

# DB35

## 福建省地方标准

DB35/T 772—2018

代替 DB35/T 772—2013

---

### 行业用水定额

Norm of water intake of industries

2018 - 12 - 27 发布

2019 - 04 - 01 实施

---

福建省市场监督管理局

发布

# 目 次

前言 .....	II
1 范围 .....	1
2 术语和定义 .....	1
3 用水行业分类与代码 .....	2
4 农业用水定额分区 .....	2
5 用水定额表 .....	2
附录 A（规范性附录） 用水行业分类代码 .....	26
附录 B（资料性附录） 农业灌溉分区 .....	38
参考文献 .....	39

## 前 言

本标准按照GB/T 1.1—2009给出的规则起草。

本标准代替DB35/T 772—2013《行业用水定额》，与DB35/T 772—2013相比主要技术变化如下：

- 修订定额值 83 个，涉及农、林、牧、渔业用水，工业用水，第三产业用水（见 5.2、5.3、5.4，2013 年版 6.1、6.2、6.3）；
- 新增产品定额 49 个（见 5.3）；
- 根据 GB/T 4754—2017《国民经济行业分类与代码》规定，调整了用水行业分类和代码样式（见附录 A）。

本标准由福建省水利厅提出并归口。

本标准起草单位：福建省水资源与河务管理中心。

本标准主要起草人：郑为键、蔡剑生、熊晓珍、林铭、曾晓冰、张颖洁、顾云。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- DB35/T 772—2007；
- DB35/T 772—2013。

# 行业用水定额

## 1 范围

本标准规定了福建省农、林、牧、渔业、工业、第三产业的用水的定额指标。

本标准适用于福建省行政范围内农、林、牧、渔业、工业、第三产业取水及用水管理。本标准可作为本省开展水资源取水许可管理、建设项目水资源论证、取（用）水计划、用水评估、排污口设置论证和审批、超定额（计划）加价水资源费和水费等工作的基本依据。

注：未列出的行业、类别、产品可参照相关或相似的行业、类别、产品的用水定额。

## 2 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 2.1

**用水定额** water use quota

在一定时间内、一定条件下，生产单位产品或者完成单位工作量而消耗的新水量。

### 2.2

**新水量** quantity of new water intake

取自自来水、地表水、地下水水源被第一次利用的水量。

### 2.3

**灌溉保证率** ensurance probability of irrigation water

设计灌溉用水量的保证程度。

注：灌溉保证率用设计灌溉用水量全部获得满足的年数占总年数的百分率表示。

### 2.4

**露地** open air arable land

露天的耕作地。

### 2.5

**保护地** protected arable land

有设施（如大棚、中棚、小棚、温室等）保护的耕作地。

### 2.6

**喷灌** sprinkler irrigation

利用水泵加压或自然落差将水通过压力管道送到田间，经喷头喷射到空中形成细小的水滴，均匀喷洒在农田上，为作物正常生长提供必要水分条件的一种先进灌水方法。

### 2.7

**微灌** micro irrigation

利用专用设备将有压水流变成细小的水流或水滴，湿润作物根部附近土壤的灌水方式。

注：微灌包括微喷灌、滴灌、涌泉灌等。



2.8

**淹灌** basin irrigation

本省常规的水稻灌溉方式。

2.9

**地面灌** surface irrigation

沟灌、畦灌等常规灌溉方式。

2.10

**先进值** advanced indicators

新建企业（单位）取水定额。

2.11

**一般值** general indicator

现有、改（扩）建企业（单位）取水定额。

### 3 用水行业分类与代码

本标准用水行业分类和代码按附录A规定。编码方法如下：

大类和小类采用数字顺序编码，前两位表示大类，后两位表示小类，如图1所示。

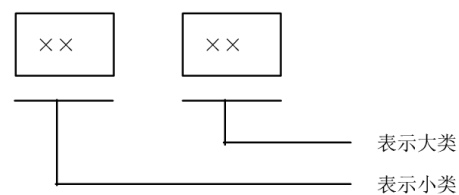


图 1 编码方式

示例：白酒制造的编码方式表示为：1512，其中，15 表示酒、饮料和精制茶制造业，12 表示白酒制造。

### 4 农业用水定额分区

农业用水定额分区参见附录B。

### 5 用水定额表

#### 5.1 定额使用说明

本标准所指的各项用水定额均为净定额，即不考虑水源到用水户的输水损失。

#### 5.2 农、林、牧、渔业用水定额

##### 5.2.1 农业用水定额

农业用水定额应符合表1的规定。

表1 农业用水定额

行业代码	类别名称	作物名称	灌溉保证率	栽培方式	灌溉方式	定额单位	灌溉分区										
							I区	II区									
0111	稻物种植	早 稻	50%	露地	淹灌	立方米每亩	210	245									
			75%				235	260									
			90%				285	290									
		晚 稻	50%				235	245									
			75%				260	280									
			90%				290	320									
		单季稻	50%				350	380									
			75%				380	403									
			90%				418	454									
		0112	小麦种植				大、小麦	50%	露地	地面灌	立方米每亩	150	180				
								75%				180	216				
								90%				210	252				
0117	糖料种植	甘 蔗	50%	露地	地面灌	立方米每亩	180	210									
			75%				210	240									
			90%				240	270									
0121	豆类种植	大豆	50%				露地	地面灌				立方米每亩	80	90			
			75%										90	100			
			90%										100	110			
0122	油料种植	油 菜	50%										露地	地面灌	立方米每亩	110	130
			75%													132	156
			90%													154	182
		花 生	50%						120	140							
			75%						145	168							
			90%						168	196							
0123	薯类种植	甘薯	50%	露地	地面灌	立方米每亩			120	130							
			75%						132	143							
			90%						148	160							
		马铃薯	50%				120	140									
			75%				132	154									
			90%				148	172									
0134	烟叶种植	烟叶	50%				露地	地面灌	立方米每亩	100	120						
			75%							110	130						
			90%							120	140						

表1 农业用水定额（续）

行业代码	类别名称	作物名称	灌溉保证率	栽培方式	灌溉方式	定额单位	灌溉分区					
							I区	II区				
0141	蔬菜种植	茎叶类	50%	露地	地面灌	立方米每亩	170	190				
			75%				190	210				
			90%				210	233				
		葱蒜类	50%				183	204				
			75%				204	227				
			90%				227	252				
		大型瓜类	50%				204	227				
			75%				227	252				
			90%				252	280				
		小型瓜类	50%				223	248				
			75%				248	275				
			90%				275	306				
		根类	50%				182	203				
			75%				203	225				
			90%				225	250				
		茄果类	50%				197	219				
			75%				219	243				
			90%				243	270				
		豆类	50%				190	211				
			75%				211	234				
			90%				234	260				
		0143	花卉种植				杜鹃花	50%	保护地	微喷	240	240
								75%			272	272
								90%			302	302
非洲菊	50%			地面灌	225	225						
	75%				235	235						
	90%				250	250						
0151	仁果类和核果类水果种植	油奈、油桃	50%	露地	地面灌	15	20					
			75%			20	25					
			90%			25	30					
0152	葡萄种植	葡萄	50%	露地	地面灌	80	85					
			75%			110	115					
			90%			130	140					
0153	柑橘类种植	柑桔、枇杷	50%	露地	地面灌	25	30					
			75%			30	35					
			90%			35	40					

表1 农业用水定额（续）

行业代码	类别名称	作物名称	灌溉保证率	栽培方式	灌溉方式	定额单位	灌溉分区	
							I区	II区
0154	香蕉等亚热带水果种植	草莓	50%	露地	地面灌	立方米每亩	40	45
			75%				85	90
			90%				120	125
		香蕉	50%				150	180
			75%				180	210
			90%				210	240
		西瓜	50%				20	25
			75%				60	65
			90%				85	90
0159	其他水果种植	龙眼	50%	露地	地面灌	立方米每亩	10	15
			75%				15	20
			90%				20	30
		荔枝	50%				10	15
			75%				15	20
			90%				20	30
0169	茶及其他饮料作物种植	茶树	50%				20	25
			75%				35	40
			90%				50	60
<p>茎叶类包含空心菜、白菜、菜心、花菜、芥菜、菠菜、芹菜、莴笋等。</p> <p>葱蒜类包含蒜头、洋葱、韭菜等。</p> <p>大型瓜类包含冬瓜、南瓜。</p> <p>小型瓜类包含黄瓜、苦瓜、丝瓜。</p> <p>根类包含萝卜、胡萝卜、姜、大头菜。</p> <p>茄果类包含茄子、西红柿、辣椒。</p> <p>豆类包含毛豆、豌豆、荷兰豆等。</p>								

### 5.2.2 林业用水定额

林业用水定额应符合表2的规定。

表2 林业用水定额

行业代码	类别名称	作物名称	定额单位	定额值	
				先进值	一般值
0212	林木育苗	苗木	立方米每亩	50	100
本定额值对应的灌溉方式为喷灌、微灌等。					

## 5.2.3 畜牧业用水定额

畜牧业用水定额应符合表3的规定。

表3 畜牧业用水定额

行业代码	类别名称	产品名称	定额单位	定额值	
				先进值	一般值
0311	牛的饲养	牛	升每头日	30	40
0313	猪的饲养	猪		30	40
0314	羊的饲养	羊		5	10
0321	鸡的饲养	鸡		0.5	1.0
0322	鸭的饲养	鸭		0.5	1.0
0329	其他家禽饲养	兔		0.3	0.4

表中所列主要指农村牲畜、家禽饲养业用水，具体包括牲畜规模化养殖场地的冲洗、牲畜饮用和饲料的清洗、拌和用水（不包括牲畜养殖地的降温用水）。

## 5.2.4 渔业用水定额

渔业用水定额应符合表4的规定。

表4 渔业用水定额

行业采码	类别名称	产品名称	定额单位	定额值	
				先进值	一般值
0412	内陆养殖	基围虾	立方米每亩年	4 500	5 200
		鳊鱼（池塘）	立方米每亩年	50 000	70 000
		罗非鱼	立方米每亩年	3 500	4 000
		鲫鱼	立方米每亩年	3 500	4 000
		鲢鱼	立方米每亩年	1 500	2 500
		鲈鱼	立方米每亩年	1 000	1 500
		甲鱼	立方米每亩年	2 500	3 000
		四大家鱼（草鱼、青鱼、链鱼、 鳊鱼）	立方米每亩年	1 000	1 500

表中所列养殖条件为成鱼、规模化淡水养殖。

## 5.3 工业用水定额

工业用水定额应符合表5的规定。

表5 工业用水定额

行业代码	类别名称	产品名称	定额单位	定额值		备注	
				先进值	一般值		
0610	烟煤和无烟煤的开采洗选	原煤	立方米每吨	0.2	0.3		
		洗煤		2	3		
0810	铁矿采选	铁精矿		8	13		
		铁矿石		1.5	2		
		烧结铁矿		0.4	0.5		
0820	锰矿、铬矿采选	锰矿石		4.4	5.2		
0890	其他黑色金属矿采选	钨精矿		300	500		
		萤石矿粉		2.8	4		
		铅锌矿采选		5.8	27.7		
0912	铅锌矿采选	铅锌矿精选		63	81		
		铅		95	103		
0914	锡矿采选	锡矿		138.4	138.4		
0921	金矿采选	金矿		立方米每公斤	75	225	
0922	银矿采选	银矿			6.1	6.1	
0931	钨钼矿采选	钨金矿		立方米每吨	727	727	
		钼矿			18.8	18.8	
		钨钼矿			7.1	7.1	
0939	其他稀有金属矿采选	钽铌采选			48.8	48.8	
1011	石灰石、石膏开采	石灰石			0.02	0.02	
1012	建筑装饰用石开采	建筑装饰用石加工			0.4	0.7	
1013	耐火土石开采	萤石精粉	2.71		2.71		
1019	粘土及其他土砂石开采	砂石开采	1.3		9		
		瓷土加工	1.3		1.3		
		土矿	2.5		2.5		
1020	化学矿	莹石矿开采	2.4		2.4		
1030	采盐	食盐	6		8		
		工业盐	2.1		2.1		
		原盐	0.9		0.9		
1092	石墨、滑石采选	石墨	1.6		1.6		
1099	其他非金属矿采选	方解石粉	0.05		0.05		
		石英砂	0.05		0.05		
1200	其他采矿业	硫铁矿	15		19		

表5 工业用水定额（续）

行业代码	类别名称	产品名称	定额单位	定额值		备注
				先进值	一般值	
1310	谷物磨制	面粉	立方米每吨	0.6	0.8	
		小麦粉		0.8	0.8	
		大米磨制		0.03	0.06	
1320	饲料加工	饲料		0.6	1	
1331	食用植物油加工	食用植物油		0.5	0.8	
1340	制糖	糖	8	16		
1351	牲畜屠宰	生猪屠宰	立方米每头	0.6	1	
1353	肉制品及副产品加工	贡丸	立方米每吨	99	99	
		肉制品	132.5	132.5		
		鸭子加工	立方米每万只	270.4	270.4	
		香肠	17.5	17.5		
1361	水产品冷冻加工	水产品	立方米每吨	1.6	1.6	
		冻煮蟹肉		111	111	
		海带		7.15	7.15	
1362	鱼糜制品及水产品干腌制加工	紫菜		53.2	53.2	
		鱼糜制品和肉制品		5	5	
		鱼翅、鱼肚、鱼皮加工		100	100	
1363	水产饲料制造	水产饲料		0.2	0.2	
1369	其他水产品加工	烤鳗		90	110	
1371	蔬菜加工	速冻食品		26	34	
		速冻蔬菜		20	40	
		橄榄加工	13.9	13.9		
1372	水果和坚果加工	干制香菇	1.7	1.7		
		萝卜丝加工	16.5	16.5		
		锥栗	45.9	45.9		
		瓜果加工	10.3	10.3		
1391	淀粉及淀粉制品的制造	结晶葡萄糖	2.3	2.5		
		葡萄糖浆	2.8	4.5		
		结晶麦芽糖	7.5	8		
		麦芽糖浆	2.5	4.5		
		F35 果葡萄糖	3.5	4.5		
		F42 果葡萄糖	3	3.8		
1392	豆制品制造	腐竹加工	18.2	18.2		
		豆制品加工	22.6	22.6		
1393	蛋品加工	皮蛋加工	立方米每万箱	4	4	
1411	糕点、面包制造	包点	立方米每吨	5	5	
		糕点、面包制造		18.3	39.2	

表5 工业用水定额（续）

行业代码	类别名称	产品名称	定额单位	定额值		备注
				先进值	一般值	
1419	饼干及其他焙烤食品制造	饼干	立方米每吨	2.5	3.2	
		地瓜干		5.7	5.7	
		米果		15.8	15.8	
1421	糖果、巧克力制造	糖果		3	7	
1422	蜜饯制作	蜜饯果脯制作		12	22	
		干糖姜		55.5	55.5	
1431	米、面制品制造	面制品		1.6	1.6	
		米粉		13	13	
1439	方便面及其他方便食品制造	方便面		2	4	
1440	乳制品制造	奶粉		3.5	7	
		纯鲜奶		3.5	7	
		酸乳		8	15	
1451	肉、禽类罐头制造	罐头		37.6	37.6	
1452	水产品罐头制造	大黄鱼罐头		0.05	0.05	
1453	蔬菜、水果罐头制造	罐头		38	45	
		蘑菇罐头		28.9	28.9	
		笋罐头		16.3	16.3	
		蔬菜水果罐头		94.5	94.5	
1459	其他罐头食品制造	八宝粥		2.3	2.3	
1461	味精制造	味精		25	30	
1462	酱油、食醋及类似制品的制造	调味品生产		7	20	
		酱油		8	16	
1469	其他调味品、发酵制品制造	酵母		155	155	
1492	冷冻饮品及食用冰制造	冷饮		20	30	
		制冰加工		5	10	
		冰淇淋		20.18	20.18	
1494	盐加工	食盐		6	8	
1511	酒精制造	酒精		10	15	
1512	白酒制造	白酒		43	43	原酒
				6	6	成品酒
1513	啤酒制造	啤酒	3.84	5.5		
1514	黄酒制造	黄酒	60.42	60.42		
1519	其他酒制造	枇杷酒	164	164		
1521	碳酸饮料制造	碳酸饮料	2.6	6		



表5 工业用水定额（续）

行业代码	类别名称	产品名称	定额单位	定额值		备注
				先进值	一般值	
1522	瓶（罐）装饮用水制造	纯净水	立方米每吨	2	3	
1523	果菜汁及果菜汁饮料制造	PRT 饮料		2.8	2.8	
		果汁		3.8	5	
		果蔬		19.9	19.9	
1525	固体饮料	固体饮料		265.6	265.6	
1529	茶饮料及其他软饮料制造	茶饮料		9.5	9.5	
		草根汤		5.9	5.9	
1530	精制茶加工	精制茶叶	8	17		
1610	烟叶复烤	烟叶加工	立方米每标箱	26.5	26.5	
1620	卷烟制造	香烟		0.1	0.2	
1690	其他烟草制品加工	烟丝加工	立方米每吨	3	3	
1711	棉纺纱加工	棉纱		50	70	
		棉布	50	100		
1712	棉织造加工	纯化纤布	立方米每万米	150	230	
		棉、麻、化纤及混纺机织物	立方米每百米	2	2	
1713	棉印染精加工	棉及棉混纺印染布	立方米每万米	300	400	
		印花	立方米每吨	121.4	121.4	
		涤纶布		92.2	92.2	
		纺织品染整	17.1	17.1		
		化纤(涤纶)印染布	立方米每万米	250	325	
		灯芯绒		421	500	
1721	毛条和毛纱线加工	毛线	立方米每吨	150	180	
		洗净毛	立方米每吨	14	18	
		炭化毛		18	22	
		色毛条		75	120	
		色毛及其他纤维		60	100	
色纱	80	130				
1722	毛织造加工	精梳毛织物	立方米每百米	12	18	
		粗梳毛织物		14	22	
		羊绒制品	立方米每吨	300	350	
		毛针织品		45	70	
1731	麻纤维纺前加工和纺纱	精干麻	立方米每吨	300	400	
		打成麻		250	350	
		麻纱		80	100	
1732	麻织造加工	麻机织坯布	立方米每百米	0.5	0.6	
1733	麻染整精加工	麻针织物及纱线	立方米每吨	80	100	
		麻机织物	立方米每百米	1.5	2	
1742	绢纺和丝织加工	真丝绸机织物			3	3
1761	针织或钩针编织物制造	棉、麻、化纤及混纺针织物及纱线	立方米每吨	100	100	

表5 工业用水定额（续）

行业代码	类别名称	产品名称	定额单位	定额值		备注
				先进值	一般值	
1771	床上用品制造	床上用品	立方米每万套	170	230	
		毛毡加工	立方米每万件	200	200	
		PU革	立方米每万米	200	350	
1772	毛巾类制品制造	毛巾	立方米每万条	31.1	31.1	
1781	非织造布制造	无纺布包（袋）	立方米每万个	5.2	5.2	
		无纺布	立方米每万米	11.3	11.3	
1782	绳、索、缆的制造	网布生产	立方米每码	159.1	159.1	
1783	纺织带和帘子布制造	鞋带、织带	立方米每吨	0.4	0.4	
1789	其他非家用纺织制成品制造	工程纱布		12.3	12.3	
		汽车座垫制造	立方米每万袋	727	727	
1810	纺织服装制造	牛仔裤	立方米每万件	1 000	1 500	
		风衣		250	300	
		茄克		550	750	
		西服、西裤		200	300	
1910	皮革鞣制加工	羊革	立方米每平方米	0.15	0.27	
		牛轻革		0.32	0.36	
		猪皮革	立方米每吨	47	52	
1922	皮箱、包（袋）制造	皮箱包（袋）	立方米每万件	800	800	
1923	皮手套及皮装饰制品制造	皮手套	立方米每万双	25.5	25.5	
1941	羽毛（绒）加工	羽绒加工	立方米每吨	66.1	66.1	
1942	羽毛（绒）制品加工	羽绒服	立方米每万件	700	800	
1952	皮鞋制造	硫化鞋	立方米每万双	246.4	246.4	
		雨鞋		951.5	951.5	
		布鞋		274.3	274.3	
		皮鞋	立方米每万双	250	500	
1953	塑料鞋制造	塑料拖鞋	立方米每万双	180	200	
1954	橡胶鞋制造	塑胶鞋		135.1	135.1	
		橡胶鞋		23.1	23.1	
		运动鞋	480	550		
2011	锯材加工	锯材	立方米每立方米	0.02	0.04	
2013	单板制造	指接板、墙板		3.8	3.8	
2021	胶合板制造	胶合板		2	6	
		建筑用模板		15	20	

表5 工业用水定额（续）

行业代码	类别名称	产品名称	定额单位	定额值		备注
				先进值	一般值	
2022	纤维板制造	木制纤维板	立方米每立方米	4.5	8	
2023	刨花板制造	刨花板		0.8	3	
2032	木门窗、楼梯制造	门框板		9.7	9.7	
2033	地板制造	实木地板		0.6	0.6	
2041	竹制品制造	竹地板		8.8	8.8	
2049	草及其他制品制造	草席	立方米每件	0.23	0.23	
2110	木质家具制造	木质家具制造		0.4	1.6	
2120	竹、藤家具制造	竹、藤家具制造		0.3	0.5	
2130	金属家具制造	金属家具		0.23	0.23	
2211	木竹浆制造	漂白化学木（竹）浆	立方米每吨	70	90	
		本色木浆		50	60	
		化学机械木浆		30	35	
2212	非木竹浆制造	漂白化学非木（麦草、芦苇、甘蔗渣）浆		100	130	
		脱墨废纸浆		25	30	
		未脱墨废纸浆		20	20	
2221	机制纸及纸板制造	新闻纸		16	20	
		印刷书写纸		30	35	
		生活用纸		30	30	
		包装用纸		20	25	
		白纸板	30	30		
		箱纸板	22	25		
		瓦楞原纸	20	25		
2231	纸和纸板容器的制造	箱纸板	30	30		
		瓦楞纸	20	25		
2239	其他纸制品制造	卫生巾	26	40		
		纸箔	146.7	146.7		
2311	书、报、刊印刷	报刊	立方米每万印	0.55	0.8	
		书刊	立方米每万册	15	19	

表5 工业用水定额（续）

行业代码	类别名称	产品名称	定额单位	定额值		备注
				先进值	一般值	
2312	本册印刷	本册	立方米每万册	4.1	13.6	
2319	包装装潢及其他印刷	包装纸制品加工	立方米每万开色令	0.35	0.35	
		鞋服商标	立方米每万印	34.5	34.5	
		广告印刷	立方米每万册	2.24	2.24	
		包装装潢印刷	立方米每万开色令	4	4	
		彩印		0.35	0.4	
2330	记录媒介的复制	光盘	立方米每万张	12.8	12.8	
2411	文具制造	塑料文具盒制造	立方米每万个	78.5	78.5	
		笔袋		41.2	41.2	
2412	笔的制造	铅笔	立方米每万支	18.9	18.9	
		中性笔		9.2	9.2	
		自来水笔		13	20	
2413	教学用模型及教具制造	动物标本	立方米每万个	33.8	33.8	
2421	中乐器制造	响铜乐器生产		1.7	1.7	
2422	西乐器制造	小提琴生产	立方米每万把	15.2	15.2	
2431	雕塑工艺品制造	雕塑工艺品制造	立方米每万件	59.7	59.7	
2432	金属工艺品制造	金属工艺品制造		1 380	1 380	
2433	漆器工艺品制造	漆器工艺品		477.4	477.4	
2434	花画工艺品制造	人造花		32.7	32.7	
2435	天然植物纤维编织工艺品制造	竹木制品加工		422.5	422.5	
2436	抽纱刺绣工艺品制造	电脑绣花	立方米每万米	2 000	2 000	
2438	珠宝首饰及有关物品制造	珠宝首饰加工	立方米每万件	19.4	19.4	
2439	其他工艺美术品制造	蜡烛工艺品生产加工	立方米每万件	105	105	
2441	球类制造	棒球	立方米每万个	5.9	5.9	
2442	体育器材及配件制造	网球拍	立方米每万把	567.7	567.7	
		羽毛球拍		341.2	341.2	
		高尔夫球头及配套	立方米每万套	3 100	3 100	
2443	训练健身器材制造	按摩器具	立方米每万个	218.7	218.7	
		健身车		120	500	
2444	运动防护用具制造	运动鞋生产	立方米每万双	115.5	115.5	
2449	其他体育用品制造	滑板制造	立方米每万个	23.5	23.5	
2450	玩具制造	儿童玩具		84.6	84.6	
2511	原油加工及石油制品制造	润滑油	立方米每吨	0.6	0.75	
		汽油、煤油、柴油		0.6	0.75	
		沥青		0.05	0.07	

表5 工业用水定额（续）

行业代码	类别名称	产品名称	定额单位	定额值		备注
				先进值	一般值	
2512	人造原油生产	生物柴油	立方米每 吨	1	1	
2520	炼焦	提炼焦油		14.2	14.2	
		焦炭		3.5	3.5	
2611	无机酸制造	硫铁矿制酸		3.4	3.8	
		硫磺制酸		2	2.4	
		盐酸（31%以上）		8	12	
		硫酸（100%）		13	30	
2612	无机碱制造	30%离子膜法烧碱		7.1	7.1	
		45%离子膜法烧碱		8	8	
		98%离子膜法烧碱		8	8	
		氨碱法（使用海水）		5	7	轻质纯碱
		氨碱法（不用海水）		12	13	
		联碱法		3.5	4.5	
		氨碱法（使用海水）		5.8	7.8	重质纯碱
		氨碱法（不用海水）		12.8	13.8	
		联碱法		4.3	5.3	
		烧碱（折100%）		8	8.5	
2613	无机盐制造	纯碱		12	13	
		硅酸钠		2.8	5	
		碳酸氢氨		25	40	
		氯化铵		80	100	
		氯化钾		20	30	
2614	有机化学原料制造	不饱和树脂		25	35	
2619	其他基础化学原料制造	硝酸铵		0.2	0.2	
结晶硅		50		50		
工业硅		1.1		1.1		
氧气生产		2.7		2.7		
2621	氮肥制造	合成氨		40	70	
		碳化钙（电石）（300升每千克）		80	90	
		无烟块煤（型煤）		7	10	
		烟煤、褐煤		10	14	
2622	磷肥制造	天然气	7	7.5		
		尿素	2.4	2.4		
2622	磷肥制造	磷肥（P2O5100%）	7	10		
2624	复混肥料制造	复合肥	2.9	2.9		
2631	化学农药制造	草甘膦	40	60		
		乐果	200	220		
		甲胺磷	130	180		
2641	涂料制造	热固性粉末涂料	4.1	4.1		
		防火涂料	0.2	0.2		
		防水涂料	2.56	2.56		
		建筑涂料	1.3	1.3		
2642	油墨及类似产品制造	油漆	8	20		
		油墨	3.5	3.5		
2644	染料制造	染料制造	19.3	19.3		
2645	密封用填料及类似品制造	胶粘剂	1.3	1.3		

表5 工业用水定额（续）

行业代码	类别名称	产品名称	定额单位	定额值		备注	
				先进值	一般值		
2651	初级形态的塑料及合成树脂制造	乙烯	立方米每吨	12	12		
		聚氯乙烯树脂		7.5	8.5		
		聚乙烯醇		390	440		
		不饱和聚酯树脂		0.9	0.9		
		醇酸树脂		0.08	0.08		
		酚醛塑料		103.8	103.8		
		塑料米		2.1	2.1		
		聚酯切片		2.5	4		
2652	合成橡胶制造	白乳胶		2.1	2.1		
2653	合成纤维单（聚合）体制造	聚脂		1.7	1.7		
2659	其他合成材料制造	有机硅胶制造		1.6	1.6		
2661	化学试剂和助剂制造	溴化锰		30.2	30.2		
		化学试剂		20.4	20.4		
		增塑剂		12	20		
2663	林产化学产品制造	合成樟脑		16.3	16.3		
		松香加工		6.9	6.9		
2671	炸药及火工产品制造	工业雷管	立方米每万发	11	11		
2681	肥皂及合成洗涤剂制造	洗衣粉	立方米每吨	15	25		
		肥皂		20	30		
2682	化妆品制造	沐浴露、洗发水			80	80	
2683	口腔清洁用品制造	牙膏	立方米每千支	2.5	10		
2710	化学药品原药制造	卡那霉素	立方米每十亿单位	2.8	4		
		维生素 C	立方米每吨	235	235		
		青霉素工业盐		480	480		
		卡那霉素碱		2 708	2 708		
		硫酸奈替米星		3 170	3 170		
		盐酸金霉素		3 756	3 756		
		硫酸庆大霉素		4 000	4 000		
		氨基头孢霉烷酸		3 756	3 756		
		饲料金霉素		740	740		
		钙片（鳊钙）		立方米每万盒	145	200	
		雷公藤制药		立方米每万片	12.5	12.5	
		葡萄糖注射液	立方米每万瓶	24	24		

表5 工业用水定额（续）

行业代码	类别名称	产品名称	定额单位	定额值		备注
				先进值	一般值	
2720	化学药品制剂制造	胶囊	立方米每万粒	1.5	2.5	
		片剂	立方米每万片	5	7	
		奈韦那平	立方米每吨	318	318	
		拉米夫定		101	101	
		齐多夫定		209	209	
		利托那韦		564	564	
		针剂	立方米每万支	20	30	
2730	中药饮片加工	中药饮片	立方米每吨	155.41	155.41	
2740	中成药制造	片剂		158	190	
		冲剂		240	320	
		中成药制造		118	170	
		片仔癀	立方米每万粒	80	80	
2750	兽用药品制造	兽药生产	立方米每万片	7.9	7.9	
2760	生物药品制造	生物基因工程药物	立方米每万支	394	394	
2770	卫生材料及医药用品制造	创可贴生产	立方米每万片	0.2	0.2	
2811	化纤浆粕制造	化纤棉	立方米每吨	7.1	7.1	
2812	人造纤维（纤维素纤维）制造	人造丝织物	立方米每百米	0.2	0.3	
		粘胶长丝	立方米每吨	200	200	
		粘胶短纤维		45	55	
2821	锦纶纤维制造	锦纶丝		6	14	
		锦纶长丝织物	立方米每百米	0.25	0.8	
2822	涤纶纤维制造	涤纶长丝织物		0.3	0.9	
2826	氨纶纤维制造	氨纶	立方米每吨	40	60	
2829	其他合成纤维制造	玻璃纤维		0.5	0.5	
2911	轮胎制造	内胎	立方米每万套	14.5	14.5	
		轮胎	立方米每万条	900	2000	
		轮胎翻新		369	369	
2912	橡胶板、管、带制造	输运带		1 416.2	1 416.2	
2921	塑料薄膜制造	PVC 薄膜	立方米每吨	18.4	18.4	
		聚丙烯薄膜		9.2	9.2	
2922	塑料板、管、型材的制造	PVC 塑料制品		5	20	
		UPVC 管材		1.4	2.5	
		PVC 薄膜		5	10	
		塑料板		4.3	4.3	
		波纹管	0.5	0.5		
		PVC 电缆料	6	10		

表5 工业用水定额（续）

行业代码	类别名称	产品名称	定额单位	定额值		备注
				先进值	一般值	
2923	塑料丝、绳及编织品的制造	塑料编织品	立方米每吨	4.6	4.6	
2924	泡沫塑料制造	泡沫塑料		0.33	0.33	
		聚氯乙烯泡沫		22	30	
2925	塑料人造革、合成革制造	PU 合成革	立方米每万米	100	200	
2926	塑料包装箱及容器制造	PET 瓶	立方米每万个	1.5	1.5	
		钙塑箱	立方米每万件	133.3	133.3	
2927	日用塑料杂品制造	日用塑料制品	立方米每吨	6	15	
		塑料餐具	立方米每万件	5	5	
		洗衣篮	立方米每万件	100	100	
		塑膠雨衣等	立方米每万件	80	100	
2928	塑料零件制造	电视机塑壳	立方米每吨	0.6	0.8	
		电机水泵塑料配件	立方米每万粒	1.34	1.34	
		电子通讯类塑壳	立方米每万件	0.8	0.8	
		汽车塑件	立方米每万件	216	230	
2929	其他塑料制品制造	塑料雨衣	立方米每万件	462.1	462.1	
3011	水泥制造	水泥（干法）	立方米每吨	0.8	1.8	
		水泥		0.3	0.5	
		水泥（湿法）		2.7	3.2	
3021	水泥制品制造	商品混凝土	立方米每立方米	0.13	0.13	
3022	砼结构构件制造	混凝土砌块（加气块）	立方米每万块	175.46	175.46	
3031	粘土砖瓦及建筑砌块制造	粘土砖		4	13	
3032	建筑陶瓷制品制造	釉面砖	立方米每万平方米	1 100	2 000	
		普通瓷砖制造		400	400	
		地砖		900	1200	
3033	建筑用石加工	石材加工	立方米每立方米	5.5	5.5	
		石材加工	立方米每万平方米	43	43	
		花岗石板材		908	1614	
3041	平板玻璃制造	平板玻璃（浮法）	立方米每吨	2	4	
3054	日用玻璃制品制造	玻璃制造	立方米每万个	1.8	1.8	
3049	其他玻璃制品制造	数控玻璃	立方米每万片	118.3	118.3	
3071	卫生陶瓷制品制造	卫生陶瓷制品制造	立方米每万件	768.9	768.9	
3072	日用陶瓷制品制造	陶瓷	立方米每万件	60	110	



表5 工业用水定额（续）

行业代码	类别名称	产品名称	定额单位	定额值		备注
				先进值	一般值	
3079	园林、陈设艺术及其他陶瓷制品制造	陶瓷工艺品	立方米每万件	110	150	
3089	耐火材料制品制造	耐火材料制品	立方米每吨	1.2	1.7	
3110	炼铁	生铁		1	1.5	
3120	炼钢	钢材		3.6	4.3	普通钢厂
				4.5	7	特殊钢厂
3130	钢铁铸件制造	铁件铸造	立方米每台	34.1	34.1	
		铸钢件、锻件		242.8	242.8	
3140	钢压延加工	不锈钢管	立方米每吨	69.8	69.8	
		钢筋		3.2	3.2	
		冷轧带钢		4.2	4.2	
3150	铁合金冶炼	马口铁		2.8	2.8	
		工业硅		3.7	3.7	
		镀锡钢板		3.5	6	
3211	铜冶炼	阴极铜		16	18	原料铜精矿
				0.8	1	含铜二次资源
3212	铅锌冶炼	粗铅		3	4	
		电解铅		3.6	5	
3216	铝冶炼	电解原铝锭		1.3	2.5	
		重熔用铝锭		1.7	3	
		铝锭制作		20.8	20.8	
3219	其他常用有色金属冶炼	钨酸铵	6	6		
		碳化钨	0.9	0.9		
3231	钨钼冶炼	仲钨酸铵	70.8	70.8		
		氧化钨	319	319		
		钨制品	9.6	9.6		
3232	稀土金属冶炼	稀土金属冶炼	11.2	11.2		
3240	有色金属合金制造	合金生产	3.5	3.5		
3261	铜压延加工	铜材加工	5.8	5.8		
3262	铝压延加工	铝型材	30	45		
		铝箔	6	10		
		铝制品加工	2.2	2.2		
3269	其他有色金属压延加工	易拉罐	立方米每万个	12	15	
3311	金属结构制造	钢构件加工	立方米每吨	0.5	0.5	
3312	金属门窗加工	铝合金门窗		11.32	11.32	
		铁门加工	15	15		
3322	手工具制造	成套手工具制造	立方米每万套	524.8	524.8	
3324	刀剪及类似日用金属工具制造	生产剪刀	立方米每万把	12.5	12.5	
3329	其他金属工具制造	裁布机专用片、激光雕刻工具	立方米每吨	2.09	2.09	
		工艺宝剑	立方米每把	0.12	0.12	

表5 工业用水定额（续）

行业代码	类别名称	产品名称	定额单位	定额值		备注
				先进值	一般值	
3332	金属压力容器制造	金属压力容器制造	立方米每吨	3.3	3.3	
3333	金属包装容器制造	水泵压力罐制造	立方米每万只	30.4	30.4	
		印铁制罐		0.4	0.4	
3340	金属丝绳及其制品的制造	镀锌铁丝	立方米每吨	14.8	14.8	
		钢丝		33.3	33.3	
3351	建筑、家具用金属配件制造	制造雨具配件	立方米每万打	104	104	
		金属家具	立方米每件	0.4	0.4	
3352	建筑装饰及水暖管道零件制造	水暖管道零件制造	立方米每吨	2	2	
3353	安全、消防用金属制品制造	铸钢件			1.9	1.9
		卫浴电镀	立方米每万件	43	43	
		镜框电镀		33	33	
3360	金属表面处理及热处理加工	汽车零部件、家电配件、五金件		52	52	
		角铁件	立方米每吨	0.5	0.5	
		金属制品、五金制品	立方米每平方米	0.4	0.4	
		金属配件电镀	立方米每吨	0.11	0.11	
蒸饭车	80	80				
3382	金属制餐具和器皿制造	高档卫浴设备、高科技感应温控装置	立方米每万套	276.5	276.5	
3383	金属制卫生器具制造	淋浴花洒等浴室及厨房系列	立方米每万件	30	30	
3389	其他日用金属制品制造	卫浴五金	立方米每吨	722.9	722.9	
3391	锻件及粉末冶金制品制造	五金冲压件生产	立方米每万个	4.5	4.5	
		金属纽扣和拉链头制造		2.1	2.1	
3399	其他未列明金属制品制造	皮带扣	立方米每吨	205.7	205.7	
		焊接衬垫		1	1	
		伞骨		40.1	40.1	
		铝壳		2.8	2.8	
3411	锅炉及辅助设备制造	工业锅炉	立方米每蒸吨	40	60	
		锅炉生产		2	2	
		柴油机	立方米每台	3.5	5	
3412	内燃机及配件制造	内燃机		12	15	
		化油器配件加工	立方米每万件	41.6	41.6	
		内燃铸件	立方米每台	22.7	22.7	

表5 工业用水定额（续）

行业代码	类别名称	产品名称	定额单位	定额值		备注	
				先进值	一般值		
3414	水轮机及辅机制造	水轮机制造	立方米每台	135.4	135.4		
3421	金属切削机床制造	金属切削机床		400	500		
		铣床		3.1	3.1		
		TT6 静压镗床		50.6	50.6		
3422	金属成形机床制造	锻压机械	立方米每台	18	23		
3433	生产用专车辆制造	叉车		3.6	4.5		
3441	泵及真空设备制造	水泵制造		0.4	0.4		
3442	气体压缩机械制造	气体压缩机		8	12		
		压缩机生产		0.75	0.75		
3443	阀门和旋塞的制造	水龙头	立方米每万只	4.7	4.7		
		阀门和旋塞的制造	立方米每台	2.3	2.3		
		轴承	立方米每万套	80	180		
		活塞	立方米每万只	100	120		
3451	轴承制造	活塞环	立方米每万套	300	330		
		望远镜	立方米每台	0.14	0.18		
		水表	立方米每万台	0.11	0.12		
3452	齿轮、传动和驱动部件制造	传动轴		145.4	145.4		
3463	气体、液体分离及纯净设备制造	饮水机		2 708.2	2 708.2		
3464	制冷、空调设备制造	冷冻设备	立方米每台	3.2	3.2		
3465	风动和电动工具制造	电动工具		0.16	0.16		
		燃油税控加油机		14.4	14.4		
3467	衡器制造	电子测量仪器		6.4	6.4		
		称重测力传感器	0.24	0.24			
3473	照相机及器材制造	照相机	立方米每百架	5	9		
3484	机械零部件加工及设备维修	机床维修	立方米每台	117.6	117.6		
3489	其他通用零部件制造	铆钉、轴心、铸件生产	立方米每万个	64.3	64.3		
3511	矿山、采石设备制造	矿山机械设备	立方米每台	3.6	3.6		
3513	建筑工程用机械制造	装载机		31.1	31.1		
3516	冶金专用设备制造	铸铁轧辊		164.3	164.3		
3521	炼油、化工生产专用设备制造	化工生产专用设备		153.6	153.6		
3523	塑料加工专用设备制造	塑料加工专用设备			0.5	0.5	

表5 工业用水定额（续）

行业代码	类别名称	产品名称	定额单位	定额值		备注
				先进值	一般值	
3525	模具制造	鞋模生产	立方米每件	4	4	
		塑料模具生产		7.6	7.6	
3531	食品、饮料、烟草工业专用设备制造	电烤箱	立方米每台	4.2	4.2	
3532	农副食品加工专用设备制造	农具制造		1.5	1.5	
3541	制浆和造纸专用设备制造	加工造纸设备	立方米每万台	108.3	108.3	
3542	印刷专用设备制造	生产打码机		1 700	1 700	
		织造机械制造	3.3	3.3		
3551	纺织专用设备制造	纺织精密机械制造	立方米每台	0.07	0.07	
		生产新型纺织机械		10	10	
3571	拖拉机制造	拖拉机生产		4.9	4.9	
		小型拖拉机		3	4	
3572	机械化农业及园艺机具制造	中耕管理机	立方米每台	64.5	64.5	
3579	其他农、林、牧、渔业机械制造	茶叶机械制造		16.6	16.6	
		农机加工机械制造	3.2	3.2		
		载货汽车（5吨以上）	285	300		
3610	汽车整车制造	公路客车		80	120	
		轿车		10	30	
3620	改装汽车制造	改装汽车	立方米每辆	2.1	2.5	
3630	低速载货汽车制造	农用运输车		1	2	
3640	电车制造	电动游览车		9.6	9.6	
3650	汽车车身、挂车制造	半挂车		6.7	6.7	
3660	汽车零部件及配件制造	汽车零部件及配件制造	立方米每万件	91.3	91.3	
3731	金属船舶制造	民用钢质船	立方米每吨	70	100	
		钢质船建造		54	54	
3732	非金属船舶制造	游船制造	立方米每艘	503	503	
3733	娱乐船和运动船的建造和修理	游艇		4 823	4 823	
3751	摩托车整车制造	摩托车		0.9	1.2	

表5 工业用水定额（续）

行业代码	类别名称	产品名称	定额单位	定额值		备注
				先进值	一般值	
3752	摩托车零部件及配件制造	摩托车配件	立方米每万件	35.1	35.1	
3761	脚踏自行车及残疾人座车制造	自行车	立方米每辆	1.5	3	
3762	助动自行车制造	电动车	立方米每辆	5.5	5.5	
3811	发电机及发电机组制造	发电机组生产	立方米每台	47.1	47.1	
3812	电动机制造	交流电动机	立方米每万千瓦	561	701	
3821	变压器、整流器和电感器制造	软磁磁心、漏电保护器	立方米万只	41.6	41.6	
3823	配电开关控制设备制造	高低压开关柜生产	立方米万台	394.4	394.4	
3824	电力电子元器件制造	电器元件制造	立方米每万件	419.3	419.3	
3831	电线、电缆制造	电力电缆	立方米每千米	8	20	
3839	其他电工器材制造	钢芯铝绞线	立方米每吨	10	20	
		电工器材	立方米万台	32.4	32.4	
3849	其他电池制造	动力用铅蓄电池	立方米每千瓦时	0.09	0.11	
		工业用铅蓄电池		0.13	0.15	
		干电池	立方米万只	2.0	5	
3853	家用通风电器具制造	电风扇	立方米万台	270.7	270.7	
3854	家用厨房电器具制造	煎烤器、咖啡壶	立方米万台	753.9	753.9	
3857	家用电力器具专用配件制造	热水器配件	立方米每万件	378.7	378.7	
3871	电光源制造	普通照明灯泡	立方米万只	35	50	
		节能照明灯泡		30	50	
		荧光灯		25	35	
		电蚊拍		150	150	
		光缆终端机	立方米每部	36	45	
		电池充电器	立方米万台	110	150	
3872	照明灯具制造	照明灯具制造	立方米每万盏	8.4	8.4	
3879	灯用电器附件及其他照明器具制造	镇流器	立方米万只	28.1	28.1	
3911	计算机整机制造	PC机	立方米每部	2.5	10	
3912	计算机零部件制造	液晶显示器	立方米每平方米	1.1	1.1	
3922	通信终端设备制造	电话单机	立方米万台	90	160	
3931	广播电视节目制作及发射设备制造	收音机	立方米每万个	130	160	
3932	广播电视接收设备及器材制造	数字机顶盒		13.6	13.6	
		扬声器、音箱		7.1	7.1	
3939	应用电视设备及其他广播电视设备制造	LDE显示屏	立方米每平方米	0.5	0.5	

表5 工业用水定额（续）

行业代码	类别名称	产品名称	定额单位	定额值		备注
				先进值	一般值	
3952	家用音响设备制造	录放音机	立方米每万台	1 000	1 500	
		音响生产	立方米每万套	100.7	100.7	
		电冰箱	立方米每万台	5 000	6 000	
电视机	1 000	1 500				
3953	家用影视设备制造	显像管	立方米每万只	320	500	
		照相机	立方米每台	0.4	0.8	
		激光视盘 DVD 机	立方米每万部	1 300	1 500	
3963	集成电路制造	半导体集成电路	立方米每万块	50	80	
		印刷线路	立方米每平方米	6.8	13	
		集成电路制造	立方米每件	6.7	6.7	
光纤元器件	0.15	0.25				
3969	光电子器件及其他电子器件制造	手控触控模组	立方米每万片	132.5	132.5	
3971	电子元件及组件制造	电容器、磁铁芯	立方米每件	1.6	1.6	
		石英谐振器制造	立方米每万只	2.3	2.3	
		电子表蕊	立方米每万块	0.6	0.6	
3972	印制电路板制造	DVD、MP3 主板		13.9	13.9	
3990	其他电子设备制造	打印机	立方米每台	0.04	0.06	
		传真机		0.2	0.25	
		电子计算器	立方米每万只	50	60	
		数码产品制造	立方米每万台	12	12	
		随身听	立方米每万只	60	70	
4030	钟表与计时仪器制造	手表		600	800	
钟		25	40			
4041	光学仪器制造	高精度光学元件	立方米每万件	6.2	6.2	
4119	其他日用杂品制造	伞件		68	90	
4210	金属废料和碎屑加工处理	金属废料和碎屑的加工处理	立方米每吨	2.2	2.2	
4220	非金属废料和碎屑加工处理	塑料回收加工		56.3	56.3	
		轮胎再生	立方米每万条	515	515	
		废纸回收处理	立方米每吨	0.8	0.8	
4342	船舶修理	船舶修理	立方米每艘	178.9	178.9	

表5 工业用水定额（续）

行业代码	类别名称	产品名称	定额单位	定额值		备注
				先进值	一般值	
4411	火力发电	火力发电 (循环冷却)	立方米每兆瓦时	3.20	3.20	单机容量<300 兆瓦
				2.75	2.75	单机容量=300 兆瓦
				2.40	2.40	单机容量≥600 兆瓦
		火力发电 (海水直流冷却)		0.79	0.79	单机容量<300 兆瓦
				0.54	0.54	单机容量=300 兆瓦
				0.4	0.46	单机容量≥600 兆瓦
4500	燃气生产和供应业	煤气	立方米每万立方米	95	110	
4620	污水处理及其再生利用	污水处理	立方米每万吨	11.1	11.1	
4690	其他水的处理、利用与分配	生产纯净水	立方米每吨	1.9	1.9	
单机容量300兆瓦级包括：300兆瓦≤单机容量<500兆瓦的机组。 单机容量600兆瓦级及以上包括：单机容量≥500兆瓦的机组。						

## 5.4 第三产业用水定额

第三产业用水定额应符合表6的规定。

表6 第三产业用水定额表

行业代码	类别名称	产品名称	定额单位	定额值		备注
				先进值	一般值	
5411	公共电汽车客运	小型车	立方米每辆月	9	9	9 座以下
		中型车		10	10	9~19 座
		大型车		30	30	19 座以上
5210	综合零售	商店、超市、专业市场	立方米每平方米月	0.1	0.1	面积 1 000 平方米以下
				0.3	0.3	面积 1 000~5 000 平方米
				0.35	0.35	面积 5 000 平方米以上
5220	食品、饮料及烟草制品专门零售	农贸市场		3	3	
6110	旅游饭店	一、二星宾馆	升每床日	600	600	
		三、四星宾馆		800	800	
		五星宾馆		1 000	1 000	
6120	一般旅馆	一般旅馆		600	1 000	
6210	正餐服务	正餐	立方米每万元营业额	25	60	
7820	环境卫生管理	浇洒道路和场地	升每平方米日	1.5	1.5	
7840	绿化管理	绿化		1.5	1.5	
7851	公园管理	公园、动物园、植物园		0.6	0.6	
7930	洗染服务	洗衣房	升每公斤干衣物	60	60	
7940	理发及美容服务	美容、美发	立方米每平方米月	0.7	0.7	
		公共浴室	立方米每万元营业额	300	300	
7950	洗浴服务	桑拿	升每人每次	400	400	

表6 第三产业用水定额表（续）

行业代码	类别名称	产品名称	定额单位	定额值		备注
				先进值	一般值	
8011	汽车、摩托车维护与保养	洗车	升每辆次	40	40	
		农机维修	立方米每台	1.9	1.9	
8210	学前教育	幼儿园、托儿所	升每人日	60	100	住宿
				40	50	不住宿
8221	初等教育	小学		130	160	住宿
				40	50	不住宿
8230	中等教育	初中、高中、中等专业学校、技工学校		140	160	住宿
				60	60	不住宿
8241	普通高等教育	大专院校		150	180	
8311	综合医院	三级甲等医院		1 500	1 700	
		三级乙等医院		1 200	1 450	
		二级医院		800	1 150	
		二级以下医院	400	800		
8330	门诊部医疗活动	门诊	升每人日	30	40	
8390	其他卫生活动	医务人员	升每人日	160	160	
8411	干部休养所	干部休养所	升每人日	200	300	
8412	收养收容服务	福利收容所	升每人日	200	300	
8720	艺术表演场馆	影剧院	立方米每座月	0.4	0.4	
		歌舞厅		0.3	0.3	
8731	图书馆	图书馆	立方米每平方米月	0.18	0.18	
8732	档案馆	档案馆		0.1	0.1	
8740	文物及非物质文化遗产保护	堂、祠、碑等		0.15	0.15	
8750	博物馆	博物馆		0.15	0.15	
8760	烈士陵园、纪念馆	纪念馆		0.15	0.15	
8820	体育场馆	游泳池		每日补充新水占泳池容积	15%	15%
9120	国家行政机构	机关事业单位办公	升每人日	130	230	
ED101	城市居民	城市居民生活用水		120	180	
ED102	农村居民	农村居民生活用水		90	150	



附 录 A  
(规范性附录)  
用水行业分类代码

表A.1规定了用水行业分类代码。

表A.1 用水行业分类代码

门类	大类	小类	类别名称
A			<b>农、林、牧、渔业</b>
	01		<b>农业</b>
		0111	稻物种植
		0112	小麦种植
		0121	豆类种植
		0122	油料种植
		0123	薯类种植
		0134	烟叶种植
		0141	蔬菜种植
		0143	花卉种植
		0151	仁果类和核果类水果种植
		0152	葡萄种植
		0153	柑橘类种植
		0154	香蕉等亚热带水果种植
		0159	其他水果种植
		0169	茶及其他饮料作物种植
	02		<b>林业</b>
		0212	林木育苗
	03		<b>畜牧业</b>
		0311	牛的饲养
		0313	猪的饲养
		0314	羊的饲养
		0321	鸡的饲养
		0322	鸭的饲养
	0329	其他家禽饲养	
	04		<b>渔业</b>
		0412	内陆养殖

表 A.1 用水行业分类代码（续）

门类	大类	小类	类别名称
B	06		<b>采矿业</b>
			<b>煤炭开采和洗选业</b>
		0610	烟煤和无烟煤的开采洗选
	08		<b>黑色金属矿采选业</b>
		0810	铁矿采选
		0820	锰矿、铬矿采选
		0890	其他黑色金属矿采选
	09		<b>有色金属矿采选业</b>
		0912	铅锌矿采选
		0921	金矿采选
		0922	银矿采选
		0931	钨钼矿采选
		0939	其他稀有金属矿采选
	10		<b>非金属矿采选业</b>
		1011	石灰石、石膏开采
		1012	建筑装饰用石开采
		1013	耐火土石开采
		1019	粘土及其他土砂石开采
	12		<b>其他采矿业</b>
		1200	其他采矿业
C	13		<b>制造业</b>
			<b>农副食品加工业</b>
		1310	谷物磨制
		1320	饲料加工
		1331	食用植物油加工
		1340	制糖业
		1351	牲畜屠宰
		1352	禽类屠宰
		1361	水产品冷冻加工
		1362	鱼糜制品及水产品干腌制加工
		1363	水产饲料制造
		1369	其他水产品加工
		1371	蔬菜加工
		1372	水果和坚果加工
		1391	淀粉及淀粉制品的制造
		1392	豆制品制造

表 A.1 用水行业分类代码（续）

门类	大类	小类	类别名称
C	14		<b>食品制造业</b>
		1411	糕点、面包制造
		1419	饼干及其他焙烤食品制造
		1421	糖果、巧克力制造
		1422	蜜饯制作
		1431	米、面制品制造
		1440	乳制品制造
		1451	肉、禽类罐头制造
		1452	水产品罐头制造
		1453	蔬菜、水果罐头制造
		1459	其他罐头食品制造
		1461	味精制造
		1462	酱油、食醋及类似制品的制造
		1469	其他调味品、发酵制品制造
		1492	冷冻饮品及食用冰制造
		1494	盐加工
	15		<b>酒、饮料和精制茶制造业</b>
		1511	酒精制造
		1512	白酒制造
		1513	啤酒制造
		1514	黄酒制造
		1519	其他酒制造
		1521	碳酸饮料制造
		1522	瓶（罐）装饮用水制造
		1523	果菜汁及果菜汁饮料制造
		1525	固体饮料制造
		1529	茶饮料及其他软饮料制造
	1530	精制茶加工	
	16		<b>烟草制造业</b>
		1610	烟叶复烤
		1620	卷烟制造
	1690	其他烟草制品加工	
	17		<b>纺织业</b>
		1721	毛条和毛纱线加工
		1722	毛织造加工
	1731	麻纤维纺前加工和纺纱	

表 A.1 用水行业分类代码（续）

门类	大类	小类	类别名称
C	17	1732	麻织造加工
		1733	麻染整精加工
		1742	绢纺和丝织加工
		1761	针织或钩针编织物制造
		1771	床上用品制造
		1772	毛巾类制品制造
		1781	非织造布制造
		1782	绳、索、缆的制造
		1783	纺织带和帘子布制造
		1789	其他非家用纺织制成品制造
	18		<b>纺织服装、服饰业</b>
		1810	机织服装制造
	19		<b>皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业</b>
		1910	皮革鞣制加工
		1922	皮箱、包（袋）制造
		1923	皮手套及皮装饰制品制造
		1941	羽毛（绒）加工
		1942	羽毛（绒）制品加工
		1952	皮鞋制造
		1953	塑料鞋制造
		1954	橡胶鞋制造
	20		<b>木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业</b>
		2011	锯材加工
		2013	单板制造
		2021	胶合板制造
		2022	纤维板制造
		2023	刨花板制造
		2032	木门窗、楼梯制造
		2033	地板制造
		2041	竹制品制造
		2049	草及其他制品制造
	21		<b>家具制造业</b>
		2110	木质家具制造
		2120	竹、藤家具制造
		2130	金属家具制造
		2140	塑料家具制造

表 A.1 用水行业分类代码（续）

门类	大类	小类	类别名称
C	22		<b>造纸和纸制品业</b>
		2211	木竹浆制造
		2212	非木竹浆制造
		2221	机制纸及纸板制造
		2231	纸和纸板容器的制造
		2239	其他纸制品制造
	23		<b>印刷和记录媒介复制业</b>
		2311	书、报、刊印刷
		2312	本册印刷
		2319	包装装潢及其他印刷
		2330	记录媒介的复制
	24		<b>文教、工美、体育和娱乐用品制造业</b>
		2411	文具制造
		2412	笔的制造
		2413	教学用模型及教具制造
		2421	中乐器制造
		2422	西乐器制造
		2431	雕塑工艺品制造
		2432	金属工艺品制造
		2433	漆器工艺品制造
		2434	花画工艺品制造
		2435	天然植物纤维编织工艺品制造
		2436	抽纱刺绣工艺品制造
		2438	珠宝首饰及有关物品制造
		2439	其他工艺美术品制造
		2441	球类制造
		2442	体育器材及配件制造
		2443	训练健身器材制造
	2444	运动防护用具制造	
	2449	其他体育用品制造	
	25		<b>石油加工、炼焦和核燃料加工业</b>
		2511	原油加工及石油制品制造
		2512	人造原油制造
		2520	炼焦
		2530	核燃料加工

表 A.1 用水行业分类代码（续）

门类	大类	小类	类别名称	
C	26		<b>化学原料和化学制品制造业</b>	
		2611	无机酸制造	
		2612	无机碱制造	
		2613	无机盐制造	
		2614	有机化学原料制造	
		2619	其他基础化学原料制造	
		2621	氮肥制造	
		2622	磷肥制造	
		2624	复混肥料制造	
		2631	化学农药制造	
		2641	涂料制造	
		2642	油墨及类似产品制造	
		2644	染料制造	
		2645	密封用填料及类似品制造	
		2651	初级形态的塑料及合成树脂制造	
		2652	合成橡胶制造	
		2653	合成纤维单（聚合）体制造	
		2659	其他合成材料制造	
		2661	化学试剂和助剂制造	
		2663	林产化学产品制造	
		2671	炸药及火工产品制造	
		2681	肥皂及合成洗涤剂制造	
		2682	化妆品制造	
		2683	口腔清洁用品制造	
		27		<b>医药制造业</b>
			2710	化学药品原药制造
		2720	化学药品制剂制造	
		2730	中药饮片加工	
		2740	中成药制造	
		2750	兽用药品制造	
		2760	生物药品制造	
		2770	卫生材料及医药用品制造	
	28		<b>化学纤维制造业</b>	
		2811	化纤浆粕制造	
		2812	人造纤维（纤维素纤维）制造	
		2821	锦纶纤维制造	

表 A.1 用水行业分类代码（续）

门类	大类	小类	类别名称	
C	28	2822	涤纶纤维制造	
		2826	氨纶纤维制造	
		2829	其他合成纤维制造	
	29		<b>橡胶和塑料制品业</b>	
		2911	轮胎制造	
		2912	橡胶板、管、带制造	
		2921	塑料薄膜制造	
		2922	塑料板、管、型材的制造	
		2923	塑料丝、绳及编织品的制造	
		2924	泡沫塑料制造	
		2925	塑料人造革、合成革制造	
		2926	塑料包装箱及容器制造	
		2927	日用塑料杂品制造	
		2929	其他塑料制品制造	
	30		<b>非金属矿物制品业</b>	
		3011	水泥制造	
		3021	水泥制品制造	
		3022	砼结构构件制造	
		3031	粘土砖瓦及建筑砌块制造	
		3032	建筑陶瓷制品制造	
		3033	建筑用石加工	
		3041	平板玻璃制造	
		3054	日用玻璃制品制造	
		3049	其他玻璃制品制造	
		3071	卫生陶瓷制品制造	
		3072	日用陶瓷制品制造	
		3079	园林、陈设艺术及其他陶瓷制品制造	
	3089	耐火材料制品制造		
	31		<b>黑色金属冶炼和压延加工业</b>	
		3110	炼铁	
		3120	炼钢	
		3130	钢铁铸件制造	
		3140	钢压延加工	
		3150	铁合金冶炼	

表 A.1 用水行业分类代码（续）

门类	大类	小类	类别名称
C	32		<b>有色金属冶炼和压延加工业</b>
		3211	铜冶炼
		3212	铅锌冶炼
		3216	铝冶炼
		3219	其他常用有色金属冶炼
		3231	钨钼冶炼
		3232	稀土金属冶炼
	33		<b>金属制造业</b>
		3332	金属压力容器制造
		3333	金属包装容器制造
		3340	金属丝绳及其制品的制造
		3351	建筑、家具用金属配件制造
		3352	建筑装饰及水暖管道零件制造
		3353	安全、消防用金属制品制造
		3360	金属表面处理及热处理加工
		3382	金属制餐具和器皿制造
		3382	金属制卫生器具制造
		3389	其他日用金属制品制造
		3391	锻件及粉末冶金制品制造
		3399	其他未列明金属制品制造
	34		<b>通用设备制造业</b>
		3411	锅炉及辅助设备制造
		3412	内燃机及配件制造
		3414	水轮机及辅机制造
		3421	金属切削机床制造
		3422	金属成形机床制造
		3433	生产用专车辆制造
		3441	泵及真空设备制造
		3442	气体压缩机械制造
		3443	阀门和旋塞的制造
		3451	轴承制造
		3452	齿轮、传动和驱动部件制造
		3464	制冷、空调设备制造
		3465	风动和电动工具制造
3467	衡器制造		



表 A.1 用水行业分类代码（续）

门类	大类	小类	类别名称	
C	34	3473	照相机及器材制造	
		3484	机械零部件加工及设备维修	
		3489	其他通用零部件制造	
	35			<b>专用设备制造业</b>
		3511	矿山、采石设备制造	
		3513	建筑工程用机械制造	
		3516	冶金专用设备制造	
		3521	炼油、化工生产专用设备制造	
		3523	塑料加工专用设备制造	
		3525	模具制造	
		3531	食品、饮料、烟草工业专用设备制造	
		3532	农副食品加工专用设备制造	
		3541	制浆和造纸专用设备制造	
		3542	印刷专用设备制造	
		3551	纺织专用设备制造	
		3571	拖拉机制造	
		3572	机械化农业及园艺机具制造	
	3579	其他农、林、牧、渔业机械制造		
	36			<b>汽车制造业</b>
		3610	汽车整车制造	
		3620	改装汽车制造	
		3630	低速载货汽车制造	
		3640	电车制造	
		3650	汽车车身、挂车制造	
		3660	汽车零部件及配件制造	
	37			<b>铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业</b>
		3731	金属船舶制造	
		3732	非金属船舶制造	
		3733	娱乐船和运动船的建造和修理	
		3751	摩托车整车制造	
		3752	摩托车零部件及配件制造	
		3761	脚踏自行车及残疾人座车制造	
	3762	助动自行车制造		

表 A.1 用水行业分类代码（续）

门类	大类	小类	类别名称
C	38		<b>电气机械和器材制造业</b>
		3821	变压器、整流器和电感器制造
		3823	配电开关控制设备制造
		3824	电力电子元器件制造
		3831	电线、电缆制造
		3839	其他电工器材制造
		3849	其他电池制造
		3853	家用通风电器具制造
		3854	家用厨房电器具制造
		3857	家用电力器具专用配件制造
		3871	电光源制造
		3872	照明灯具制造
		3879	灯用电器附件及其他照明器具制造
		39	
	3911		计算机整机制造
	3912		计算机零部件制造
	3922		通信终端设备制造
	3931		广播电视节目制作及发射设备制造
	3932		广播电视接收设备及器材制造
	3939		应用电视设备及其他广播电视设备制造
	3952		家用音响设备制造
	3953		家用影视设备制造
	3963		集成电路制造
	3969		光电子器件及其他电子器件制造
	3971		电子元件及组件制造
	3972		印制电路板制造
	3990		其他电子设备制造
	40		<b>仪器仪表制造业</b>
		4030	钟表与计时仪器制造
		4041	光学仪器制造
	41		<b>其他日用杂品制造</b>
		4119	其他日用杂品制造
	42		<b>废弃资源综合利用</b>
		4210	金属废料和碎屑加工处理
		4220	非金属废料和碎屑加工处理

表 A.1 用水行业分类代码（续）

门类	大类	小类	类别名称
C	43		金属制品、机械和设备修理业
		4342	船舶修理
		4343	航空航天器修理
D	44		电力、热力、燃气及水生产和供应业
			电力、热力水生产和供应业
		4411	火力发电
	45		燃气生产和供应业
		4500	燃气生产和供应业
	46		水的生产和供应业
4620		污水处理及其再生利用	
4690		其他水的处理、利用与分配	
G	54		交通运输、仓储和邮政业
			道路运输业
		5411	公共电汽车客运
H	61		住宿和餐饮业
			住宿业
		6110	旅游饭店
	6120	一般旅馆	
	62		餐饮业
6210		正餐服务	
N	78		水利、环境和公共设施管理业
			公共设施管理业
		7820	环境卫生管理
		7840	绿化管理
		7851	公园管理
O	79		居民服务、修理和其他服务业
			居民服务业
		7930	洗染服务
		7950	洗浴服务
	7960	保健服务	
	80		机动车、电子产品和日用产品修理业
		8011	汽车、摩托车维护与保养

表 A.1 用水行业分类代码（续）

门类	大类	小类	类别名称
P	82		教育
			教育
		8210	学前教育
		8222	成人小学教育
		8241	普通高等教育
		8242	成人高等教育
Q	83		卫生和社会工作
			卫生
		8311	综合医院
		8330	门诊部
	8390	其他卫生活动	
	84		社会工作
		8411	干部休养所
8412		收养收容服务	
R	87		文化、体育和娱乐业
			文化艺术业
		8720	艺术表演场馆
		8731	图书馆
		8732	档案馆
		8740	文物及非物质文化遗产保护
		8750	博物馆
		8760	烈士陵园、纪念馆
	88		体育
		8820	体育场馆
S	91		公共管理、社会保障和社会组织
			国家机构
		9110	行政机构

附 录 B  
(资料性附录)  
农业灌溉分区

农业灌溉分区参见表B.1。

表B.1 农业灌溉分区

分区符号	I	II
分区名称	丘陵山地湿润区	沿海平原湿润区
市、县名称	龙岩全市 三明全市 南平全市	厦门全市 莆田全市 平潭综合实验区
	闽清县 永泰县	福州市辖区 福清市 长乐市 闽侯县 连江县 罗源县
	安溪县 永春县 德化县	泉州市辖区 石狮市 晋江市 南安市 惠安县
	华安县 南靖县 平和县	漳州市辖区 龙海市 云霄县 漳浦县 诏安县 长泰县 东山县
	福安市 古田县 屏南县 寿宁县 周宁县 柘荣县	宁德市辖区 福鼎市 霞浦县
本分区不含金门、马祖。		

## 参 考 文 献

- [1] GB/T 4754—2017 国民经济行业分类与代码
  - [2] GB/T 7119—2006 评价企业合理用水技术通则
  - [3] GB/T 12452—2008 企业水平衡与测试通则
  - [4] GB/T 18820—2011 工业企业产品取水定额编制通则
  - [5] GB/T 29404—2012 灌溉用水定额编制导则
  - [6] GB 50288—1999 灌溉与排水工程设计规范
  - [7] SL 13—2004 灌溉试验规范
  - [8] 《中华人民共和国水法》（中华人民共和国主席令第四十八号）
  - [9] 《取水许可和水资源费征收管理条例》（中华人民共和国国务院令460号）
  - [10] 《福建取水许可管理办法》（闽政〔2006〕39号）
  - [11] 《福建省节约用水管理办法》（省政府第168号令）
  - [12] 《福建省水资源费征收管理办法》（闽政〔2007〕27号）
  - [13] 水利部《工业及城市生活用水定额编制工作参考提纲》（2009）
  - [14] 水利部水资源司，中国水利水电科学研究院，中国标准出版社第二编辑室. 取水用水定额标准与法律法规汇编[M]. 北京：中国标准出版社，2006.
-







福建省地方标准  
行业用水定额

DB35/T 772—2018

\*

2019年2月第一版 2019年2月第一次印刷