

四川省人民政府
关于印发《四川省用水定额》的通知

川府函〔2021〕8号

各市(州)、县(市、区)人民政府,省政府各部门、各直属机构,有关单位:

现将《四川省用水定额》印发给你们,请认真贯彻执行。四川省地方标准《用水定额》(DB51/T2138—2016)同时废止。

四川省人民政府
2021年1月11日

四川省用水定额

1 范围

本定额规定了用水定额的术语和定义、主要农业、工业、建筑业及服务业等行业和生活用水定额。

本定额适用于四川省行政区域范围内主要农林牧渔业、工业、建筑业、服务业、城市公共生活和居民生活用水定额。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本文件。

GB/T 4754-2017	国民经济行业分类
GB/T 32716-2016	用水定额编制技术导则
GB/T 50363-2018	节水灌溉工程技术标准
GB/T 50085-2007	喷灌工程技术规范
GB/T 50485-2009	微灌工程技术规范
GB/T 18820-2011	工业企业产品取水定额编制通则
GB/T 7119-2018	节水型企业评价导则
GB/T 18916.1-2012	取水定额 第1部分：火力发电
GB/T 18916.2-2012	取水定额 第2部分：钢铁联合企业
GB/T 18916.3-2012	取水定额 第3部分：石油炼制
GB/T 18916.4-2012	取水定额 第4部分：纺织染整产品
GB/T 18916.5-2012	取水定额 第5部分：造纸产品
GB/T 18916.6-2012	取水定额 第6部分：啤酒制造
GB/T 18916.7-2014	取水定额 第7部分：酒精制造
GB/T 18916.8-2017	取水定额 第8部分：合成氨
GB/T 18916.9-2014	取水定额 第9部分：味精制造
GB/T 18916.10-2006	取水定额 第10部分：医药产品
GB/T 18916.11-2012	取水定额 第11部分：选煤
GB/T 18916.12-2012	取水定额 第12部分：氧化铝生产
GB/T 18916.13-2012	取水定额 第13部分：乙烯生产
GB/T 18916.14-2014	取水定额 第14部分：毛纺织产品
GB/T 18916.15-2014	取水定额 第15部分：白酒制造
GB/T 18916.16-2014	取水定额 第16部分：电解铝生产
GB/T 18916.17-2016	取水定额 第17部分：堆积型铝土矿生产
GB/T 18916.18-2015	取水定额 第18部分：铜冶炼生产
GB/T 18916.19-2015	取水定额 第19部分：铅冶炼生产
GB/T 18916.20-2016	取水定额 第20部分：化纤长丝制造产品
GB/T 18916.21-2016	取水定额 第21部分：真丝绸产品

GB/T 18916.22-2016	取水定额 第 22 部分: 淀粉糖制造
GB/T 18916.23-2015	取水定额 第 23 部分: 柠檬酸制造
GB/T 18916.24-2016	取水定额 第 24 部分: 麻纺织产品
GB/T 18916.25-2016	取水定额 第 25 部分: 粘胶纤维产品
GB/T 18916.26-2017	取水定额 第 26 部分: 纯碱
GB/T 18916.27-2017	取水定额 第 27 部分: 尿素
GB/T 18916.28-2017	取水定额 第 28 部分: 工业硫酸
GB/T 18916.29-2017	取水定额 第 29 部分: 烧碱
GB/T 18916.30-2017	取水定额 第 30 部分: 炼焦
GB/T 18916.31-2017	取水定额 第 31 部分: 钢铁行业烧结/球团
GB/T 18916.32-2017	取水定额 第 32 部分: 铁矿选矿
GB/T 18916.33-2018	取水定额 第 33 部分: 煤间接液化
GB/T 18916.34-2018	取水定额 第 34 部分: 煤炭直接液化
GB/T 18916.35-2018	取水定额 第 35 部分: 煤制甲醇
GB/T 18916.36-2018	取水定额 第 36 部分: 煤制乙二醇
GB/T 18916.37-2018	取水定额 第 37 部分: 湿法磷酸
GB/T 18916.38-2018	取水定额 第 38 部分: 聚氯乙烯
GB/T 18916.39-2019	取水定额 第 39 部分: 煤制合成天然气
GB/T 18916.41-2019	取水定额 第 41 部分: 酵母制造
GB/T 18916.42-2019	取水定额 第 42 部分: 黄酒制造
GB/T 18916.43-2019	取水定额 第 43 部分: 离子型稀土矿冶炼分离生产
GB/T 18916.44-2019	取水定额 第 44 部分: 氨纶产品
GB/T 18916.45-2019	取水定额 第 45 部分: 再生涤纶产品
GB/T 18916.47-2020	取水定额 第 47 部分: 多晶硅生产
GB/T 18916.48-2020	取水定额 第 48 部分: 维纶产品
GB/T 18916.49-2020	取水定额 第 49 部分: 锦纶产品
GB/T 18916.50-2020	取水定额 第 50 部分: 聚酯涤纶产品
GB/T 50331-2002	城市居民生活用水量标准
GB 50013-2018	室外给水设计标准
GB 50015-2019	建筑给水排水设计标准
GB 50282-2016	城市给水工程规划规范
SL 310-2019	村镇供水工程技术规范
GB/T 30681-2014	洗车场所节水技术规范
GB/T 30682-2014	洗浴场所节水技术规范
GB/T 30683-2014	室外人工滑雪场节水技术规范
GB/T 30684-2014	高尔夫球场节水技术规范
《水利部关于印发宾馆等三项服务业用水定额的通知》(水节约〔2019〕284号)	
《水利部关于印发钢铁等十八项工业用水定额的通知》(水节约〔2019〕373号)	
《水利部关于印发小麦等十项用水定额的通知》(水节约〔2020〕9号)	
《水利部关于印发住宅房屋建筑等两项建筑业用水定额的通知》(水节约〔2020〕213号)	
《水利部关于印发水稻等七项农业灌溉用水定额的通知》(水节约〔2020〕214号)	

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本定额。

3.1 用水定额

一定时期内用水户单位用水量的限定值。

3.2 农业用水定额

一定时期内按相应核算单元确定的各类农业单位用水的限定值。

3.3 灌溉保证率

在灌溉设施多年运行期间，灌溉用水量能够得到保证供给的概率，通常以正常供水的年数占总年数的百分数表示。

3.4 净灌溉用水定额

作物全生育期内，单位灌溉面积上为保证作物正常生长所需的田间净灌溉用水量之和的限定值，不包括损失的水量。

3.5 灌溉用水定额

在规定位置 and 规定水文年型下核定的某种作物在一个生育期内单位面积的灌溉用水量，其中多年生作物为一年期内单位面积的灌溉用水量。规定位置为大中型灌区斗口、小型灌区渠首、井灌区井口。

3.6 灌溉用水定额通用值

灌溉用水定额通用值是指根据灌区现状水平，在规定水文年型，满足区域用水供需平衡，某种作物在规定位置的单位面积灌溉用水量。

3.7 灌溉用水定额先进值

灌溉用水定额先进值是指按照《节水灌溉工程技术标准》，采取渠道防渗输水灌溉、管道输水灌溉、喷灌、微灌等节水灌溉方式，在规定水文年型，某种作物在规定位置的单位面积灌溉用水量。

3.8 畜牧业用水定额

某类牲畜每日每头（只/羽）平均饮用和清洁卫生用水量的限定值。

3.9 渔业用水定额

核算单元内单位养殖水面一年内维持适宜水深补水所需水量的限定值。

3.10 工业产品用水定额

一定时期内工业企业生产单位产品或创造单位产值的取水量限定值。

3.11 建筑业用水定额

一定时期建成单位建筑面积的用水量的限定值。

3.12 服务业用水定额

一定时期内服务单位单个用水或者单个服务设施、单位服务面积、单个服务对象等单位时间用水量的限定值。

3.13 城镇居民生活用水定额

城镇居民家庭生活平均每人每日合理用水量的限定值。

3.14 农村居民生活用水定额

农村居民家庭生活平均每人每日合理用水量的限定值。

3.15 城市综合用水定额

平均单位用水人口所消耗的城市最高日用水量。

以城市用水人口作为特定指标，采用水厂总供水量除以用水人口（常住人口）。总供水量包含居民生活用水、公共设施用水、工业用水、市政用水、其他用水以及管网漏损的水量。

3.16 先进值和通用值的使用

先进值主要用于新改扩建项目的水资源论证、取水许可审批、节水评价；通用值则用于现有项目的日常用水管理和节水考核。

4 用水定额

4.1 农业用水定额

农业用水定额见表 1~表 5，具体灌溉分区情况见附录 A。

表 1 主要作物净灌溉用水定额

单位：m³/亩

行业代码	类别名称	名称	灌溉保证率	灌溉分区							
				I区	II区	III区	IV区	V区	VI区	VII区	VIII区
A0111	稻谷种植	水稻	50%	275	230	220	230	210	265	550	
			75%	310	250	240	250	240	300	600	
			90%	340	295	280	290	280	360	650	
A0112	小麦种植	冬小麦	50%	45	40	40	30	30	60	150	95
			75%	70	60	55	45	50	75	180	105
			90%	100	90	95	90	70	90	210	115
A0113	玉米种植	玉米	50%	30	30	30	30	30	30	130	
			75%	40	40	40	40	40	40	150	
			90%	60	60	60	60	60	60	170	
A0119	其他谷物种植	高粱	50%			30					
			75%			40					
			90%			60					

行业代码	类别名称	名称	灌溉保 证率	灌溉分区							
				I区	II区	III区	IV区	V区	VI区	VII区	VIII区
		青稞	50%								90
			75%								100
			90%								105
A0121	豆类种植	大豆	50%	30	30	30	30	20	30	75	
			75%	40	40	40	40	40	40	90	
			90%	60	60	60	60	50	60	110	
A0122	油料种植	油菜	50%	50	35	30	35	20	55	150	
			75%	60	55	45	45	40	70	170	
			90%	100	95	100	90	50	80	210	
		花生	50%	30	30	30	30	30	30	70	
			75%	40	40	40	40	40	40	80	
			90%	65	65	65	65	65	65	90	
A0123	薯类种植	马铃薯	50%	20	20	20	20	20	30	65	80
			75%	35	35	35	35	35	40	75	90
			90%	50	50	50	50	45	50	85	100
		红苕	50%	20	20	20	20	20	30	65	
			75%	35	35	35	35	35	40	75	
			90%	50	50	50	50	45	50	85	
A0131	棉花种植	棉花	50%		40						
			75%		50						
			90%		75						
A0132	麻类种植	苧麻	50%		60	80	80	100			
			75%		85	100	110	120			
			90%		110	115	125	145			
A0133	糖料种植	甘蔗	50%		50					300	
			75%		55					350	
			90%		80					400	
A0134	烟草种植	烟草	50%	30	30	30	30	30	30	100	
			75%	40	40	40	40	40	40	120	
			90%	65	65	65	65	65	65	135	
A0141	蔬菜种植	露地 (茎叶类)	50%	210	179	180	200	240	255	350	
			75%	235	185	210	225	235	305	405	
		露地 (茄果类)	50%	160	115	120	130	160	170	225	
			75%	190	150	160	170	190	205	320	
		大棚 (茎叶类)	/	350	280	315	330	350	455	600	
			/	315	250	270	290	355	385	490	
A0151	核果类水果种 植	梨	50%	50	50	50	50	50	50	50	
			75%	60	60	60	60	60	60	60	
			90%	90	90	90	90	90	90	90	

行业代码	类别名称	名称	灌溉保证率	灌溉分区							
				I区	II区	III区	IV区	V区	VI区	VII区	VIII区
		桃	50%	35	35	35	35	35	35	35	
			75%	40	40	40	40	40	40	40	
			90%	60	60	60	60	60	60	60	
		苹果	50%	45	45	45	45	45	45	45	
			75%	55	55	55	55	55	55	55	
			90%	80	80	80	80	80	80	80	
		枇杷	50%	50	50	50	50	50	50	50	
			75%	60	60	60	60	60	60	60	
			90%	90	90	90	90	90	90	90	
A0152	葡萄种植	葡萄	50%	50	50	50	50	50	50		
			75%	60	60	60	60	60	60		
			90%	90	90	90	90	90	90		
A0153	柑橘类种植	柑橘	50%	45	45	45	45	45	45	85	
			75%	55	55	55	55	55	55	100	
			90%	85	85	85	85	85	85	150	
A0154	亚热带水果	芒果	50%							50	
			75%							60	
			90%							80	
A0155	其他水果	猕猴桃	50%	30	30	30	30	30	30	30	
			75%	40	40	40	40	40	40	40	
			90%	65	65	65	65	65	65	65	
		草莓	50%	55	55	55	55	55	55	55	
			75%	65	65	65	65	65	65	65	
			90%	100	100	100	100	100	100	100	
		西瓜	50%	40	40	40	40	40	40	40	
			75%	50	50	50	50	50	50	50	
			90%	75	75	75	75	75	75	75	
A0164	茶叶种植	茶树	50%	80	80	80	80	80	80		
			75%	100	100	100	100	100	100		
			90%	150	150	150	150	150	150		
A0171	中草药种植	中药材	50%	70	70	70	70	90	100	150	100
			75%	120	120	120	120	120	130	190	120
			90%	150	150	150	150	150	160	210	150
A0212	林木育苗	苗圃	50%	60	70	95	40	60	95	150	
			75%	70	80	115	50	70	115	180	
			90%	100	120	140	70	95	135	340	

注：本表定额为充分灌溉。

表 2 主要作物灌溉用水定额

单位: m³/亩

行业代码	类别名称	名称	灌溉保证率	定额分级	灌溉分区							
					I区	II区	III区	IV区	V区	VI区	VII区	VIII区
A0111	稻谷种植	水稻	50%	通用值	320	270	260	270	360	410	700	
				先进值	225	205	200	205	250	285	500	
			75%	通用值	360	310	365	355	380	500	1000	
				先进值	255	215	260	250	365	355	700	
			90%	通用值	400	350	430	380	430	720	1280	
				先进值	320	270	300	265	300	500	900	
A0112	小麦种植	冬小麦	50%	通用值	95	85	85	64	64	125	315	200
				先进值	70	60	60	50	50	90	225	150
			75%	通用值	145	125	115	95	105	160	360	220
				先进值	105	90	85	70	80	120	270	165
			90%	通用值	160	150	130	110	125	180	400	250
				先进值	120	110	100	85	95	135	300	180
A0113	玉米种植	玉米	50%	通用值	64	64	64	64	64	64	250	
				先进值	43	43	43	43	43	43	180	
			75%	通用值	85	85	85	85	65	85	300	
				先进值	55	55	55	55	45	55	220	
			90%	通用值	100	100	100	100	100	100	400	
				先进值	75	75	75	75	75	75	300	
A0119	其他谷物种植	高粱	50%	通用值			65					
				先进值			50					
			75%	通用值			85					
				先进值			65					
			90%	通用值			180					
				先进值			135					
		青稞	50%	通用值								180
				先进值								135
			75%	通用值								200
				先进值								150
			90%	通用值								240
				先进值								180
A0121	豆类种植	大豆	50%	通用值	60	50	60	50	60	70	150	
				先进值	45	40	45	40	40	45	115	
			75%	通用值	80	70	80	70	80	90	180	
				先进值	65	55	65	55	65	70	135	
			90%	通用值	120	100	120	110	100	110	200	
				先进值	90	75	90	85	75	85	150	
A0122	油料种植	油菜	50%	通用值	105	74	64	74	64	115	315	
				先进值	70	50	40	50	40	75	220	

行业代码	类别名称	名称	灌溉保证率	定额分级	灌溉分区									
					I区	II区	III区	IV区	V区	VI区	VII区	VIII区		
			75%	通用值	125	115	95	95	105	145	360			
				先进值	85	70	65	65	75	100	250			
			90%	通用值	140	135	140	130	145	175	400			
				先进值	105	100	105	110	115	125	210			
			花生	50%	通用值	60	50	60	50	60	70	130		
					先进值	50	40	50	40	50	55	100		
		75%		通用值	85	80	85	85	90	100	160			
				先进值	60	56	60	60	70	75	110			
		90%	通用值	100	90	100	110	120	130	180				
			先进值	75	65	75	80	90	95	125				
		A0123	薯类种植	马铃薯	50%	通用值	40	40	45	50	60	60	130	160
						先进值	30	30	35	40	45	45	90	110
75%	通用值				70	70	75	70	80	85	155	190		
	先进值				50	50	55	50	60	65	105	130		
90%	通用值				90	90	100	100	120	130	180	210		
	先进值				70	70	75	75	90	100	125	145		
红苕	50%			通用值	40	40	40	50	60	60	70			
				先进值	30	30	30	40	45	45	55			
	75%			通用值	70	70	70	70	70	70	90			
				先进值	50	50	50	50	50	60	80			
	90%			通用值	90	90	100	100	120	130	160			
				先进值	70	70	75	75	90	100	120			
A0131	棉花种植	棉花	50%	通用值		80								
				先进值		50								
			75%	通用值		100								
				先进值		80								
			90%	通用值		135								
				先进值		110								
A0132	麻类种植	苧麻	50%	通用值		90	120	120	130					
				先进值		70	90	90	95					
			75%	通用值		100	145	145	150					
				先进值		75	100	100	120					
			90%	通用值		115	160	160	170					
				先进值		85	120	120	125					
A0133	糖料种植	甘蔗	50%	通用值		80					300			
				先进值		65					240			
			75%	通用值		100					350			
				先进值		75					280			
			90%	通用值		140					400			
				先进值		105					320			

行业代码	类别名称	名称	灌溉保证率	定额分级	灌溉分区							
					I区	II区	III区	IV区	V区	VI区	VII区	VIII区
A0134	烟草种植	烟草	50%	通用值	60	60	60	70	80	90	110	
				先进值	50	50	50	55	65	70	90	
			75%	通用值	80	80	80	90	110	120	130	
				先进值	65	65	65	70	85	95	100	
			90%	通用值	130	130	130	140	150	160	200	
				先进值	100	100	100	105	120	130	150	
A0141	蔬菜种植	露地蔬菜(茎叶类)	50%	通用值	450	360	390	420	510	550	700	
				先进值	315	250	270	290	355	385	490	
			75%	通用值	500	400	450	475	500	650	860	
				先进值	350	280	315	330	350	455	600	
		露地蔬菜(茄果类)	50%	通用值	340	240	260	280	340	360	480	
				先进值	235	165	180	195	235	250	335	
		75%	通用值	400	320	340	360	400	440	680		
			先进值	280	220	235	250	280	305	475		
		大棚蔬菜(茎叶类)	/	通用值	800	820	840	860	900	1000	1200	1000
				先进值	560	570	580	600	630	700	840	700
		大棚蔬菜(茄果类)	/	通用值	650	680	700	730	780	900	1100	900
				先进值	450	470	490	510	545	630	550	630
A0152	核果类水果种植	梨	50%	通用值	100	90	100	110	115	120	150	
				先进值	75	65	75	80	85	90	115	
			75%	通用值	120	110	115	120	130	150	220	
				先进值	90	85	85	90	100	110	165	
			90%	通用值	160	159	165	170	175	185	300	
				先进值	120	115	125	130	130	140	225	
		桃	50%	通用值	75	70	75	80	85	95	120	
				先进值	55	50	55	60	64	71	90	
			75%	通用值	85	80	85	90	100	120	150	
				先进值	65	60	65	70	75	90	110	
			90%	通用值	120	100	120	125	130	150	200	
				先进值	90	75	90	95	100	110	150	
		苹果	50%	通用值	95	90	95	100	110	120	160	
				先进值	70	65	70	75	80	90	120	
			75%	通用值	110	100	110	115	120	140	200	
				先进值	85	75	85	85	90	105	150	
			90%	通用值	160	150	160	165	175	200	260	
				先进值	120	115	120	125	130	150	180	
		枇杷	50%	通用值	100	90	100	110	120	135	150	
				先进值	75	65	75	80	90	100	115	
			75%	通用值	120	115	120	130	150	160	200	
				先进值	100	90	100	110	120	135	150	

行业代码	类别名称	名称	灌溉保证率	定额分级	灌溉分区								
					I区	II区	III区	IV区	V区	VI区	VII区	VIII区	
			90%	先进值	90	85	90	95	110	120	150		
				通用值	185	180	185	200	225	240	320		
				先进值	140	135	140	150	170	180	240		
A0152	葡萄种植	葡萄	50%	通用值	105	100	105	110	125	135	180		
				先进值	80	75	80	85	90	100	135		
			75%	通用值	125	120	125	130	150	160	220		
				先进值	95	90	95	100	110	120	165		
			90%	通用值	185	180	185	200	220	240	320		
				先进值	140	135	140	150	165	180	240		
A0153	柑橘类种植	柑橘	50%	通用值	95	90	95	100	110	120	180		
				先进值	700	65	70	75	80	90	135		
			75%	通用值	115	110	115	120	135	150	210		
				先进值	85	80	85	90	100	110	150		
			90%	通用值	180	175	180	185	200	220	300		
				先进值	135	130	135	140	150	165	225		
A0154	亚热带水果	芒果	50%	通用值							105		
				先进值							75		
			75%	通用值								125	
				先进值								90	
			90%	通用值								170	
				先进值								125	
A0155	其他水果	猕猴桃	50%	通用值	65	60	65	70	75	85	100		
				先进值	50	45	50	50	55	60	75		
			75%	通用值	85	80	85	90	100	110	150		
				先进值	65	60	65	70	75	80	110		
			90%	通用值	135	130	135	140	160	175	250		
				先进值	100	95	100	105	120	130	180		
		草莓	50%	通用值	115	110	115	120	135	150	200		
				先进值	85	80	85	90	100	110	150		
			75%	通用值	135	130	135	140	160	175	240		
				先进值	100	95	100	105	120	130	180		
			90%	通用值	210	200	210	230	250	270	370		
				先进值	155	150	155	170	185	200	275		
		西瓜	50%	通用值	85	80	85	90	100	105	150		
				先进值	65	60	65	70	75	80	110		
			75%	通用值	105	100	105	110	125	135	185		
				先进值	80	75	80	85	90	100	135		
			90%	通用值	160	150	160	165	180	200	270		
				先进值	120	115	120	125	135	150	200		
A0164	茶叶种植	茶树	50%	通用值	170	160	170	175	200	215	260		

行业代码	类别名称	名称	灌溉保证率	定额分级	灌溉分区										
					I区	II区	III区	IV区	V区	VI区	VII区	VIII区			
			75%	先进值	125	120	125	130	150	160	195				
				通用值	210	200	210	220	250	270	350				
			90%	先进值	155	150	155	165	180	200	250				
				通用值	315	310	315	330	375	400	540				
			A0171	中草药种植	中药材	50%	通用值	150	140	150	155	225	270	400	250
							先进值	110	105	110	115	160	200	300	185
75%	通用值	250				240	255	265	300	350	500	320			
	先进值	185				180	190	200	225	260	375	240			
90%	通用值	310				300	310	330	375	430	560	400			
	先进值	230				225	230	250	280	320	420	300			
A0212	林木育苗	苗圃	50%	通用值	125	120	200	90	150	200	300				
				先进值	95	90	150	70	110	150	225				
			75%	通用值	120	140	200	90	120	200	300				
				先进值	115	125	180	85	90	150	225				
			90%	通用值	175	210	245	125	160	230	550				
				先进值	135	210	180	95	120	170	400				

注：1) 本表中均为充分灌溉模式下的灌溉用水定额,蔬菜以同一地块1年种植2-3茬作物组合的综合定额。

2) 本表中通用值由净用水定额除以现状大中型灌区斗口、小型灌区渠首、井口的灌溉水利用系数计算确定；先进值由净用水定额除以《节水灌溉工程技术标准》规定相应节水灌溉技术的灌溉水利用系数最低值计算确定，一般渠道防渗取0.7，管灌、喷灌取0.8，微灌取0.85，本表中的先进值为其平均值。

表3 畜牧业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
A031	牲畜饲养	A0311	奶牛	L/(头.d)	110	80	
			肉牛	L/(头.d)	64	40	
		A0313	生猪	L/(头.d)	28	25	
		A0314	肉羊	L/(只.d)	10	8	
A032	家禽饲养	A0321	肉鸡	L/(羽.d)	0.5	0.4	
			蛋鸡	L/(羽.d)	0.6	0.5	
		A0322	肉鸭	L/(羽.d)	0.8	0.6	旱养
		A0323	肉鹅	L/(羽.d)	1	0.6	旱养
A039	其他畜牧业	A0391	兔	L/(只.d)	0.4	0.3	

注：本表中定额指规模化、标准化养殖场内，不同年龄阶段牲畜用水的平均值，规模化具体标准参照《川农业函（2017）647号》执行，放牧（散养）、半舍半牧式养殖视具体情况可参照执行。

表4 渔业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	定额值	备注
A041	水产养殖	A0412 (内陆养殖)	池塘养殖	m ³ /(亩.a)	730	
			流水养殖	m ³ /(m ² .a)	10000	

注：流水养殖指在有水流交换的养殖池内进行鱼类养殖，以水库、湖泊、河道、山溪、泉水等作为水源，借助水位差、引流或截流设施等方式，使水流不断地流经养殖池进行换水的方式。

表 5 农村居民生活用水定额表

分 类	地 区	定额单位	定 额 值
农村居民	东部盆地区	升/人·日	130
	西部高山高原区	升/人·日	120

注：1) 农村居民生活用水供水条件指全日供水，户内有洗涤池和部分其他卫生设施的集中供水。

2) 东部盆地区：成都市、自贡市、泸州市、德阳市、绵阳市、广安市、遂宁市、内江市、乐山市、宜宾市、南充市、达州市、雅安市、广元市、巴中市、眉山市、资阳市

3) 西部高山高原区：甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市

4) 居民生活用水指全年日均用水量。

5) 该项指标为净定额。农村居民生活人均日用水量 = 该地区农村居民年生活用水总量 (m³) / 用水人口 (人)/365*1000。

4.2 工业产品用水定额

工业产品用水定额先进值用于新建（改建、扩建）企业的水资源论证、取水许可审批和节水评价；通用值用于现有企业的日常用水管理和节水考核。

主要工业产品用水定额见表 6~表 33。

表 6 采矿业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名 称	定额单位	通用值	先进值	备 注
B061	烟煤和无烟煤 开采洗选	B0610	矿井采煤	m ³ /t	0.6		
			选煤	m ³ /t	0.09	0.06	动力煤选煤厂
					0.1	0.08	炼焦煤选煤厂
			非炼焦煤选煤 (入洗下限 0mm)	m ³ /t	0.105		年入洗原煤量>10.0Mt/a
					0.115		年入洗原煤量 5.0~10.0Mt/a
					0.125		年入洗原煤量 1.2~5.0Mt/a
			非炼焦煤选煤 (入洗下限 13mm)	m ³ /t	0.135		年入洗原煤量<1.2Mt/a
					0.085		年入洗原煤量>10.0Mt/a
					0.095		年入洗原煤量 5.0~10.0Mt/a
			非炼焦煤选煤 (入洗下限 25mm)	m ³ /t	0.105		年入洗原煤量 1.2~5.0Mt/a
					0.115		年入洗原煤量<1.2Mt/a
					0.075		年入洗原煤量>10.0Mt/a
			非炼焦煤选煤 (入洗下限 50mm)	m ³ /t	0.085		年入洗原煤量 5.0~10.0Mt/a
					0.095		年入洗原煤量 1.2~5.0Mt/a
					0.105		年入洗原煤量<1.2Mt/a
			炼焦煤选煤	m ³ /t	0.065		年入洗原煤量>10.0Mt/a
					0.075		年入洗原煤量 5.0~10.0Mt/a
					0.085		年入洗原煤量 1.2~5.0Mt/a
					0.095		年入洗原煤量<1.2Mt/a
						0.115	

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
			(入洗下限 0mm)		0.125		年入洗原煤量 5.0~10.0Mt/a
					0.135		年入洗原煤量 1.2~5.0Mt/a
					0.145		年入洗原煤量<1.2Mt/a
B071	石油开采	B0711	原油开采	m ³ /t	4	3	
B072	天然气开采	B0721	天然气	m ³ /m	2	1.8	钻井泥浆和井下压裂施工作业
				m ³ /万 m ³	18	12	天然气净化
				m ³ /m	10	8	页岩气开发
B081	铁矿采选	B0810	露天采矿	m ³ /t	0.8		
			选矿(磁铁矿)	m ³ /t	0.75	0.65	选矿方式:磨矿-磁选
			选矿(赤铁矿)	m ³ /t	0.8	0.7	选矿方式:磨矿-磁选-反浮选
			选矿(混合矿)	m ³ /t	0.8	0.7	选矿方式:磨矿-磁选-反浮选
B091	常用有色金属矿采选	B0911	铜矿	m ³ /t	1		
		B0912	铅锌矿	m ³ /t	4		选矿
		B0913	镍矿	m ³ /t	3		选矿
		B0914	锡矿	m ³ /t	2		
		B0919	钒钛磁铁	m ³ /t	2		
			铅矿	m ³ /t	0.5		
B093	有色金属矿采选业		离子型稀土矿冶炼分离	m ³ /t	90	80	稀土产品纯度 99%以上、产品种类为 10 种以上
					80	70	稀土产品纯度 99%以上、产品种类为 5~9 种
B102	化学矿开采	B1020	磷矿	m ³ /t	0.6		
B103	采盐	B1030	采盐	m ³ /t	4	3.4	
B111	煤炭开采和洗选专业及辅助性活动	B1110	选煤厂附属生产	m ³ /t	0.015		年入洗原煤量>10.0Mt/a
					0.02		年入洗原煤量 5.0~10.0Mt/a
					0.025		年入洗原煤量 1.2~5.0Mt/a
					0.03		年入洗原煤量<1.2Mt/a

表 7 农副食品加工业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
C131	谷物磨制	C1311	大米	m ³ /t	0.05		
		C1312	面粉	m ³ /t	0.7	0.6	
C132	饲料加工	C1329	猪颗粒饲料	m ³ /t	0.35	0.3	
			鱼颗粒饲料	m ³ /t	0.35	0.3	
			家禽颗粒饲料	m ³ /t	0.3	0.25	
C133	植物油加工	C1331	精炼油	m ³ /t	3	1.2	原料为大豆
			浸出制油	m ³ /t	1.2	0.8	
			油脂精炼	m ³ /t	0.4	0.3	
C134	制糖业	C1340	葡萄糖	m ³ /t	2.8	2.5	结晶葡萄糖
					5	4.5	葡萄糖浆
			麦芽糖	m ³ /t	10	8	结晶麦芽糖

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
			果糖	m ³ /t	5	4.5	麦芽糖浆
					5	4.5	F55 果葡糖浆
					4.2	3.8	F42 果葡糖浆
			食糖	m ³ /t	16	8	甘蔗糖厂
					2.5	1.5	炼糖厂
C135	屠宰及肉类加工	C1351	猪屠宰加工	m ³ /头	0.6	0.5	
			牛屠宰加工	m ³ /头	1	0.8	
			羊屠宰加工	m ³ /头	0.35	0.26	
		C1352	家禽屠宰	m ³ /只	0.04	0.03	
		C1353	肉灌制品	m ³ /t	38	30	
			冻牛羊肉	m ³ /t	0.5		冷库用水
C139	其他农副食品加工	C1391	淀粉	m ³ /t	12	6	
			苕粉丝	m ³ /t	8	7	

表 8 食品制造业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
C141	焙烤食品制造	C1411	糕点	m ³ /t	14.1	12	
C142	糖果、巧克力及蜜饯制造	C1421	酥糖	m ³ /t	5.5	4.7	
			巧克力	m ³ /t	20	17	
			硬糖类	m ³ /t	6.1	5.2	
C143	方便食品制造	C1431	挂面	m ³ /t	1.5	1	
		C1433	快餐面	m ³ /t	1.8	1.5	
C144	乳制品制造	C1441	鲜奶	m ³ /t	6.3	3.5	
		C1442	全脂奶粉	m ³ /t	27.5	22	
		C1449	奶制品	m ³ /t	15	12.5	
			酸奶	m ³ /t	10	8	
C145	罐头食品制造	C1451	肉、禽类罐头	m ³ /t	19	17	
		C1452	水产品罐头	m ³ /t	18	16	
		C1453	蔬菜、水果罐头	m ³ /t	22	20	
		C1459	其它罐头食品	m ³ /t	8	6	
C146	调味品、发酵制品制造	C1461	味精	m ³ /t	25	20	
		C1462	酱油	m ³ /t	6	5.2	
			醋(液)	m ³ /t	6	5	
		C1469	柠檬酸	m ³ /t	25	20	
			酵母制品	m ³ /t	85	70	
			酵母衍生品	m ³ /t	115	100	
C149	其他食品制造	C1494	精制盐	m ³ /t	3	1	

注：其它罐头食品指米面食品类罐头，如粥类罐头等

表 9 酒、饮料和精制茶制造业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
C151	酒的制造	C1511	酒精	m ³ /kL	25	15	谷类、薯类为原料
					30	15	糖蜜为原料
		C1512	清香型白酒原酒	m ³ /kL	20	16	
			浓（酱）香型白酒原酒	m ³ /kL	51	43	
			成品白酒（含勾调）	m ³ /kL	7	6	
		C1513	啤酒	m ³ /kL	6	5.5	
		C1514	黄酒	m ³ /kL	10	7	黄酒酿造
					6	5	黄酒灌装
C1515	葡萄酒	m ³ /kL	14.3				
C1519	其他酒	m ³ /kL	15				
C152	饮料制造	C1521	碳酸饮料	m ³ /t	3.6	2	
		C1522	纯净水	m ³ /t	2.5	2	
			矿泉水	m ³ /t	1.8	1.6	
		C1523	果蔬汁	m ³ /t	3	2.5	
			果肉饮料	m ³ /t	1.1	0.9	
			果汁饮料	m ³ /t	4	2.5	
		C1524	含乳饮料	m ³ /t	6	3	
植物蛋白饮料	m ³ /t		8	6			
C153	精制茶加工	C1530	精制川茶	m ³ /t	2	1	

注：酒制造行业所有指标中白酒按 65%（v/v）计算

表 10 烟草制品业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
C161	烟叶复烤	C1610	烟叶	m ³ /t	3.5		
C162	卷烟制造	C1620	卷烟	m ³ /标箱	0.2	0.14	

表 11 纺织业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
C171	棉纺织及 印染精加工	C1711	棉纱	m ³ /t	60		
			棉、麻、化纤及混纺针织物及纱线	m ³ /t	150	100	
		C1712	棉织布	m ³ /100m	2.2	1.7	
			棉、麻、化纤及混纺机织物	m ³ /100m	3	2	
		C1713	印染布（针织物及纱线）	m ³ /t	90	85	
印染布（机织物）	m ³ /100m		1.6	1.2			
C172	毛纺织及 染整精加	C1721	洗净毛	m ³ /t	22	18	原毛→洗净毛
			炭化毛	m ³ /t	25	22	洗净毛→炭化毛

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
	工		色毛条	m ³ /t	140	120	白毛条→色毛条
			色毛及其他纤维	m ³ /t	120	100	洗净毛→色毛
			色纱	m ³ /t	150	130	白纱→色纱
		C1722	毛针织品	m ³ /t	90	70	整理
			精梳毛织物	m ³ /100m	22	18	白毛条→精梳毛织物
			粗梳毛织物	m ³ /100m	24	22	洗净毛→粗梳毛织物
			羊绒制品	m ³ /t	400	350	原绒→羊绒制品
C173	麻纺织及染整精加工	C1731	精干麻	m ³ /t	550	400	苧麻原料→脱胶→精干麻
			打成麻	m ³ /t	450	350	亚麻原料→脱胶→打成麻
			麻纱	m ³ /t	150	100	麻纤维→干纺→麻纱
				m ³ /t	300	250	麻纤维→湿纺→麻纱
		C1732	麻机织坯布	m ³ /100m	0.8	0.6	麻纱→织造→麻机织坯布
			麻针织物及纱线	m ³ /t	150	100	针织坯布及纱线→印染→印染针织物及纱线
			麻机织物	m ³ /100m	3	2	坯布→印染→印染机织物
C174	丝绢纺织及印染精加工	C1741	纴丝	m ³ /t	500	450	
		C1742	生丝	m ³ /t	900	400	桑蚕茧→生丝(含双宫丝)
			绢丝	m ³ /t	1400	1000	绢纺原料→绢丝
			坯绸	m ³ /100m	0.3	0.25	生丝、绢丝→织造→坯绸
			色丝	m ³ /t	300	220	生丝、绢丝→染色→色丝
			真丝绸针织物	m ³ /t	300	150	坯绸→印染针织物(含练白绸)
			真丝绸机织物	m ³ /100m	4.5	3	坯绸→印染机织物(含练白绸)
C177	家用纺织制成品制造	C1772	毛巾	m ³ /t	150	100	

注：1) 棉、麻、化纤及混纺机织物基准染整产品为标准品，将标准品折合系数为1，标准品的百米坯布重量为(10.0kg~14.0kg)/100m，布幅宽度为152cm及以下。

2) 真丝绸机织物基准染整产品为标准品，将标准品折合系数为1，标准品的百米坯布重量为(6.0kg~8.0kg)/100m，布幅宽度为114cm及以下。

3) 精梳毛织物基准染整产品为标准品，将标准品折合系数为1，标准品的百米坯布重量为(20.0kg~30.0kg)/100m，布幅宽度为150cm。

4) 当染整产品不同时，可根据织物的长度、幅宽、厚度等，按照FZ/T 01002—2010中附录B进行换算。

5) 精梳毛织物标准品重量为30.0kg/100m时取水量；粗梳毛织物标准品重量为60.0kg/100m时取水量。

6) 坯绸、印染机织物的基准产品为标准品，标准品布重为6.0kg、幅宽为114cm。当产品不同时，参照GB/T 18916.21—2016附录A进行折算，标准品折合系数为基准值1.00。

7) 表中生丝、绢丝、坯绸、色丝、真丝绸针织物、真丝绸机织物的取水量均为以桑蚕茧为原料时的定额值。当原料为柞蚕茧时，以上丝绸产品取水定额指标值按照比桑蚕茧为原料时增加10%计算。

表 12 纺织服装、服饰业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
C181	机织服装制造	C1811	梭织服装	m ³ /万件	120	80	
C182	针织或钩针编织服装制造	C1821	针织服装	m ³ /万件	200	150	
C183	服饰制造	C1830	袜	m ³ /万双	90	80	
			领带	m ³ /万件	180	80	
			羽绒服	m ³ /万件	700	500	
			西服套装	m ³ /万件	300	150	
			衬衫	m ³ /万件	120	40	

表 13 皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
C191	皮革鞣制加工	C1910	牛轻革	m ³ /t 生皮	60	48	生皮至成品革
				m ³ /t 生皮	42	32	生皮至蓝湿革
				m ³ /t 蓝湿革	30	27	蓝湿革至成品革
			猪轻革	m ³ /t 生皮	65	52	生皮至成品革
				m ³ /t 生皮	47	36	生皮至蓝湿革
				m ³ /t 蓝湿革	65	58	蓝湿革至成品革
			羊皮革	m ³ /t 生皮	65	52	生皮至成品革
				m ³ /t 生皮	47	36	生皮至蓝湿革
				m ³ /t 蓝湿革	35	32	蓝湿革至成品革
C193	毛皮鞣制及制品加工	C1931	毛皮鞣制加工	L/标准张	380	320	生皮至成品毛皮
				L/标准张	225	190	生皮至已鞣毛皮
				L/标准张	155	130	已鞣毛皮至成品毛皮
C194	羽毛(绒)加工及制品制造	C1941	羽毛(绒)加工	m ³ /t	500		

表 14 木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
C201	木材加工	C2011	木材加工	m ³ /m ³	0.02		
C202	人造板制造	C2022	木工板	m ³ /m ³	50		
		C2023	刨花板	m ³ /m ³	5		
		C2029	中密度板	m ³ /m ³	0.8		

表 15 家具制造业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
C211	木质家具制造	C2110	家具	m ³ /件	0.3		

表 16 造纸和纸制品业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
C221	纸浆制造	C2211	漂白化学木(竹)浆	m ³ /t	90	70	
			本色化学木(竹)浆	m ³ /t	60	50	
			化学机械木浆	m ³ /t	35	30	
		C2212	漂白化学非木(麦草、芦苇、甘蔗渣)浆	m ³ /t	130	100	
			脱墨废纸浆	m ³ /t 风干浆	30	25	
			未脱墨废纸浆	m ³ /t 风干浆	20		
C222	造纸	C2221	新闻纸	m ³ /t	20	16	
			印刷书写纸	m ³ /t	35	30	
			生活用纸	m ³ /t	30		
			包装用纸	m ³ /t	25	20	
		C2223	白纸板	m ³ /t	30		
			箱纸板	m ³ /t	25	22	
			瓦楞原纸	m ³ /t	25	20	

注：1) 高得率半化学本色木浆及半化学草浆按本色化学木浆执行;机械木浆按化学机械木浆执行;

- 2) 经抄浆机生产浆板时, 允许在本定额的基础上增加 10m³/t。
- 3) 生产漂白脱墨废纸浆时, 允许在本定额的基础上增加 10m³/t。
- 4) 生产涂布类纸及纸板时, 允许在本定额的基础上增加 10m³/t。
- 5) 纸浆的计量单位为吨风干浆(含水 10%)。
- 6) 纸浆、纸、纸板的取水量定额指标分别计。
- 7) 本部分不包括特殊浆种、薄页纸及特种纸的取水量。

表 17 印刷和记录媒介复制业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
C231	印刷	C2311	报刊印刷	m ³ /万册	0.8	0.5	
			书印刷	m ³ /万册	1.6	1.3	
C233	记录媒介复制	C2330	光盘	m ³ /万张	12	8	

表 18 石油、煤炭及其他燃料加工业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
C251	精炼石油产品制造	C2511	原(料)油	m ³ /t	0.56	0.41	
C252	煤炭加工	C2521	炼焦	m ³ /t	1.9	1.4	常规焦炉
				m ³ /t	1.1	0.6	热回收焦炉
				m ³ /t	0.9	0.7	半焦炉
		C2522	煤制合成天然气	m ³ /m ³	8	7	
		C2523	煤间接液化	m ³ /t	10	7	
			煤直接液化	m ³ /t	6.5	6.2	
			煤制甲醇	m ³ /t	15	11	
煤制乙二醇	m ³ /t		31	20	煤制乙二醇		
	m ³ /t	16	12	合成气制乙二醇			

表 19 化学原料和化学制品制造业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
C261	基础化学原料制造	C2611	浓硝酸	m ³ /t	6	4.8	
			工业硫酸	m ³ /t	4.3	3.8	硫铁矿制酸
				m ³ /t	3	2.4	硫磺制酸
			湿法磷酸	m ³ /t	7	6	二水物法
		m ³ /t		4	3.8	半水物法	
		C2612	烧碱	m ³ /t	7.1	5.5	30%离子膜法
				m ³ /t	8	6.2	45%离子膜法
				m ³ /t	8	6.2	98%离子膜法
			轻质纯碱	m ³ /t	5.5	4.5	联碱法
		14			13	氨碱法—不用海水	
		重质纯碱	m ³ /t	6.3	5.3	联碱法	
				14.8	13.8	氨碱法—不用海水	
		C2614	对二甲苯	m ³ /t	3.3	1.7	
			精对苯二甲酸	m ³ /t	9.8	6.8	非海水冷却
C2619	乙炔(气)	m ³ /t	120	100			
	乙烯	m ³ /t	15	12			
C262	肥料制造	C2621	农用氮、磷、钾#氮肥	m ³ /t	2		
			尿素	m ³ /t	3	2.6	气提法
				3.3	2.6	水溶液全循环法	
		C2622	磷肥	m ³ /t	2		
		C2624	碳酸氢铵	m ³ /t	18		
			合成氨	m ³ /t	14	10	原料：无烟块煤-型煤
				m ³ /t	18	14	原料：烟煤
m ³ /t	22			14	原料：褐煤		
m ³ /t	12	7.5		原料：天然气			
C263	农药制造	C2631	除草剂	m ³ /t	110		
			农药制剂	m ³ /t	10		
C264	涂料、油墨、颜料及类似产品制造	C2641	油漆	m ³ /t	20		
			树脂漆	m ³ /t	18		
		C2642	油墨	m ³ /t	0.2		
C2643	钛白粉	m ³ /t	70	63			
C265	合成材料制造	C2651	工程塑料	m ³ /t	50		
			聚氯乙烯	m ³ /t	12	6	电石法
				m ³ /t	9.5	8.6	乙烯氧氯化法
醋酸乙烯	m ³ /t	14	11				
C267	炸药、火工及焰火产品制造	C2671	胶状乳化炸药	m ³ /t	1.2		
			现场混装胶状乳化炸药	m ³ /t	0.4		
			膨化硝酸铵炸药	m ³ /t	0.5		
			现场混装多孔粒状改性铵	m ³ /t	0.3		

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
			油炸药				
			改性铵油炸药	m ³ /t	0.8		
			工业雷管	m ³ /万发	8		
C268	日用化学产品制造	C2681	肥皂	m ³ /t	10		
			洗衣粉	m ³ /t	3		
			合成洗涤剂	m ³ /t	10		
		C2683	牙膏	m ³ /千支	2.5		
		C2689	鞋油	m ³ /万支	1		

表 20 医药制造业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
C271	化学药品原料药制造	C2710	维生素 C	m ³ /t	235		
			青霉素工业盐	m ³ /t	480		
C272	化学药品制剂制造	C2720	片剂	m ³ /万片	0.8		
			水针剂	m ³ /万支	15		
			软胶囊	m ³ /万粒	1		
			口服液	m ³ /t	10		
C274	中成药生产	C2740	中成药片剂	m ³ /万片	2	0.5	
			中成药冲剂	m ³ /t	300	200	
			中成药丸剂	m ³ /t	200	150	
			中成药散剂	m ³ /t	140	110	
			中成药胶囊	m ³ /万粒	3.5	2	
			中成药糖浆	m ³ /万瓶	130	100	
			中成药口服液	m ³ /万盒	200	150	
			中成药针剂	m ³ /万支	30	22	
			清凉膏药肉	m ³ /t	7.5	5.5	

表 21 化学纤维制造业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注	
C281	纤维素纤维原料及纤维制造	C2812	粘胶长丝	m ³ /t	250	200	溶解浆-黄化、纺丝-产品	
			粘胶短纤维	m ³ /t	65	55	溶解浆-黄化、纺丝-产品	
C282	合成纤维制造	C2821	锦纶长丝织物	m ³ /100m	1.8	0.9	锦纶丝-浆丝-锦纶丝织物	
			锦纶 6	m ³ /t	3.5	3.1	民用切片	
					3.7	3.3	工业用切片	
					2.7	2.4	民用长丝	
		2.8			2.5	工业用长丝		
		C2822	聚酯涤纶	涤纶长丝织物	m ³ /100m	1.6	0.8	涤纶丝-浆丝(或加捻定形)-涤纶长丝织物
				聚酯熔体或切片	m ³ /t	1.2	0.8	PTA-PET
				熔体纺长丝	m ³ /t	1.6	1.3	熔体-长丝
切片纺长丝	m ³ /t			3.7	3.3	切片-长丝		

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注	
			工业长丝	m ³ /t	1.9	1.6	熔体或切片-工业长丝	
			短纤维	m ³ /t	2.2	1.6	熔体或切片-短纤维	
			再生 涤纶	聚酯(PET)泡料	m ³ /t	0.8	0.6	清洗、造粒
				聚酯(PET)瓶片	m ³ /t	2	1.5	破碎、材质分选、清洗
				长丝	m ³ /t	2.2	1.8	干燥、纺丝(POY)
					m ³ /t	3	2.4	干燥、纺丝(FDY)
		短纤维	m ³ /t	2.2	1.8	干燥、纺丝、后加工		
		C2824	维纶	m ³ /t	25	21	聚乙烯醇	
				m ³ /t	96	70	高强高模聚乙烯醇纤维	
				m ³ /t	80	50	水溶性聚乙烯醇纤维	
		C2826	氨纶	m ³ /t	20	16		
		C2829	人造丝织物	m ³ /100m	0.4	0.3	人造丝-浆丝(或加捻定形)-人造丝织物	

注：PET 为聚对苯二甲酸乙二醇酯的英文缩写；POY 为涤纶预取向丝的英文缩写；FDY 为涤纶牵伸丝的英文缩写。

表 22 橡胶和塑料制品业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
C291	橡胶制品业	C2911	橡胶轮胎外胎	m ³ /万只	180	160	
			力车胎	m ³ /万套	180	160	
			轮胎翻新	m ³ /万只	500	300	
C292	塑料制品业	C2921	塑料薄膜	m ³ /t	25		
		C2922	PVC	m ³ /t	10		
		C2929	塑料制品	m ³ /t	7		

表 23 非金属矿物制品业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
C301	水泥、石灰和石膏制造	C3011	水泥	m ³ /t	0.5	0.35	新型干法
				m ³ /t	0.75	0.6	配套余热发电法
C302	石膏、水泥制品及类似制品制造	C3012	石膏	m ³ /t	0.5		
		C3021	商品混凝土	m ³ /m ³	0.4	0.3	
		C3023	石棉瓦	m ³ /标张	0.1		
			石棉水泥管	m ³ /m	0.3		
C3024	石膏板	m ³ /m ²	0.15				
C303	砖瓦、石材等建筑材料制造	C3031	页岩砖	m ³ /万块	4	3.5	
		C3032	大理石	m ³ /m ²	2.5	2	
花岗石	m ³ /m ²		5	4.2			
C304	玻璃制造	C3041	平板玻璃	m ³ /标箱	0.3		不含余热发电
C305	玻璃制品制造	C3054	日用玻璃	m ³ /t	5	4.5	
C306	玻璃纤维和玻璃纤维增强塑料制品制造	C3061	玻璃布丝	m ³ /t	150	120	

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
C307	陶瓷制品制造	C3071	瓷砖	m ³ /万 m ²	80	75	
		C3072	卫生洁具	m ³ /只	3	1	
C308	耐火材料制品制造	C3081	石棉	m ³ /t	2	1.2	
		C3089	耐火砖	m ³ /万匹	90	80	
C309	石墨及其他非金属矿物制品制造	C3099	砂轮	m ³ /t	25	20	
			多晶硅	m ³ /t	170	120	

表 24 黑色金属冶炼和压延加工业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
C311	炼铁	C3110	生铁	m ³ /t	1.09	0.42	
C312	炼钢	C3120	粗钢 (钢铁联合企业)	m ³ /t	4.8	3.9	含焦化生产、含冷轧生产
				m ³ /t	4.5	3.2	含焦化生产、不含冷轧生产
				m ³ /t	4.2	2.8	不含焦化生产、含冷轧生产
				m ³ /t	3.6	2.3	不含焦化生产、不含冷轧生产
			烧结矿	m ³ /t	0.38	0.22	钢铁企业烧结
			球团矿	m ³ /t	0.34	0.14	钢铁企业球团
			焦炭	m ³ /t	2.73	1.23	钢铁企业焦化
			炼钢	m ³ /t	0.99	0.52	转炉炼钢
	m ³ /t	1.74	1.05	电炉炼钢			
C313	钢压延加工	C3130	棒材	m ³ /t	0.7	0.38	
			线材	m ³ /t	1.26	0.41	
			型钢	m ³ /t	0.79	0.31	
			中厚板	m ³ /t	0.74	0.38	
			热轧板带	m ³ /t	0.91	0.45	
			冷轧板带	m ³ /t	1.4	0.61	
			无缝钢管	m ³ /t	1.56	0.86	
C314	铁合金冶炼	C3140	铁合金	m ³ /t	10		

表 25 有色金属冶炼和压延加工业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注		
C321	常用有色金属冶炼	C3211	阴极铜	m ³ /t	20	18	铜精矿		
					1.2	1	含铜二次资源		
		C3212	锌	m ³ /t	9		湿法炼锌		
					粗铅	m ³ /t	4.5	4	铅精矿
						电解铅	m ³ /t	6	5
		C3216	氧化铝	m ³ /t	电解铝	1	0.8	电解原铝液	
						1.5	1.1	重熔用铝锭	
					氧化铝	1.4	1.1	拜耳法	
						2.4	1.9	烧结法	
						1.7	1.3	联合法	

表 26 金属制品业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
C331	结构性金属制品制造	C3311	铸铁管	m ³ /t	3		
C332	金属工具制造	C3321	刀具	m ³ /万件	54	43	
		C3322	量具	m ³ /万件	300	250	
C334	金属丝绳及其制品制造	C3340	铁丝	m ³ /t	8		
			钢丝	m ³ /t	4.5		
			铁钉	m ³ /t	1.5		
			钢丝绳	m ³ /t	16	13	

表 27 通用设备制造业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
C341	锅炉及原动设备制造	C3411	工业锅炉	m ³ /蒸吨	70	55	
		C3412	汽油机	m ³ /台	5		
			柴油机	m ³ /台	3.5	2.5	
C342	金属加工机械制造	C3421	机床	m ³ /台	60		
C344	泵、阀门、压缩机及类似机械制造	C3441	水泵	m ³ /台	10		
		C3443	阀门	m ³ /t	90		
C345	轴承、齿轮和传动部件制造	C3451	轴承	m ³ /万套	80		
C346	烘炉、风机、包装等设备制造	C3465	电动工具	m ³ /台	3.6		
C348	通用零部件制造	C3484	标准件	m ³ /万件	6		

表 28 汽车制造业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
C361	汽车整车制造	C3611	大客车	m ³ /辆	60		
			轻型车	m ³ /辆	8.5	8	
			载重汽车	m ³ /辆	15	14	
			小轿车	m ³ /辆	4.5	4	
		C3612	新能源汽车	m ³ /辆	4.5	4	
C365	电车制造	C3650	电车	m ³ /辆	8.5	8	

表 29 铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
C371	铁路运输设备制造	C3712	新造货车	m ³ /辆	480		
			机车	万 m ³ /辆	0.55		

表 30 电气机械和器材制造业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
C381	电机制造	C3811	发电机	m ³ /万 KW	450		
		C3812	电动机	m ³ /台	12		
C382	输配电及控制	C3821	变电器	m ³ /万 KVA	900	880	

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
	设备制造	C3823	开关柜	m ³ /台套	0.4		
C383	电线、电缆、 光缆及电工器 材制造	C3831	电线	m ³ /t	4.5	4	
			电缆	m ³ /km	6	5	
		C3832	光纤	m ³ /km	1.5	1.3	
C384	电池制造	C3841	蓄电池	m ³ /KV	30		
		C3843	铅蓄电池	m ³ /kVAh	0.11	0.06	启动型
					0.13	0.11	动力用
					0.18	0.15	工业用
					0.03	0.025	组装
C3844	原电池	m ³ /KV	30				
C385	家用电力器具 制造	C3851	电冰箱	m ³ /台	1.5		
		C3852	空调机	m ³ /台	6		
C386	非电力家用器 具制造	C3861	燃气用具	m ³ /万件	31		

表 31 计算机、通信和其他电子设备制造业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
C392	通信设备制造	C3922	通信终端	m ³ /万元	64	62.5	
C393	广播电视设备制造	C3932	广播电视	m ³ /万元	22	18	
C394	雷达及配套设备制造	C3940	雷达整机	m ³ /万元	22	20	
C395	非专业视听设备制造	C3951	电视机	m ³ /台	0.1		
C397	电子器件制造	C3973	集成电路	m ³ /m ²	2.5	2.3	
		C3974	VR 一体机	m ³ /台	0.025		
C398	电子元件及电子专用材料制造	C3981	电子元器	m ³ /万元	15	13.5	

表 32 仪器仪表制造业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
C401	通用仪器仪表制造	C4013	量具	m ³ /万件	300	200	
C403	钟表与计时仪器制造	C4030	手表	m ³ /万只	600	500	

表 33 电力、热力、燃气及水生产和供应业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称		定额单位	通用值	先进值	备注
D441	电力生产	D4411	燃煤发电	直流冷却	m ³ /(MW.h)	0.72	0.3	机组容量<300MW
						0.49	0.28	机组容量 300MW 级
						0.42	0.24	机组容量 600MW 级
						0.35	0.22	机组容量 1000MW 级
				空气冷却	m ³ /(MW.h)	0.8	0.32	机组容量<300MW
						0.57	0.3	机组容量 300MW 级
						0.49	0.27	机组容量 600MW 级
						0.42	0.24	机组容量 1000MW 级

行业代码	行业名称	定额代码	名称		定额单位	通用值	先进值	备注
				循环冷却	m ³ /(MW.h)	3.2	1.85	机组容量<300MW
						2.7	1.7	机组容量 300MW 级
						2.35	1.65	机组容量 600MW 级
						2	1.6	机组容量 1000MW 级
		D4412	燃气-蒸汽联合循环	循环冷却	m ³ /(MW.h)	2	1	机组容量<300MW
						1.5	0.9	机组容量 300MW 级
				直流与空气冷却	m ³ /(MW.h)	0.4	0.2	
D4417	生活垃圾发电	m ³ /(MW.h)	6.5	5.5	余热发电			

注：1) 供热机组用水量可在本定额的基础上增加因对外供热、供汽不能回收而增加的用水量；

2) 当机组采用再生水时，再生水部分的定额指标按以下方式进行调整：

a)循环冷却机组定额调整系数为 1.2； b)空气冷却机组定额调整系数为 1.1； c)直流机组不予调整。

4.3 建筑业和服务业用水定额

建筑业用水定额见表 34，服务业用水定额见表 35。

表 34 建筑业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
E471	住宅房屋建筑	E4710	砖混结构	m ³ /m ²	/	0.75	住宅房屋建筑是指供家庭居住使用的房屋建筑（含与其他功能空间处于同一建筑中的住宅房屋部分）
			混凝土结构（商品混凝土）	m ³ /m ²	/	0.65	
E472	体育场馆建筑	E4720	体育馆	m ³ /m ²	/	0.5	
			体育场	m ³ /m ²	/	0.4	
E479	其它房屋建筑业	E4790	工厂厂房（单层）	m ³ /m ²	/	0.2	
			工厂厂房（多层）	m ³ /m ²	/	1.3	
E501	建筑装饰和装修业	E501	建筑装饰、装修	m ³ /m ²	/	0.06	

注：建筑施工用水量包括施工、机械冲洗、降尘、道路喷洒、施工现场生活等与建筑施工相关的用水量；住宅房屋建筑核算面积为住宅房屋建筑面积；建筑装饰、装修核算面积是指建筑物（包括墙体）楼地面面积上装饰、装修的面积。建筑业只编制先进值。

表 35 服务业用水定额表

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
F521	综合零售：百货零售、超级市场	F521	营业面积≥10000m ²	m ³ /(m ² ·a)	2.2	1.6	
			1000m ² ≤营	m ³ /(m ² ·a)	1.8	1.3	

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
	零售等		业面积< 10000m ²				
			营业面积< 1000m ²	m ³ /(m ² ·a)	1.5	1.1	
H611	旅游饭店	H6110	五星级宾馆	m ³ /(床·a)	350	216	床指宾馆床位数乘以床位出租率
			四星级宾馆	m ³ /(床·a)	350	216	床指宾馆床位数乘以床位出租率
			三星级宾馆	m ³ /(床·a)	256	146	床指宾馆床位数乘以床位出租率
			一、二星级宾馆	m ³ /(床·a)	180	110	床指宾馆床位数乘以床位出租率
H612	经济型连锁酒店	H6121	商务(快捷)连锁酒店	m ³ /(床·a)	125	70	床指宾馆床位数乘以床位出租率
	其他一般旅馆	H6129	一般旅馆	m ³ /(床·a)	125	70	床指宾馆床位数乘以床位出租率
H621	正餐服务	H6210	营业面积> 500m ²	m ³ /(m ² ·a)	16	11	以正餐为主的酒楼、饭店及其它用餐场所
			营业面积≤ 500m ²	m ³ /(m ² ·a)	13	9.1	
H622	快餐服务	H6220	快餐店	m ³ /(m ² ·a)	13	9.1	
H623	茶馆服务	H6231	茶馆	m ³ /(m ² ·a)	8	5.5	
	咖啡馆服务	H6232	咖啡馆	m ³ /(m ² ·a)	8	5.5	
	酒吧服务	H6233	酒吧	m ³ /(m ² ·a)	2.1	1.5	
	其它饮料及冷饮服务	H6239	冷饮店	m ³ /(m ² ·a)	8	5.5	
H629	小吃服务	H6291	小吃店	m ³ /(m ² ·a)	13	9.1	指提供全天就餐的简便餐饮服务,包括路边小饭馆、农家饭馆、流动餐饮和单一小吃等餐饮服务
K702	物业管理	K7020	写字楼(有水冷中央空调)	m ³ /(m ² ·a)	3	1.5	按办公区面积核算
			写字楼(无水冷中央空调)	m ³ /(m ² ·a)	1.8	1.1	按办公区面积核算
L722	市场管理服务	L7223	农产品市场(农贸市场)	m ³ /(m ² ·a)	4.7	3.3	
N782	环境卫生	N7820	城市道路冲	L/(m ² ·d)	2	1.5	

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
	管理		洗				
			公共厕所	L/(人·次)	10	6	
			城市垃圾中转站	L/(m ² ·d)	1.5	1	
N784	绿化管理	N7840	城市绿地	m ³ /(m ² ·a)	0.77	0.55	
0803	洗染服务	08030	洗衣店	L/(m ² ·d)	44	22	
0804	理发及美容服务	08040	理发店	L/(人·次)	20	15	
			美容院	L/(人·次)	50	30	
0805	洗浴服务	08051	大众洗浴	L/(人·次)	/	130	
			综合洗浴	L/(人·次)	/	160	
	足浴服务	08052	洗脚	L/(人·次)	/	40	
0811	汽车修理与维护	08111	轿车洗车	L/(辆·次)	/	40	包括驾驶员座位在内, 座位不超过7座的车辆。
			公共汽车、载重汽车洗车	L/(辆·次)	/	100	
P831	学前教育	P8310	幼儿园	m ³ /(人·a)	18	11	按标准人数算
P832	普通小学教育	P8321	小学	m ³ /(人·a)	18	11	按标准人数算
P833	普通初中教育	P8331	初中	m ³ /(人·a)	26	15	按标准人数算
	普通高中教育	P8334	高中	m ³ /(人·a)	26	15	按标准人数算
	中等职业学校教育	P8336	中专、职业高中	m ³ /(人·a)	26	15	按标准人数算
P834	普通高等教育	P8341	大学	m ³ /(人·a)	85	45	包括大学本科、大学专科、研究生教育服务, 不包括成人高等教育
Q841	综合医院	Q8411	三级医院	L/(床位·d)	800	640	
			二级医院	L/(床位·d)	650	520	
			一级医院	L/(床位·d)	300	240	
Q842	基层医疗卫生服务	Q8421	社区卫生服务中心(站)	L/(床位·d)	300	240	
		Q8423	乡镇卫生院	L/(床位·d)	300	240	
		Q8425	门诊部(所)	L/(人·次)	15	12	
R876	电影放映	R8760	电影院	m ³ /(m ² ·a)	3.7	2.6	
R882	艺术表演场馆	R8820	剧(场)院、音乐厅	m ³ /(m ² ·a)	3.7	2.2	
R883	图书馆与档案馆	R8831	图书馆	m ³ /(m ² ·a)	1.8	1.3	
		R8832	档案馆	m ³ /(m ² ·a)	1.1	0.7	
R885	博物馆	R8850	博物馆	m ³ /(m ² ·a)	2.2	1.5	博物馆含美术馆、艺术馆、展览

行业代码	行业名称	定额代码	名称	定额单位	通用值	先进值	备注
							馆、科技馆、天文馆等
R886	烈士陵园、纪念馆	R8860	烈士陵园	m ³ /(m ² ·a)	1.6	1.1	
			纪念馆	m ³ /(m ² ·a)	1.6	1.1	
R892	体育场馆管理	R8921	游泳馆(室内)	m ³ /(m ² ·a)	25	18	
			游泳馆(室外)	m ³ /(m ² ·a)	35	25	
			其他体育场(馆)	m ³ /(m ² ·a)	2	1.4	
R893	健身休闲活动	R8930	高尔夫球场	m ³ /(m ² ·a)	/	0.36	
			健身房	m ³ /(m ² ·a)	7.3	5.1	
R901	歌舞厅娱乐活动	R9011	歌舞厅	m ³ /(m ² ·a)	2.1	1.5	
	电子游艺厅娱乐活动	R9012	电子游艺厅	m ³ /(m ² ·a)	2.1	1.5	
	网吧活动	R9013	网吧	m ³ /(m ² ·a)	2.1	1.5	
S	公共管理、社会保障和社会组织	/	机关	m ³ /(人·a)	38	15	

注：1) 宾馆用水定额指在一定时期，不同的节约用水条件下，按宾馆出租床位数核算的床均用水量，计算方法见《水利部关于印发宾馆等三项服务业用水定额的通知》（水节约〔2019〕284号）。宾馆年用水量包括客房、餐饮、洗衣房、娱乐健身房、景观绿化、附属设备等与宾馆服务相关的用水量，不包括外租办公区、公寓、商场等用水量，对外营业达到一定规模餐位的宾馆餐饮用水量另计。

2) 正餐服务指在一定场所内提供以中餐、晚餐为主的各种中西式炒菜和主食，并由服务员送餐上桌的餐饮活动；快餐服务指在一定场所内或通过特定设备提供快捷、便利的餐饮服务；饮料及冷饮服务指在一定场所内以提供饮料和冷饮为主的服务；其他餐饮服务是指提供全天就餐的简便餐饮服务等。

3) 城市道路冲洗用水定额指在一定时期，不同的节约用水条件下，按道路、场地浇洒面积核算的单位面积日用水量，按《水利部关于印发小麦等十项用水定额的通知》（水节约〔2020〕9号）中的《服务业用水定额：环境卫生管理》规定的方法计算。

4) 学校用水量指一定时期内（年），学校取自任何常规水源并被其第一次利用的水量总和，包括教学楼、办公楼、食堂、宿舍、浴室、实验室、体育场馆、图书馆、景观绿化、附属设备等与办学相关的用水量，不包括学校附属的子弟学校、家属区、宾馆等用水量，学校对外培训用水量另计，学校用水量达到一定规模的实验室用水量可另计。用水定额不再分住宿、非住宿，按学校标准人数核算，学校标准人数按《水利部关于印发宾馆等三项服务业用水定额的通知》（水节约〔2019〕284号）中《服务业用水定额：学校》规定的方法计算。

5) 科技文化场馆用水量指一定时期内（年），科技文化场馆取自任何常规水源并被其第一次利用的水量总和。包括办公、观众/读者、场地清洁卫生、空调、洗手间、景观绿化等与科技文化场馆服务相关的用水量，不包括外供水量和与本单位无关的用水量。用水定额按建筑面积核算。

6) 理发及美容用水量指一定时期内（年），理发及美容企业取自任何常规水源并被其第一次利用的水量总和。理发店用水量包括为顾客洗、理、染、烫等的用水量、场地清洁卫生等用水量，美容院用水量包括美容护理、皮肤保健、水疗等用水量、场地清洁卫生等用水量，不包括外供水量和与本单位无关的

水量。

7) 写字楼用水量指一定时期内(年), 写字楼取自任何常规水源并被其第一次利用的水量总和, 不包括外供水量和与本单位无关的用水量。用水定额按办公区面积核算。

8) 高尔夫球场用水定额指高尔夫球场灌溉用水综合定额, 果岭、发球台、球道、高草区、自然区还应执行《高尔夫球场节水技术规范》(GB/T30684)分功能区灌溉用水定额, 高尔夫球场生活用水定额参照餐饮、酒店内行业用水定额执行。高尔夫只编制先进值。

9) 洗浴用水指淋浴、池浴、温泉、桑拿、SPA 过程直接用水, 用水定额只计算取用的新水量, 包括地表水、地下水、自来水以及从外部得到的热水、蒸汽等, 不包括循环水以及企业回收利用的再生水。用水定额执行《洗浴场所节水技术规范》(GB/T30682), 池水循环周期应该满足该规范要求。洗浴只编制先进值。

10) 洗车用水定额执行《洗车场所节水技术规范》(GB/T30681), 重复利用率应大于 80%, 洗车用水包括清洗车辆外部和内部用水、洗涤剂等的稀释用水、洗车工具的清洁用水以及场地清洗用水, 不包括循环水等重复利用水量。洗车只编制先进值。

11) 机关用水量指一定时期内(年), 机关取自任何常规水源并被其第一次利用的水量总和, 包括办公楼、食堂、浴室、锅炉、空调、集体宿舍和绿化等与机关服务相关的用水量, 不包括对外服务的政务大厅等用水量。用水定额按机关人数核算。机关人数指在编在岗职工和工作时间超过半年的非在编人员。用水定额按《水利部关于印发宾馆等三项服务业用水定额的通知》(水节约〔2019〕284号)中《服务业用水定额: 机关》的分类, 不再分有无食堂、浴室。

12) 以“天”为核算周期的定额, 如果要换算成以“年”为核算周期的定额, 可乘以 365 得到。

4.4 城镇居民生活和城市综合用水定额

城镇居民生活用水定额见表 36, 城市综合用水定额见表 37。

表 36 城镇居民生活用水定额表

分类	地区	定额单位	定额值	备注
城镇居民	超大城市	L/(人·d)	240	常住人口≥1000 万人
	特大城市	L/(人·d)	220	500 万人≤常住人口<1000 万人
	大城市	L/(人·d)	200	100 万人≤常住人口<500 万人
	中等城市	L/(人·d)	180	50 万人≤常住人口<100 万人
	小城市	L/(人·d)	160	常住人口<50 万人

注: 该项指标为净定额。城镇居民生活人均日用水量=该城市(地区)城镇居民年生活用水总量(m³)/城镇人口(人)/365*1000。

表 37 城市综合用水定额表

地区	定额单位	定额值	备注
超大城市	L/(人·d)	500	常住人口≥1000 万人
特大城市	L/(人·d)	480	500 万人≤常住人口<1000 万人
大城市	L/(人·d)	400	100 万人≤常住人口<500 万人
中等城市	L/(人·d)	375	50 万人≤常住人口<100 万人
小城市	L/(人·d)	350	常住人口<50 万人

附 录 A

(规范性附录)

四川省农业灌溉用水定额分区表

分区	分区名称	市(州)	包括县(市、区)	县(市、区)数	
I	盆西平原区	成都市	锦江区、青羊区、金牛区、武侯区、成华区、青白江区、新都区、温江区、都江堰市、彭州市、邛崃市、崇州市、金堂县、双流区、郫都区、大邑县、蒲江县、新津区	18	35
		德阳市	旌阳区、广汉市、什邡市、绵竹市、罗江区	5	
		绵阳市	涪城区、游仙区、安州区、江油市	4	
		乐山市	夹江县、峨眉山市	2	
		眉山市	东坡区、彭山区、洪雅县、丹棱县、青神县	5	
		雅安市	名山区	1	
II	盆中丘陵区	成都市	简阳市、龙泉驿区	2	32
		德阳市	中江县	1	
		绵阳市	梓潼县、盐亭县、三台县	3	
		广元市	剑阁县、苍溪县	2	
		内江市	市中区、东兴区、资中县	3	
		遂宁市	船山区、安居区、蓬溪县、射洪市、大英县	5	
		南充市	顺庆区、高坪区、嘉陵区、阆中市、南部县、营山县、蓬安县、仪陇县、西充县	9	
		眉山市	仁寿县	1	
		巴中市	巴州区、恩阳区、平昌县	3	
		资阳市	雁江区、乐至县、安岳县	3	
III	盆南丘陵区	自贡市	自流井区、贡井区、沿滩区、大安区、荣县、富顺县	6	27
		泸州市	江阳区、纳溪区、龙马潭区、泸县、合江县	5	
		内江市	隆昌市、威远县	2	
		乐山市	市中区、沙湾区、五通桥区、井研县、犍为县	5	
		宜宾市	翠屏区、南溪区、叙州区、长宁县、高县、珙县、江安县、筠连县、兴文县	9	
IV	盆东平行岭谷区	广安市	广安区、前锋区、华蓥市、岳池县、武胜县、邻水县	6	12
		达州市	通川区、达川区、宣汉县、开江县、大竹县、渠县	6	
V	盆周边缘山地区	绵阳市	北川县、平武县	2	19
		泸州市	叙永县、古蔺县	2	
		乐山市	沐川县	1	
		宜宾市	屏山县	1	
		雅安市	雨城区、荥经县、芦山县、天全县、宝兴县	5	
		达州市	万源市	1	
		巴中市	南江县、通江县	2	
广元市	利州区、昭化区、朝天区、旺苍县、青川县	5			
VI	川西南中山山地区	雅安市	汉源县、石棉县	2	13
		乐山市	峨边县、马边县、金口河区	3	

分区	分区名称	市（州）	包括县（市、区）	县（市、区）数	
		凉山州	木里县、普格县、喜德县、越西县、甘洛县、美姑县、布拖县、昭觉县	8	
VII	川西南中山宽谷区	攀枝花	米易县、盐边县、仁和区、东区、西区	5	14
		凉山州	西昌市、德昌县、冕宁县、会理县、盐源县、会东县、宁南县、金阳县、雷波县	9	
VIII	川西北高山高原区	阿坝州	汶川县、理县、茂县、松潘县、九寨沟县、金川县、小金县、黑水县、马尔康市、壤塘县、阿坝县、若尔盖县、红原县	13	31
		甘孜州	康定市、泸定县、丹巴县、九龙县、雅江县、道孚县、炉霍县、甘孜县、新龙县、德格县、白玉县、石渠县、色达县、理塘县、巴塘县、乡城县、稻城县、得荣县	18	
合计				183	183