对剖圆木楞 .....	127
2. 方木楞 .....	128
3. 轻钢龙骨 .....	129
4. 铝合金龙骨 .....	134
(二) 天棚基层 .....	144
(三) 天棚面层 .....	144
(四) 天棚灯槽 .....	153
二、艺术造型天棚 .....	154
1. 轻钢龙骨 .....	154
2. 方木龙骨 .....	156
3. 基层 .....	157
4. 面层 .....	159
三、其他天棚（龙骨和面层） .....	163
1. 烤漆龙骨天棚 .....	163
2. 铝合金格栅天棚 .....	164
3. 玻璃采光天棚 .....	169
4. 木格栅天棚 .....	171
5. 网架及其他天棚 .....	173
四、其他 .....	175
1. 天棚设置保温吸音层 .....	175
2. 送（回）风口安装 .....	177
3. 嵌缝 .....	177

### 第4章 门窗工程

说明 .....	181
工程量计算规则 .....	182
一、铝合金门窗制作、安装 .....	183
1. 地弹门 .....	183
(1) 102 系列 .....	183
(2) 42 系列 .....	185
2. 平开门 .....	187
(1) 102 系列 .....	187
(2) 42 系列 .....	188
3. 平开窗 .....	189
(1) 38 系列 .....	189
(2) 42 系列 .....	190

4. 推拉窗 .....	191
(1) 90 系列 .....	191
(2) 42 系列 .....	192
(3) 76 系列 .....	193
5. 固定窗 .....	194
6. 纱扇、百页窗 .....	195
二、铝合金门窗(成品)安装 .....	196
三、卷闸门安装 .....	198
四、彩板组角钢门窗安装 .....	198
五、塑钢门窗安装 .....	199
六、防盗装饰门窗安装 .....	200
七、防火门、防火卷帘门安装 .....	200
八、电子感应自动门及转门 .....	201
九、不锈钢电动伸缩门、无框玻璃门 .....	201
十、不锈钢板、铝塑板包门框 .....	202
十一、门窗套 .....	203
十二、门窗贴脸 .....	204
十三、装饰门扇制作安装 .....	204
十四、木门扇上包金属面、软包面 .....	210
十五、门窗筒子板 .....	211
十六、窗帘盒 .....	212
十七、窗台板 .....	213
十八、窗帘轨道 .....	214
十九、门扇安装、五金安装 .....	214
二十、闭门器安装 .....	215
附录 铝合金门窗(制作)五金配件表 .....	216
1. 铝合金门(制作)五金配件表 .....	216
2. 铝合金窗(制作)五金配件表 .....	217

## 第 5 章 油漆、涂料、裱糊工程

说明 .....	221
工程量计算规则 .....	221
附表 .....	222
一、木材面油漆 .....	225
二、金属面油漆 .....	261
三、抹灰面油漆 .....	264
四、涂料、裱糊 .....	269
1. 喷塑 .....	269
2. 喷(刷)刮涂料 .....	270
3. 裱糊 .....	282

## 第 6 章 其他工程

说明 .....	287
工程量计算规则 .....	288
一、招牌、灯箱基层 .....	289
二、招牌、灯箱面层 .....	292
三、美术字安装 .....	293
四、压条、装饰线条 .....	295

1. 金属条	295
2. 木质装饰线条	296
3. 石材装饰线	298
4. 其他装饰线	302
五、暖气罩	304
六、镜面玻璃	306
七、货架、柜类	308
八、拆除	319
1. 楼地面铲除	319
2. 天棚铲灰壳	319
3. 墙面铲除	320
4. 清除油皮	321
5. 天棚拆除	322
6. 墙面拆除	323
7. 间壁墙拆除	323
8. 门窗、木地板拆除	324
9. 楼梯、扶手及栏板拆除	324
10. 窗台板、门窗套、窗帘盒	325
11. 封洞、凿槽	325
九、其他	326
十、零星装饰	329
1. 窗台板、搁板、木盖板	329
2. 窗帘盒	330
3. 窗帘轨、窗帘	331
4. 挂镜线、挂衣板	332
5. 卫生间内配件	333

## 第7章 装饰装修脚手架及项目成品费

说明	337
工程量计算规则	337
一、装饰装修脚手架	339
二、项目成品保护	342

## 第8章 垂直运输及超高增加费

说明	345
工程量计算规则	345
一、垂直运输	347
1. 多层建筑物	347
2. 单层建筑物	350
二、超高增加费	350
1. 多层建筑物	350
2. 单层建筑物	351

附图	353
----	-----

附录一 铝合金门窗用量表	382
附录二 材料、半成品、成品损耗率表	392

# 总 说 明

一、《重庆市装饰工程消耗量定额》(以下简称本定额)是完成规定计量单位装饰装修分项工程所需的人工、材料、施工机械台班消耗量的计量标准。

二、本定额可与《全国统一建筑装饰装修工程量清单计量规则》配合使用。是编制装饰装修工程单位估价表、招标工程标底、施工图预算、确定工程造价的依据;是编制装饰装修工程概算定额(指标)、估算指标的基础;是编制企业定额、投标报价的参考。

三、本定额适用于新建、扩建和改建工程的装饰装修。

四、本定额是依据国家和本地区有关现行产品标准、设计规范、施工及验收规范、技术操作规程、质量评定标准和安全操作规程编制的,并参考了本地区标准和有代表性的工程设计、施工资料和其它资料。

五、本定额是按照正常施工条件、目前多数企业具备的机械装备程度、施工中常用的施工方法、施工工艺和劳动组织,以及合理工期进行编制的。

六、本定额人工消耗量的确定:人工不分工种、技术等级,以综合工日表示。内容包括基本用工,运距用工、人工幅度差、辅助用工。

七、本定额材料消耗量的确定:

1. 本定额采用的建筑装饰装修材料、半成品、成品均按符合国家质量标准 and 相应设计要求的合格产品考虑。

2. 本定额中的材料消耗量包括施工中消耗的主要材料、辅助材料和零星材料等,并计算了相应的施工场内运输及施工操作的损耗。

3. 用量很少、占材料费比重很小的零星材料合并为其他材料费,以材料费的百分比表示。

4. 施工工具用具性消耗材料,未列出定额消耗量,在建筑安装工程费用定额中工具用具使用费内考虑。

5. 主要材料、半成品、成品损耗率见附录。

八、本定额机械台班消耗量的确定:

1. 本定额的机械台班消耗量是按正常合理的机械配备、机械施工工效测算确定的。

2. 机械原值在 2000 元以内,使用年限在 2 年以内的,不构成固定资产的低值易耗的小型机械,未列入定额,作为工具用具在建筑安装工程费用定额中考虑。

九、本定额均已综合了搭拆 3.6m 以内简易脚手架用工及脚手架摊销材料，3.6m 以上需搭设的装饰装修脚手架按本定额第七章装饰装修脚手回工程相应子目执行。

十、本定额木材不分板材与方材，均以××（指硬木、杉木或松木）锯材取定。即：经过加工的称锯材，未经过加工的称圆木。木种分类规定如下：

第一、二类：红松、水桐木、樟木松、白松（云杉、冷杉）、杉木、杨木、柳木、椴木。

第三、四类：青松、黄花松、秋子木、马尾松、东北榆木、柏木、苦楝木、梓木、黄菠萝、椿木、楠木、柚木、樟木、栎木（柞木）、檀木、色木、槐木、荔木、麻栗木（麻栎、青刚）、桦木、荷木、水曲柳、华北榆木、榉木、橡木、枫木、核桃木、樱桃木。

十一、本定额所采用的材料、半成品、成品的品种、规格型号与设计不符时，可按各章规定调整。如：定额中以饰面夹板、实木（以锯材取定）、装饰线条表示的，其材质包括榉木、橡木、柚木、枫木、核桃木、樱桃木、桦木、水曲柳等；部分列有榉木或者橡木、枫木的项目，如实际使用的材质与取定的不符时，可以换算，但其消耗量不变。

十二、本定额与《重庆市建筑工程消耗量定额》相同子目，均以本定额项目为准，本定额未列项目（如找平层、防水垫层）等缺项，按土建、安装、市政、园林消耗量定额相关项目执行。

十三、工程清单综合单价中，人工费、材料费、机械费、管理费和利润的内容，参照《重庆市装饰工程消耗量定额综合单价》有关说明确定。

十四、本定额中的工作内容已说明了主要的施工工序，次要工序虽未说明，但均已包括在内。

十五、本定额注有“××以内”或“××以下”者，均包括××本身；“××以外”或“××以上”者，则不包括××本身。

十六、本定额中编制了材料代码，以便于计算操作。

# 第一章

## 楼地面工程



## 说 明

- 一、同一铺贴面上有不同种类、材质的材料，应分别按本章相应子目执行。
- 二、扶手、栏杆、栏板适用于楼梯、走廊、回廊及其他装饰性栏杆、栏板。栏板、栏杆、扶手造型图见本定额 353 页。
- 三、零星项目面层适用于楼梯侧面、台阶的牵边、小便池、蹲台、池槽，以及面积在  $1\text{m}^2$  以内且定额未列项目的工程。
- 四、木地板填充材料，设计规定块料面层做防水、防潮时，按照《重庆建筑消耗定额》相应子目执行。
- 五、大理石、花岗岩楼地面拼花按成品考虑。
- 六、镶拼面积小于  $0.015\text{m}^2$  的石材执行点缀定额。
- 七、按照土建相应子目执行。
- 八、栏杆、栏板项目中各种型材、管材、玻璃如设计用量和规格与定额项目不同时，允许调整，其余不变。
- 九、如设计规定的结合层水泥砂浆配合比与定额项目不同时，允许调整。
- 十、螺旋形楼梯楼地面装饰按相应项目：人工、机械乘以系数 1.20；块料用量乘系数 1.10；

## 工程量计算规则

一、楼地面装饰面积按饰面的净面积计算，不扣除 0.1m<sup>2</sup> 以内的孔洞所占面积。拼花部分按实贴面积计算。

二、楼梯面积（包括踏步、休息平台，以及小于 50mm 宽的楼梯井）按水平投影面积计算。

三、台阶面层（包括踏步及最上一层踏步沿 300mm）按水平投影面积计算。

四、踢脚线按实贴长乘高以平方米计算，成品踢脚线按实贴延长米计算。楼梯踢脚线按相应定额乘以 1.15 系数。

五、点缀按个计算，计算主体铺贴地面面积时，不扣除点缀所占面积。

六、零星项目按实铺面积计算。

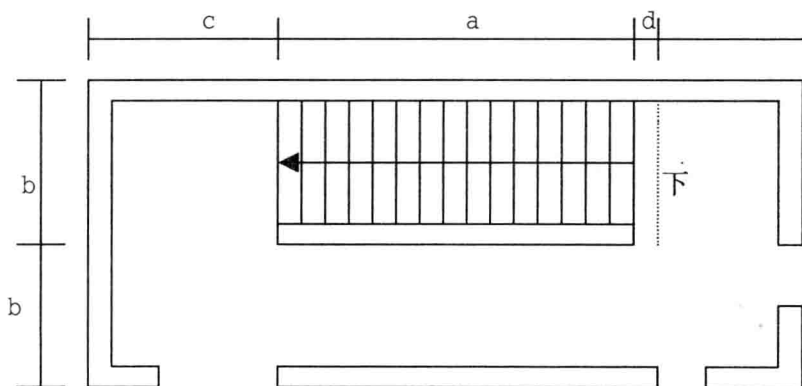
七、栏杆、栏板、扶手均按其中心线长度以延长米计算，计算扶手时不扣除弯头所占长度。

八、弯头按个计算。

九、石材底面刷养护液按底面面积加 4 个侧面面积，以平方米计算。

十、单跑楼梯面层投影面积计算如下：

计算公式： $(a+d) \times b + 2bc$



注：1. 当  $c > b$  时， $c$  按  $b$  计算，其余部分工程量套楼地面相应定额；当  $c \leq b$  时，按  $c$  计算工程量。

2. 有锁口梁， $d$  = 锁口梁宽度；无锁口梁时， $d = 0.3m$ 。