

# DB65

## 新疆维吾尔自治区地方标准

DB 65/ 3611—2014

---

### 农业灌溉用水定额

Agricultural irrigation water quota

2014 - 03 - 19 发布

2014 - 04 - 19 实施

---

新疆维吾尔自治区质量技术监督局 发布

## 前 言

本标准按照GB/T 1.1—2009《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写》给出的规则起草。

本标准由新疆维吾尔自治区水利厅提出。

本标准由新疆维吾尔自治区水利管理总站归口管理。

本标准起草单位：新疆维吾尔自治区水利管理总站、新疆水利水电科学研究院。

本标准附录A 为规范性附录，附录B为资料性附录。

本标准起草人：王忠、周和平、张江辉、王永增、王新、张明义、陈鹏、郭春红、周慧。

# 农业灌溉用水定额

## 1 范围

本标准规定了新疆维吾尔自治区农业灌溉用水定额的术语和定义、行业分类与代码、农业用水灌溉分区、农业灌溉用水定额指标，包括7种粮食作物：冬小麦、春小麦、春玉米、夏玉米、水稻、薯类、豆类；8种经济类作物：油菜、葵花、棉花、甜菜、葡萄、瓜类、蔬菜、其它（未明确作物名称的其它作物）；1种苜蓿牧草类；1种果树类（泛指不同种类果树）；1种林地类（泛指防护林、生态林和苗圃林地），共18种作物的灌溉用水定额值。划分16个灌溉分区，给出2组50%和75%的灌溉保证率灌溉用水定额。划分4种灌溉方式：常规灌溉、膜上灌溉、喷灌、微灌。

本标准适用于新疆维吾尔自治区行政区域内，开展用水计划、水土平衡、农业节水评估、用水定额与总量控制，以及涉及灌溉用水定额，而实施水利规划、水资源论证、工程设计、取水许可等工作的基本依据。

## 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（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 4754 国民经济行业分类与代码。

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

### 3.1

#### 农业灌溉用水定额（Agricultural irrigation water quota）

是指作物自播种到成熟的全生育期内（多年生作物以一年为期），单位面积上的田间灌溉用水量，或作物全生育期内各次田间灌水定额之和，单位以 $m^3$ /亩表示。

### 3.2

#### 常规灌溉（conventional irrigation）

亦指农田地面自流灌溉，是指灌溉水通过各级渠道或管道输送至农田，水流以薄水层或小水流方式沿农田地面流动，并借水流重力和土壤毛细管作用下渗湿润土壤的灌溉方法。包括：沟灌、畦灌、块灌、漫灌、波涌灌等。

### 3.3

#### 膜上灌溉 (Membrane irrigation)

灌溉水在农田作物行间铺盖的塑料薄膜上流动,水流从薄膜上的小孔下渗浸润作物根部土壤的一种自流灌溉方法。包括:膜畦膜上灌、膜侧灌、膜沟灌等。

### 3.4

#### 喷灌 (Spray irrigation)

即喷洒灌溉,是利用专门的管道系统和灌溉设备,将有压水流通过喷头喷射到空中形成细小水滴喷洒到田间的一种灌溉方法。包括:自压或加压半固定移动式喷灌,喷灌机或移动式喷灌等。

### 3.5

#### 微灌 (Micro-irrigation)

滴灌(主要指膜下滴灌)、渗灌、微喷灌的统称,滴灌(主要指膜下滴灌)是利用专门的管道系统和灌溉设备,将有压水流通过管道系统与安装在末级管道上的灌水器,以水滴方式浸润作物附近土壤和根区的局部灌溉方法;渗灌指利用专门的管道系统和灌溉设备,将有压水流通过埋设在农田耕作层内的管道系统与安装在末级管道上的灌水器,以水滴方式浸润作物根区的局部灌溉方法;微喷灌是利用专门的管道系统和灌溉设备,将有压水送到灌溉地段,并以微小喷头喷洒灌溉的方法。

微灌包括:自压或加压式滴灌、膜下滴灌、微喷灌、地下渗灌等。

### 3.6

#### 冬灌 (Winter irrigation)

利用冬季(10至11月或12月)来水量,在作物非生长阶段进行的田间灌水定额(指灌水一次的田间单位面积用水量),以增加土壤储水量。其作用:一是蓄水保墒(减少地面蒸发,利于贮存水分);二是防止春旱(冬灌水量大,春天即使干旱,也能保证幼苗对水分需要);三是疏松土壤(冬灌可使土壤水分冻胀,解冻后地表疏松,加速有机质腐化,有利提高土壤肥力);四是减轻病虫害(冬灌后土壤表层虫卵在冰水里冻死);五是具有压碱洗盐作用。冬灌方法,采用较大田间灌水定额(70~100 m<sup>3</sup>/亩)进行灌溉,如沟灌、畦灌、块灌、漫灌。

### 3.7

#### 播前灌 (Before sowing irrigation)

利用开春之季(3月至4月)来水量,在作物非生长阶段,为保证作物种子萌芽和苗期用水,在播种前进行的田间灌水定额(指灌水一次的田间单位面积用水量)。播前灌,采用较大的田间灌水定额65~110m<sup>3</sup>/亩,进行灌溉,如沟灌、畦灌、块灌、漫灌。对于膜下滴灌“干播湿出”播前灌水方法,可采用较小的田间灌水定额20~35 m<sup>3</sup>/亩,进行灌溉。

## 3.8

**作物间作套种 (Crop intercropping)**

是指利用农作物不同生长期,在同一农田内进行2种以上作物间作或套种的种植技术。具有提高土地利用效率、增加复种指数、单位面积增效、减少作物行间杂草、培肥地力等好处。该技术有果树套种棉花或小麦,棉花间作瓜类或其它小作物等多种形式。

## 3.9

**作物间作套种灌溉定额计算 (Intercropping crop irrigation quota calculation)**

以不同作物灌溉定额与对应的灌溉面积比重加权平均计算。

示例:如某灌区核桃果树套种棉花,核桃沟灌溉定额  $390 \text{ m}^3/\text{亩}$ ,棉花膜下滴灌灌溉定额  $280 \text{ m}^3/\text{亩}$ ,经实地测量1亩地中核桃沟灌溉面积占0.3,棉花膜下滴灌灌溉面积占0.7,则,核桃果树套种棉花灌溉定额为: $390 \text{ m}^3/\text{亩} \times 0.3 + 280 \text{ m}^3/\text{亩} \times 0.7 = 313 \text{ m}^3/\text{亩}$ 。

**4 农业用水行业分类与代码**

本标准根据水的不同用途,按GB/T 4754的规定,将用水行业划分为门类、大类、中类和小类四级,编码方法如下:

门类代码用字母A、B、C……依次代表不同门类;大类代码用两位阿拉伯数字表示,从01开始按顺序编码;中类代码用三位阿拉伯数字表示,前两位为大类代码,第三位为中类顺序代码;小类代码用四位阿拉伯数字表示,前三位为中类代码,第四位为小类顺序代码。

具体编码见附录A(规范性附录)。

**5 农业用水灌溉分区**

本标准农业用水灌溉分区为:北疆塔额山间盆地区(I—1)、北疆塔额中低山区(I—2)、北疆伊犁河谷平原区(II—3)、北疆西缘河谷中低山区(II—4)、北疆阿勒泰河谷平原区(II—5)、北疆北缘河谷低山区(II—6)、北疆准噶尔盆地南、西缘区(III—7)、北疆准噶尔盆地东缘区(III—8)、东疆吐哈盆地高温区(IV—9)、东疆吐哈盆地东缘区(IV—10)、东疆吐哈盆地低山区(IV—11)、南疆塔里木盆地西缘区(V—12)、南疆塔里木盆地北缘平原区(V—13)、南疆塔里木盆地北缘冲击扇区(V—14)、南疆塔里木盆地南缘平原区(V—15)、南疆塔里木周边山间河谷及盆地(V—16)。

具体详见附录B(资料性附录)。

**6 农业灌溉用水定额**

## 6.1 农业灌溉用水定额(见表1~表6)

## 6.2 冬灌、播前灌用水定额(见表7)

表1 农业灌溉用水定额

单位: m<sup>3</sup>/亩

灌溉分区	行业代码	作物名称	常规灌溉		膜上灌		喷灌		微灌	
			50%	75%	50%	75%	50%	75%	50%	75%
I—1	A0112	冬小麦	300	330	255	280	225	250	210	230
		春小麦	280	310	240	265	210	230	195	215
	A0113	春玉米	280	310	240	265	210	230	195	215
	A0123	薯类	285	315	245	270	215	240	200	220
	A0122	油菜	280	310	270	295	240	265	220	245
		葵花	280	310	270	295	240	265	220	245
	A0121	豆类	260	285	220	245	195	215	185	205
	A0131	棉花								
	A0133	甜菜	310	340	265	290	235	260	220	245
	A0190	苜蓿	260	285	220	245	200	220	185	205
	A0141	蔬菜	315	350	270	300	240	265	220	245
	A0152	葡萄	355	390	305	335	270	300	250	275
	A0149	瓜类	275	305	235	260	205	225	195	215
	A0159	果树	355	390	300	330	265	295	250	275
A0220	林地	320	350	270	300	240	265	225	250	
A0119	其它	260	285	220	245	200	220	185	205	
I—2	A0112	冬小麦	300	330	255	280	225	250	210	230
		春小麦	260	285	220	245	200	220	185	205
	A0113	春玉米	275	305	235	260	205	225	195	215
	A0123	薯类	280	310	240	265	210	230	195	215
	A0122	油菜	280	310	270	300	240	265	220	245
		葵花	270	300	230	255	205	225	190	210
	A0121	豆类	265	295	225	250	200	220	185	205
	A0131	棉花	335	370	285	315	250	275	235	260
	A0133	甜菜								
	A0190	苜蓿	260	285	220	245	200	220	185	205
	A0141	蔬菜	315	350	270	300	235	260	220	245
	A0152	葡萄								
	A0149	瓜类	265	295	225	250	200	220	185	205
	A0159	果树								
A0220	林地	310	340	265	290	235	260	220	245	
A0119	其它	260	285	220	245	200	220	185	205	
II—3	A0112	冬小麦	300	330	260	285	230	255	210	230
		春小麦	260	285	220	245	200	220	185	205
	A0113	春玉米	295	325	250	275	220	245	210	230
	A0119	水稻	705	776	600	660				
	A0123	薯类	295	775	250	275	225	250	210	230
	A0122	油菜	280	310	270	300	240	265	220	245
		葵花	280	310	270	300	240	265	220	245
	A0121	豆类	255	280	220	245	190	210	180	200
	A0131	棉花	365	400	310	240	275	305	255	280
	A0133	甜菜	345	380	295	325	260	285	245	270
	A0190	苜蓿	290	320	250	275	220	245	205	225
	A0141	蔬菜	370	410	315	350	275	305	260	285
	A0152	葡萄	375	415	320	350	280	310	265	295
	A0149	瓜类	285	315	245	270	215	240	200	220
	A0159	果树	280	310	320	350	280	310	265	290
	A0220	林地	280	310	320	350	280	310	265	290
A0119	其它	255	280	220	245	190	210	180	200	

表2 农业灌溉用水定额

单位: m<sup>3</sup>/亩

灌溉分区	行业代码	作物名称	常规灌溉		膜上灌		喷灌		微灌	
			50%	75%	50%	75%	50%	75%	50%	75%
II—4	A0112	冬小麦	295	325	250	275	220	245	210	230
		春小麦	260	285	220	245	200	220	185	205
	A0113	春玉米	260	285	220	245	195	215	185	205
	A0119	水稻	700	770	560	615				
	A0123	薯类	235	260	200	220	175	195	165	185
	A0122	油菜	230	250	195	215	175	195	160	175
		葵花	275	305	235	260	205	225	195	215
	A0121	豆类	205	225	175	195	155	170	145	160
	A0131	棉花	335	370	285	315	250	275	235	260
	A0133	甜菜	285	315	245	270	215	240	200	220
	A0190	苜蓿	270	300	230	250	205	225	190	210
	A0141	蔬菜	350	385	300	330	265	295	245	270
	A0152	葡萄	305	335	260	285	230	255	215	240
	A0149	瓜类	270	300	230	250	205	225	190	210
	A0159	果树	335	370	285	315	250	275	235	260
A0220	林地	280	310	320	350	280	310	265	290	
A0119	其它	235	260	200	220	175	195	165	185	
II—5	A0112	冬小麦	315	350	270	300	235	260	220	245
		春小麦	275	305	235	260	205	225	195	215
	A0113	春玉米	310	340	265	295	235	260	220	245
	A0123	薯类	310	340	265	295	235	260	220	245
	A0122	油菜								
		葵花	305	335	260	285	230	255	215	240
	A0121	豆类	280	310	240	265	210	230	195	215
	A0131	棉花	370	405	315	345	280	310	260	285
	A0133	甜菜	350	385	300	330	265	295	245	270
	A0190	苜蓿	280	310	240	265	210	230	195	215
	A0141	蔬菜	340	375	290	320	255	280	240	265
	A0152	葡萄	380	420	325	360	285	315	265	295
	A0149	瓜类	305	335	260	285	230	255	215	240
	A0159	果树	435	480	370	410	325	360	305	335
	A0220	林地	310	340	265	295	235	260	220	245
A0119	其它	275	305	235	260	205	225	195	215	
II—6	A0112	冬小麦	300	330	255	280	225	250	210	230
		春小麦	260	285	220	245	195	215	185	205
	A0113	春玉米	305	335	260	285	230	255	215	240
	A0123	薯类	300	330	255	280	225	250	210	230
	A0122	油菜	340	375	290	320	255	280	240	265
		葵花	295	325	250	275	220	245	210	230
	A0121	豆类	275	305	235	260	205	225	195	215
	A0131	棉花								
	A0133	甜菜	340	375	290	320	255	280	240	265
	A0190	苜蓿	280	310	240	265	210	230	195	215
	A0141	蔬菜	335	370	285	315	250	275	235	260
	A0152	葡萄	370	410	315	350	280	310	260	285
	A0149	瓜类	300	330	255	280	225	250	210	230
	A0159	果树	415	460	355	390	310	340	290	320
	A0220	林地	300	330	255	280	225	250	210	230
A0119	其它	260	285	220	245	195	215	185	205	

表3 农业灌溉用水定额

单位: m<sup>3</sup>/亩

灌溉分区	行业代码	作物名称	常规灌溉		膜上灌		喷灌		微灌	
			50%	75%	50%	75%	50%	75%	50%	75%
III—7	A0112	冬小麦	320	350	275	303	240	265	225	250
		春小麦	290	320	250	275	230	255	200	220
	A0113	春玉米	310	340	265	292	235	260	220	245
	A0119	水稻	850	935	725	798				
	A0123	薯类	290	320	250	275	220	245	205	225
	A0122	油菜	325	360	275	303	245	270	230	255
		葵花	330	360	280	308	250	275	230	255
	A0121	豆类	270	300	230	253	205	225	190	210
	A0131	棉花	365	400	310	341	275	305	255	280
	A0133	甜菜	330	365	280	308	250	275	230	255
	A0190	苜蓿	295	325	250	275	220	245	210	230
	A0141	蔬菜	330	360	280	308	250	275	230	255
	A0152	葡萄	375	415	320	352	280	310	265	295
	A0149	瓜类	295	325	250	275	220	245	210	230
	A0159	果树	425	470	360	396	320	355	300	330
A0220	林地	380	420	325	358	285	315	265	295	
A0119	其它	270	300	230	253	205	225	190	210	
III—8	A0112	冬小麦	295	325	250	275	220	245	210	230
		春小麦	270	300	225	248	200	220	185	205
	A0113	春玉米								
	A0123	薯类	290	320	250	275	220	245	205	226
	A0122	油菜	305	335	260	286	230	255	215	240
		葵花	305	335	260	286	230	255	215	240
	A0121	豆类	245	270	210	231	185	205	175	195
	A0131	棉花								
	A0133	甜菜	295	325	250	275	220	245	210	230
	A0190	苜蓿	275	305	235	259	205	225	195	215
	A0141	蔬菜	310	340	265	292	235	260	220	245
	A0152	葡萄								
	A0149	瓜类	265	295	225	248	200	220	185	205
	A0159	果树								
	A0220	林地	360	395	305	336	270	300	250	275
A0119	其它	245	270	210	231	185	205	175	195	
IV—9	A0112	冬小麦								
		春小麦								
	A0113	春玉米	420	460	355	390	315	340	295	325
		夏玉米	400	440	340	375	300	330	280	310
	A0123	薯类								
	A0122	油菜								
		葵花	390	430	330	365	290	325	275	300
	A0121	豆类	390	430	330	365	290	325	275	300
	A0131	棉花	550	605	465	515	415	455	385	425
	A0133	甜菜								
	A0190	苜蓿	355	390	305	335	265	295	250	275
	A0141	蔬菜	420	460	360	395	315	350	295	325
	A0152	葡萄	630	690	535	590	475	520	440	485
	A0149	瓜类	350	385	300	330	265	295	245	270
	A0159	果树	530	585	450	495	395	435	370	410
A0220	林地	500	550	425	470	375	415	350	385	
A0119	其它	350	385	300	330	265	290	245	270	



表4 农业灌溉用水定额

单位: m<sup>3</sup>/亩

灌溉分区	行业代码	作物名称	常规灌溉		膜上灌		喷灌		微灌	
			50%	75%	50%	75%	50%	75%	50%	75%
IV—10	A0112	冬小麦								
		春小麦	310	340	265	295	235	260	215	240
	A0113	春玉米	350	385	300	330	265	295	245	270
		夏玉米	350	385	300	330	265	295	245	270
	A0123	薯类	335	370	285	315	250	275	235	260
	A0122	油菜	310	340	265	295	235	260	220	245
		葵花	310	340	265	295	235	260	220	245
	A0121	豆类	310	340	265	295	235	260	220	245
	A0131	棉花	430	475	365	405	325	360	300	330
	A0133	甜菜								
	A0190	苜蓿	310	340	265	295	235	260	215	240
	A0141	蔬菜	365	405	310	340	275	305	255	280
	A0152	葡萄	490	540	420	465	370	410	345	380
	A0149	瓜类	330	365	280	310	250	275	230	255
	A0159	果树	470	520	400	440	355	390	330	365
A0220	林地	420	465	355	390	315	350	295	325	
A0119	其它	310	340	265	295	235	260	220	245	
IV—11	A0112	冬小麦								
		春小麦	320	355	275	305	240	265	225	250
	A0113	春玉米	410	450	350	385	310	340	290	320
	A0123	薯类	320	350	275	305	240	265	225	250
	A0122	油菜	320	350	275	305	240	265	225	250
		葵花								
	A0121	豆类	290	320	250	275	220	245	205	225
	A0131	棉花	410	450	350	385	310	340	290	320
	A0190	苜蓿	300	330	255	280	225	250	210	230
	A0141	蔬菜	350	385	300	330	265	295	245	270
	A0152	葡萄								
	A0149	瓜类	330	365	280	310	250	275	230	255
	A0159	果树								
A0220	林地	380	420	325	355	285	315	265	295	
A0119	其它	300	330	255	280	225	250	210	230	
V—12	A0112	冬小麦	340	375	290	320	255	280	240	265
		春小麦	300	330	255	280	225	250	210	230
	A0113	春玉米	330	365	280	310	250	275	230	255
		夏玉米	320	350	275	305	240	265	225	250
	A0119	水稻	900	990	765	845				
	A0123	薯类	325	360	275	305	245	270	230	255
	A0122	油菜	325	360	275	305	245	270	230	255
		葵花	325	360	275	305	245	270	230	255
	A0121	豆类	315	350	270	300	235	260	220	245
	A0131	棉花	390	430	335	370	295	325	275	305
	A0133	甜菜	345	380	295	325	260	285	245	270
	A0190	苜蓿	310	340	265	295	235	260	220	245
	A0141	蔬菜	380	420	320	350	280	310	265	295
	A0152	葡萄	405	445	345	380	305	335	285	315
	A0149	瓜类	310	340	265	295	235	260	220	245
	A0159	果树	440	485	375	415	330	365	310	340
A0220	林地	400	440	340	375	300	330	280	310	
A0119	其它	310	340	265	295	235	260	220	245	

表5 农业灌溉用水定额

单位: m<sup>3</sup>/亩

灌溉分区	行业代码	作物名称	常规灌溉		膜上灌		喷灌		微灌	
			50%	75%	50%	75%	50%	75%	50%	75%
V-13	A0112	冬小麦	330	365	280	310	250	275	230	255
		春小麦	290	320	245	270	220	245	200	220
	A0113	春玉米	320	355	275	305	240	265	225	250
		夏玉米	320	355	275	305	240	265	225	250
	A0119	水稻	890	980	755	830				
	A0123	薯类								
	A0122	油菜								
		葵花	325	360	275	305	245	270	230	255
	A0121	豆类								
	A0131	棉花	400	440	340	375	300	330	280	310
	A0133	甜菜	350	385	300	330	265	295	245	270
	A0190	苜蓿	320	355	275	305	240	265	225	250
	A0141	蔬菜	375	415	320	350	280	310	265	295
	A0152	葡萄	395	435	335	370	295	325	280	310
	A0149	瓜类	315	350	270	295	235	260	220	245
	A0159	果树	455	500	390	430	340	375	320	355
A0220	林地	390	430	330	365	290	320	270	300	
A0119	其它	300	330	255	280	225	250	210	230	
V-14	A0112	冬小麦	330	365	280	310	250	275	230	255
		春小麦	290	320	245	270	220	245	200	220
	A0113	春玉米	320	350	275	305	240	265	225	250
		夏玉米	320	350	275	305	240	265	225	250
	A0119	水稻	800	880	680	750				
	A0123	薯类	320	350	275	305	240	265	225	250
	A0122	油菜	325	360	275	305	245	270	230	255
		葵花	325	360	275	305	245	270	230	255
	A0121	豆类	295	325	250	275	220	245	210	230
	A0131	棉花	385	425	330	365	290	320	270	300
	A0133	甜菜	360	395	305	335	270	300	255	280
	A0190	苜蓿	315	350	270	300	240	265	220	245
	A0141	蔬菜	375	415	320	350	280	310	265	295
	A0152	葡萄	395	435	335	370	295	325	280	310
	A0149	瓜类	310	340	265	295	235	260	220	245
	A0159	果树	450	495	385	425	340	375	315	350
A0220	林地	380	420	325	360	285	315	265	295	
A0119	其它	300	330	255	280	225	250	210	230	

表6 农业灌溉用水定额

单位: m<sup>3</sup>/亩

灌溉分区	行业代码	作物名称	常规灌溉		膜上灌		喷灌		微灌	
			50%	75%	50%	75%	50%	75%	50%	75%
V—15	A0112	冬小麦	350	385	300	330	265	295	245	270
		春小麦	310	340	265	295	235	260	220	245
	A0113	春玉米	325	360	275	305	245	270	230	255
		夏玉米	320	355	275	305	240	265	225	250
	A0119	水稻	895	985	760	835				
	A0123	薯类	325	360	275	305	245	270	230	255
	A0122	油菜	335	370	285	315	250	275	235	260
		葵花	375	415	320	355	280	310	265	295
	A0121	豆类	315	350	270	300	235	260	220	245
	A0131	棉花	400	440	340	375	300	330	280	310
	A0133	甜菜								
	A0190	苜蓿	310	340	265	295	235	260	220	245
	A0141	蔬菜	480	530	410	450	360	395	335	370
	A0152	葡萄	410	450	350	385	310	340	290	320
	A0149	瓜类	380	420	325	360	285	315	265	295
	A0159	果树	470	515	400	440	355	390	330	365
A0220	林地	400	440	340	375	300	330	280	310	
A0119	其它	310	340	265	295	235	260	220	245	
V—16	A0112	冬小麦	300	330	255	280	225	250	210	230
		春小麦	250	275	215	240	190	210	180	200
	A0113	春玉米	310	340	265	295	235	260	220	245
		夏玉米	305	335	260	285	230	255	215	235
	A0119	水稻	750	825	640	705				
	A0123	薯类	305	335	260	285	230	255	215	235
	A0122	油菜	300	330	255	280	225	250	210	230
		葵花	325	360	275	300	245	270	230	255
	A0121	豆类	295	325	250	275	220	245	210	230
	A0131	棉花	320	350	275	305	240	265	225	250
	A0133	甜菜	330	365	280	310	250	275	230	255
	A0190	苜蓿	290	320	250	275	220	245	205	225
	A0141	蔬菜	330	365	280	310	250	275	230	255
	A0152	葡萄	365	405	310	340	275	305	255	280
	A0149	瓜类	310	340	265	295	235	260	220	245
	A0159	果树	390	430	330	362	295	325	275	305
A0220	林地	340	375	290	320	255	280	235	260	
A0119	其它	290	320	250	275	220	245	205	225	

表7 冬灌、播前灌用水定额

单位: m<sup>3</sup>/亩

灌溉分区	行业代码	常规灌溉		微灌(干播湿出)	
		50%	75%	50%	75%
I—1	A01	65	75	20	25
I—2	A01	65	75	20	25
II—3	A01	65	75	20	25
II—4	A01	65	75	20	25
II—5	A01	65	75	20	25
II—6	A01	65	75	20	25
III—7	A01	70	90	25	30
III—8	A01	65	75	20	25
IV—9	A01	75	95	25	30
IV—10	A01	75	95	25	30
IV—11	A01	65	75	20	25
V—12	A01	85	110	30	35
V—13	A01	80	100	30	35
V—14	A01	80	100	30	35
V—15	A01	85	110	30	35
V—16	A01	70	90	25	30

附 录 A  
(规范性附录)  
附录 A 农业用水行业分类代码

门类	代 码			类 别 名 称
	大类	中类	小类	
A	01			<b>农、林、牧、渔业</b>
				<b>农业</b>
		011		谷物种植
			0111	稻谷种植
			0112	小麦种植
			0113	玉米种植
			0119	其他谷物种植
		012		豆类、油料和薯类种植
			0121	豆类种植
			0122	油料种植
			0123	薯类种植
		013		棉、麻、糖、烟草种植
			0131	棉花种植
			0132	麻类种植
			0133	糖料种植
			0134	烟草种植
		014		蔬菜、食用菌及园艺作物种植
			0141	蔬菜种植
			0142	食用菌种植
			0143	花卉种植
			0149	其他园艺作物种植
		015		水果种植
			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
		016		坚果、含油果、香料和饮料作物种植
			0161	坚果种植
			0162	含油果种植
			0163	香料作物种植
			0169	茶及其他饮料作物种植
		017	0170	中药材种植
	019	0190	其他农业	
02			<b>林业</b>	
	022	0220	造林和更新	

附 录 B  
(资料性附录)  
附录 B 农业用水灌溉分区

分区号	分区名称	代表区域灌区县(市)名称
I—1	北疆塔额山间盆地区	塔城市、额敏县、裕民县
I—2	北疆塔额中低山区	托里县、托里县庙尔沟
II—3	北疆伊犁河谷平原区	伊宁市、伊宁县、霍城、察布查尔、巩留县
II—4	北疆西缘河谷中低山区	新源、昭苏、特克斯、尼勒克、温泉
II—5	北疆阿勒泰河谷平原区	布尔津、福海、和布克赛尔
II—6	北疆北缘河谷低山区	阿勒泰、富蕴、青河、哈巴河、吉木乃县
III—7	北疆准噶尔盆地南、西缘区	博乐、精河、乌苏、沙湾、玛纳斯、克拉玛依、呼图壁、昌吉、米泉、阜康、吉木萨尔、奇台、乌鲁木齐
III—8	北疆准噶尔盆地东缘区	木垒、巴里坤
IV—9	东疆吐哈盆地高温区	吐鲁番市、托克逊县、鄯善县
IV—10	东疆吐哈盆地东缘区	哈密市
IV—11	东疆吐哈盆地低山区	伊吾县
V—12	南疆塔里木盆地西缘区	叶城、莎车、泽普、英吉沙、麦盖提、巴楚、喀什、疏附、疏勒、岳普湖、伽师、阿克苏、温宿、阿瓦提、柯坪、库车、沙雅、新和、阿图什、阿克陶
V—13	南疆塔里木盆地北缘平原区	轮台、库尔勒、尉犁、博湖县
V—14	南疆塔里木盆地北缘冲击扇区	和硕、和静、焉耆县
V—15	南疆塔里木盆地南缘平原区	和田、和田县、墨玉、皮山、洛浦、策勒、于田、民丰、且末、若羌县
V—16	南疆塔里木周边山间河谷及盆地	塔什库尔干、乌什县、拜城县、阿合奇县、乌恰县