

附件2:

国家用水定额先进值参考名录

序号	产品名称			计量单位	先进值	新建和改扩建值	通用值	标准/文件名称	标准编号	应用说明
	大类	小类								
1	火力发电	燃煤发电 (循环冷却)	<300MW	m ³ / (MW · h)	1.73	1.85	3.2	取水定额 第1部分：火力发电	GB/T 18916.1-2021	1.现有机组按年度确定统计期； 2.表中未列出的机组容量级别，参照低一档容量级别定额； 3.供热机组取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取水量； 4.当机组采用再生水时,再生水部分在本定额的基础上进行调整(表中的定额值与调整系数的乘积即为采用非常规水机组的定额值)，循环冷却机组调整系数为1.2，空气冷却机组调整系数为1.1，直流机组不予调整。
			300MW级	m ³ / (MW · h)	1.6	1.7	2.7			
			600MW级	m ³ / (MW · h)	1.54	1.65	2.35			
			1000MW级	m ³ / (MW · h)	1.52	1.6	2			
		燃煤发电 (直流冷却)	<300MW	m ³ / (MW · h)	0.25	0.3	0.72			
			300MW级	m ³ / (MW · h)	0.22	0.28	0.49			
			600MW级	m ³ / (MW · h)	0.2	0.24	0.42			
			1000MW级	m ³ / (MW · h)	0.19	0.22	0.35			
		燃煤发电 (空气冷却)	<300MW	m ³ / (MW · h)	0.3	0.32	0.8			
			300MW级	m ³ / (MW · h)	0.23	0.3	0.57			
			600MW级	m ³ / (MW · h)	0.22	0.27	0.49			
			1000MW级	m ³ / (MW · h)	0.21	0.24	0.42			
		燃气-蒸汽联合循环(循环冷却)	<300MW	m ³ / (MW · h)	0.9	1	2			
300MW级及以上	m ³ / (MW · h)		0.75	0.9	1.5					
直流与空气冷却		m ³ / (MW · h)	0.17	0.2	0.4					
2	钢铁联合企业	含焦化生产、含冷轧生产的钢铁联合企业		m ³ /t 粗钢	3.1	3.9	4.8	取水定额 第2部分：钢铁联合企业	GB/T 18916.2-2022	炼焦取水定额指标参照 GB/T 18916.30； 烧结球团取水定额参照 GB/T 18916.31
		含焦化生产、不含冷轧生产的钢铁联合企业		m ³ /t 粗钢	2.4	3.2	4.5			
		不含焦化生产、含冷轧生产的钢铁联合企业		m ³ /t 粗钢	2.2	2.8	4.2			
		不含焦化生产、不含冷轧生产的钢铁联合企业		m ³ /t 粗钢	2.1	2.3	3.6			
		炼铁工序		m ³ /t 生铁	0.24	0.42	1.09			
		炼钢工序	转炉炼钢	m ³ /t 粗钢	0.36	0.52	0.99			
			电炉炼钢	m ³ /t 粗钢	0.55	1.05	1.74			
		轧钢工序	棒材	m ³ /t 钢材	0.34	0.38	0.7			
			线材	m ³ /t 钢材	0.38	0.41	1.26			
			型钢	m ³ /t 钢材	0.29	0.31	0.79			
			中厚板	m ³ /t 钢材	0.36	0.38	0.74			
			热轧板带	m ³ /t 钢材	0.38	0.45	0.91			
			冷轧板带	m ³ /t 钢材	0.4	0.61	1.4			

			无缝钢管	m³/t 钢材	0.3	0.86	1.56			
		焦化	焦炭	m³/t 焦炭	1.23		2.73	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		
3	石油炼制			m³/t	0.31	0.41	0.6	取水定额 第3部分：石油炼制	GB/T 18916.3-2022	
4	纺织染整	棉印染产品	机织物	m³/100m	1.1	1.3	1.6	取水定额 第4部分：纺织染整产品	GB/T 18916.4-2022	1.机织物标准品为布幅宽度152cm，布重10kg/100m~14kg/100m的棉染色合格产品，当产品不同时，可按FZ/T 01104进行换算；2.针织或纱线标准品为棉浅色(未丝光)产品，当产品不同时，可按FZ/T01105进行换算。
			纱线、针织物	m³/t	75	80	90			
		化纤印染产品	机织物	m³/100m	0.7	0.9	1.1			
			纱线、针织物	m³/t	65	70	75			
		棉、化纤混纺印染产品	机织物	m³/100m	1.8	2	2.4			
			纱线、针织物	m³/t	100	110	120			
5	造纸	纸浆	漂白化学木浆	m³/t	50	60	75	取水定额 第5部分：造纸产品	GB/T 18916.5-2022	1.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，在本定额纸浆的基础上增加5m³/t（新建和改扩建、先进情况下均增加3m³/t）；3.增加涂布工艺时，在本定额相关产品的基础上增加5m³/t（新建和改扩建情况下增加2m³/t、先进情况下与本定额相关产品的指标保持一致）；4.纸浆的计量单位为吨风干浆（含水10%）。
			溶解级木浆	m³/t	55	65	83			
			本色化学木浆	m³/t	40	48	60			
			漂白化学竹浆	m³/t	55	65	85			
			溶解级竹浆	m³/t	60	70	93			
			本色化学竹浆	m³/t	45	50	60			
			漂白化学非木(麦草、芦苇、甘蔗渣等)浆	m³/t	70	90	110			
			脱墨废纸浆	m³/t	20	20	25			
			漂白脱墨废纸浆	m³/t	28	30	35			
			未脱墨废纸浆	m³/t	12	15	20			
			化学机械木浆	m³/t	22	25	30			
		纸	新闻纸	m³/t	15	15	16			
			未涂布印刷书写纸	m³/t	20	24	32			
			生活用纸	m³/t	14	25	30			
			包装用纸	m³/t	20	20	25			
		纸板	白纸板	m³/t	20	24	30			
			箱纸板	m³/t	15	18	24			
			瓦楞原纸	m³/t	12	15	22			
6	啤酒			m³/kL	2.4	3.5	5	取水定额 第6部分：啤酒	GB/T 18916.6-2023	

7	酒精	谷物为原料	无水乙醇		m³/kL	10	13	16	取水定额 第7部分：酒 精	GB/T 18916.7- 2023	酒精用水定额值是指以谷 物为原料，当以薯类为原 料时，通用值系数为1.1； 当以糖蜜为原料时，通用 值系数为1.2。
			普通级食用酒精及工业酒精		m³/kL	10	13	16			
			优级食用酒精		m³/kL	10	13	18			
			特级食用酒精及中性酒精		m³/kL	10	13	20			
8	合成氨	无烟块煤（型煤）			m³/t	7.5	7.5	11.0	取水定额 第8部分：合 成氨	GB/T 18916.8- 2025	以焦炭、兰炭为原料采用 固定层常压气化技术按无 烟块煤(型煤)原料定额指 标执行,以无烟粉煤、碎 煤、块煤为原料采用加压 纯氧连续气化技术按烟 煤、褐煤原料定额指标执 行,以焦炉气为原料按天 然气原料定额指标执行
		烟煤			m³/t	8.0	8.0	12.0			
		褐煤			m³/t	8.0	8.0	12.0			
		天然气			m³/t	5.5	5.5	9.0			
9	谷氨酸钠（味精）				m³/t	12	15	25	取水定额 第9部分：谷 氨酸钠（味精）	GB/T 18916.9- 2022	
10	化学制药	维生素C（化学原料药）			m³/t	100	110	140	取水定额 第10部分：化 学制药产品	GB/T 18916.10- 2021	
		青霉素工业盐（化学药物中间体）			m³/t	100	200	340			
11	选煤	动力煤选煤厂	入洗粒度下限25mm		m³/t	0.015	0.03	0.06	取水定额 第11部分：选 煤	GB/T 18916.11- 2021	
			入洗粒度下限13mm		m³/t	0.02	0.04	0.07			
			入洗粒度下限6mm		m³/t	0.025	0.05	0.08			
			入洗粒度下限0mm		m³/t	0.03	0.06	0.09			
		炼焦煤选煤厂			m³/t	0.06	0.08	0.1			
12	氧化铝	拜耳法工艺			m³/t	0.6	1.1	1.4	取水定额 第12部分：氧 化铝	GB/T 18916.12- 2023	
		其他工艺			m³/t	0.7	1.3	1.7			
13	乙烯和丙烯	乙烷、石脑油和加氢尾油等			m³/t	7.5	7.5	10	工业用水定额 第13部 分：乙烯和丙烯	GB/T 18916.13- 2024	
		丙烷			m³/t	4.5	4.5	6.2			
		煤			m³/t	16	16	24			
14	毛纺织	洗净毛条	原毛-洗净毛条		m³/t原毛	12	12	16	取水定额 第14部分：毛 纺织产品	GB/T 18916.14- 2023	
		炭化毛	原毛-炭化毛		m³/t原毛	16	16	22			
		化学处理毛条	洗净毛条-化学处理毛 条		m³/t	12	12	15			
		精梳毛纱	羊毛纤维含量≥30%	洗净毛条→毛纱	m³/t	70	70	80			
			山羊绒或特种动物纤 维含量≥30%		m³/t	92	92	110			

14	毛纺织	粗梳(半精梳)毛 纱	羊毛纤维含量≥30%	炭化毛→粗梳（半 精梳）毛纱	m³/t	65	65	75	取水定额 第14部分：毛 纺织产品	GB/T 18916.14- 2023		
			山羊绒或特种动物纤维 含量≥30%		m³/t	80	80	90				
		精梳毛织物	羊毛纤维含量≥30%	白毛条→精梳毛织 物	m³/100m	12	12	14				
			山羊绒或特种动物纤维 含量≥30%		m³/100m	16	16	19				
		粗梳毛织物	羊毛纤维含量≥30%	炭化毛→粗梳毛织 物	m³/100m	17	17	20				
			山羊绒或特种动物纤维 含量≥30%		m³/100m	22	22	26				
		毛针织品	羊毛纤维含量≥30%	毛纱→毛针织品	m³/t	60	60	70				
			山羊绒或特种动物纤维 含量≥30%		m³/t	120	120	140				
		分梳绒	原绒→分梳绒			m³/t原绒	28	28				32
		山羊绒针织品	原绒→山羊绒针织品			m³/t	260	260				300
		色毛条	白毛条→色毛条			m³/t	100		120	水利部 工业和信息化部 关于印发造纸等七项工 业用水定额的通知（水 节约〔2020〕 311号）		
		色毛及其他纤维	洗掉毛→色毛			m³/t	80		100			
		色纱	白纱→色纱			m³/t	100		130			
15	白酒制造	原酒	酱香型白酒		m³/kL	31.2		51.6	取水定额 第15部分：白 酒制造	GB/T 18916.15- 2024		
			其他香型白酒		m³/kL	26		43				
		成品酒			m³/kL	5		6				
16	电解铝	电解铝液			m³/t	0.4	0.8	1	取水定额 第16部分:电 解铝	GB/T 18916.16- 2023		
		重熔用铝锭			m³/t	0.7	1.1	1.5				
17	堆积型铝土矿生产				m³/t	2	2.5	3	取水定额 第17部分：堆 积型铝土矿生产	GB/T 18916.17- 2016		
18	铜冶炼生产	阴极铜	铜精矿→阴极铜		m³/t	16	18	20	取水定额 第18部分：铜 冶炼生产	GB/T 18916.18- 2015	含铜二次资源指再生利用 废铜	
			含铜二次资源→阴极铜		m³/t	0.8	1	1.2				
19	铅冶炼生产	铅精矿→粗铅			m³/t	3	4	4.5	取水定额 第19部分：铅 冶炼生产	GB/T 18916.19- 2015		
		铅精矿→电解铅			m³/t	3.6	5	6				
		涤纶长丝织物	涤纶丝→浆丝(或加捻定形)→涤纶长丝织 物			m³/100m	0.3	0.9	1.8			

20	化纤长丝织造	锦纶长丝织物	锦纶丝→浆丝→锦纶长丝织物	m ³ /100m	0.25	0.8	1.6	取水定额 第20部分：化 纤长丝织造产品	GB/T 18916.20- 2016	
		人造丝织物	人造丝→浆丝(或加捻定形)→人造丝织物	m ³ /100m	0.2	0.3	0.4			
21	真丝绸	生丝	桑蚕茧→生丝(含双宫丝)	m ³ /t	240	400	900	取水定额 第21部分：真 丝绸产品	GB/T 18916.21- 2016	
		绢丝	绢纺原料→绢丝	m ³ /t	800	1000	1400			
		坯绸	生丝、绢丝→织造→坯绸	m ³ /100m	0.2	0.25	0.3			
		色丝	生丝、绢丝→染色→色丝	m ³ /t	150	220	300			
		真丝绸针织物	坯绸→印染针织物 (含练白绸)	m ³ /t	100	150	300			
		真丝绸机织物	坯绸→印染机织物 (含练白绸)	m ³ /100m	2.5	3	4.5			
22	淀粉糖制造	葡萄糖	结晶葡萄糖	m ³ /t	2.3	2.5	2.8	取水定额 第22部分：淀 粉糖制造	GB/T 18916.22- 2016	
			葡萄糖浆	m ³ /t	2.8	4.5	5			
		麦芽糖	结晶麦芽糖	m ³ /t	7.5	8	10			
			麦芽糖浆	m ³ /t	2.5	4.5	5			
		果糖	F55果葡萄糖浆	m ³ /t	3.5	4.5	5			
			F42果葡萄糖浆	m ³ /t	3	3.8	4.2			
23	柠檬酸制造			m ³ /t	18	20	25	取水定额 第23部分：柠 檬酸制造	GB/T 18916.23- 2015	
24	麻纺织	精干麻	苎麻原料→脱胶→精干麻	m ³ /t	300	400	550	取水定额 第24部分：麻 纺织产品	GB/T 18916.24- 2016	
		打成麻	亚麻原料→脱胶→打成麻	m ³ /t	250	350	450			
		麻纱	麻纤维→干纺→麻纱	m ³ /t	80	100	150			
			麻纤维→湿纺→麻纱	m ³ /t	200	250	300			
		麻机织坯布	麻纱→织造→麻机织坯布	m ³ /100m	0.5	0.6	0.8			
		麻针织物及纱线	针织坯布及纱线→印染→印染针织物及 纱线	m ³ /t	80	100	150			
		麻机织物	坯布→印染→印染机织物	m ³ /100m	1.5	2	3			
25	粘胶纤维	粘胶长丝	溶解浆→黄化、纺丝→产品	m ³ /t	200	200	250	取水定额 第25部分：粘 胶纤维产品	GB/T 18916.25- 2016	
		粘胶短纤维		m ³ /t	45	55	65			
			联碱法	m ³ /t	3.5	4.5	5.5			

26	纯碱	轻质纯碱	氨碱法(使用海水)	m³/t	5	7	8	取水定额 第26部分：纯碱	GB/T 18916.26-2017	
			氨碱法(不用海水)	m³/t	12	13	14			
		重质纯碱	联碱法	m³/t	4.3	5.3	6.3			
			氨碱法(使用海水)	m³/t	5.8	7.8	8.8			
			氨碱法(不用海水)	m³/t	12.8	13.8	14.8			
27	尿素	汽提法		m³/t	2.4	2.6	3	取水定额 第27部分：尿素	GB/T 18916.27-2017	
		水溶液全循环法		m³/t	2.4	2.6	3.3			
28	工业硫酸	硫铁矿制酸		m³/t	3.4	3.8	4.3	取水定额 第28部分：工业硫酸	GB/T 18916.28-2017	
		硫磺制酸		m³/t	2	2.4	3			
29	烧碱	30%离子膜法烧碱		m³/t	4.4	5.5	7.1	取水定额 第29部分：烧碱	GB/T 18916.29-2017	
		45%离子膜法烧碱		m³/t	5	6.2	8			
		98%离子膜法烧碱		m³/t	5	6.2	8			
30	炼焦	常规焦炉		m³/t	1.2	1.4	1.9	取水定额 第30部分：炼焦	GB/T 18916.30-2017	
		热回收焦炉		m³/t	0.4	0.6	1.1			
		半焦炉		m³/t	0.6	0.7	0.9			
31	钢铁行业烧结/球团	烧结厂		m³/t	0.19	0.22	0.27	取水定额 第31部分：钢铁行业烧结/球团	GB/T 18916.31-2017	不包含余热发电及脱硫取水量
		球团厂		m³/t	0.05	0.1	0.17			
		烧结余热发电取水		m³/t			0.2			
		烧结脱硫取水	半干法	m³/t			0.08			
			湿法	m³/t			0.12			
		球团脱硫取水	半干法	m³/t			0.08			
			湿法	m³/t			0.1			
		烧结/球团	烧结矿	m³/t烧结矿	0.22		0.38	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		
			球团矿	m³/t球团矿	0.14		0.34			
32	铁矿选矿	磁铁矿	磨矿→磁选	m³/t	0.55	0.65	0.75	取水定额 第32部分：铁矿选矿	GB/T 18916.32-2017	
		赤铁矿	磨矿→磁选→反浮选	m³/t	0.6	0.7	0.8			
		混合矿	磨矿→磁选→反浮选	m³/t	0.6	0.7	0.8			
33	煤间接液化			m³/t	7	7	10	取水定额 第33部分：煤间接液化	GB/T 18916.33-2018	

34	煤炭直接液化			m³/t	6.2	6.2	6.5	取水定额 第34部分：煤 炭直接液化	GB/T 18916.34- 2018		
35	煤制甲醇				m³/t	9	11	15	取水定额 第35部分：煤 制甲醇	GB/T 18916.35- 2018	
36	煤制乙二醇	煤制乙二醇			m³/t	17	20	31	取水定额 第36部分：煤 制乙二醇	GB/T 18916.36- 2018	
		合成气制乙二醇			m³/t	10	12	16			
37	湿法磷酸	二水物法			m³/t	5.3	6	7	取水定额 第37部分：湿 法磷酸	GB/T 18916.37- 2018	
		半水物法			m³/t	3.5	3.8	4			
38	聚氯乙烯	电石法			m³/t	5	6	12	取水定额 第38部分：聚 氯乙烯	GB/T 18916.38- 2018	
		乙烯氧氯化法			m³/t	8	8.6	9.5			
39	煤制合成天然气				m³/10m³	7	7	8	取水定额 第39部分：煤 制合成天然气	GB/T 18916.39- 2019	
40	船舶制造				m³/t	2.4	3	6	取水定额 第40部分：船 舶制造	GB/T 18916.40- 2018	
41	酵母制造	酵母制品			m³/t	65	70	85	取水定额 第41部分：酵 母制造	GB/T 18916.41- 2019	酵母制品和酵母衍生制品 混合生产的酵母制造企业的 取水定额为酵母制品取水 定额和酵母衍生制品取水 定额按产量的加权平均
		酵母衍生制品			m³/t	90	100	115			
42	黄酒制造	酿造			m³/kL	6	7	10	取水定额 第42部分：黄 酒制造	GB/T 18916.42- 2019	
		灌装			m³/kL	4	5	6			
43	离子型稀土矿 冶炼分离生产	产品纯度99%以 上的稀土产品种 类	10种及以上		m³/t	70	80	90	取水定额 第43部分：离 子型稀土矿冶炼分离生 产	GB/T 18916.43- 2019	现有企业、新建和改扩建 企业、先进企业稀土产品 纯度在99%以上、产品种 类为5种~9种的单位产品取 水量（m³/t）定额为对应 10种及以上单位产品取水 量（m³/t）减 10（m³/t）
44	氨纶				m³/t	14	16	20	取水定额 第44部分：氨 纶产品	GB/T 18916.44- 2019	
		聚酯(PET)泡料	清洗、造粒		m³/t	0.55	0.6	0.8			

45	再生涤纶	聚酯(PET)瓶片		破碎、材质分选、清洗		m ³ /t	1.1	1.5	2	取水定额 第45部分：再生涤纶产品	GB/T 18916.45-2019	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。
		长丝	干燥、纺丝	POY	m ³ /t	1.6	1.8	2.2				
				FDY	m ³ /t	2.2	2.4	3				
		短纤维	干燥、纺丝、后加工		m ³ /t	1.3	1.8	2.2				
46	核电	设计	600MW级		m ³ /（s·GW）		0.057		取水定额 第46部分：核电	GB/T 18916.46-2019		
	1000MW级		m ³ /（s·GW）		0.036							
46	核电	施工期	单台机组		m ³ /年		90×10 ⁴		取水定额 第46部分：核电	GB/T 18916.46-2019		
			两台机组		m ³ /年		110×10 ⁴					
		运行期	600MW级		m ³ /（MW·h）	0.18		0.21				
			1000MW级		m ³ /（MW·h）	0.04		0.11				
47	多晶硅					m ³ /t	60	120	170	取水定额 第47部分：多晶硅生产	GB/T 18916.47-2020	
48	维纶	聚乙烯醇				m ³ /t	16	21	25	取水定额 第48部分：维纶产品	GB/T 18916.48-2020	
		维纶纤维	高强高模聚乙烯醇纤维		m ³ /t	35	70	96				
			水溶性聚乙烯醇纤维		m ³ /t	27	50	80				
49	锦纶	切片	民用		m ³ /t	2.7	3.1	3.5	取水定额 第49部分：锦纶产品	GB/T 18916.49-2020		
			工业用		m ³ /t	2.9	3.3	3.7				
		长丝	民用		m ³ /t	2.1	2.4	2.7				
			工业用		m ³ /t	2.2	2.5	2.8				
50	聚酯涤纶	聚酯熔体或切片	PTA→PET		m ³ /t	0.4	0.8	1.2	取水定额 第50部分：聚酯涤纶产品	GB/T 18916.50-2020		
		熔体纺长丝	熔体→长丝		m ³ /t	1	1.3	1.6				
		切片纺长丝	切片→长丝		m ³ /t	2.5	3.3	3.7				
		工业长丝	熔体或切片→工业长丝		m ³ /t	1.4	1.6	1.9				
		短纤维	熔体或切片→短纤维		m ³ /t	1.2	1.6	2.2				
51	对二甲苯					m ³ /t	0.7	1.7	3.3	取水定额 第51部分：对二甲苯	GB/T 18916.51-2020	
52	精对苯二甲酸	非海水冷却				m ³ /t	5.8	6.8	9.3	取水定额 第52部分：精对苯二甲酸	GB/T 18916.52-2020	
		海水冷却				m ³ /t	3	3.3	3.5			
53	食糖	甘蔗糖厂				m ³ /t	2	8	16	取水定额 第53部分：食糖	GB/T 18916.53-2021	
		甜菜糖厂				m ³ /t	5	12	20			

		炼糖厂		m ³ /t	0.5	1.5	2.5			
54	罐头食品	蔬菜、水果罐头		m ³ /t	18	20	22	取水定额 第54部分：罐 头食品	GB/T 18916.54- 2021	其他罐头食品指米面食品 类罐头,如粥类罐头等
		肉、禽类罐头		m ³ /t	16	17	19			
		水产品罐头		m ³ /t	16	16	18			
		其他罐头食品		m ³ /t	5	6	8			
55	皮革	牛皮革厂	生皮至成品革	m ³ /t	48	48	60	取水定额 第55部分：皮 革	GB/T 18916.55- 2021	
			生皮至蓝湿革	m ³ /t	32	32	42			
			蓝湿革至成品革	m ³ /t	27	27	30			
		羊皮革厂	生皮至成品革	m ³ /t	52	52	65			
			生皮至蓝湿革	m ³ /t	36	36	47			
			蓝湿革至成品革	m ³ /t	58	58	65			
		猪皮革厂	生皮至成品革	m ³ /t	52	52	65			
			生皮至蓝湿革	m ³ /t	36	36	47			
			蓝湿革至成品革	m ³ /t	32	32	35			
56	毛皮	毛皮加工	生皮至成品毛皮	L/标准张	305	320	380	取水定额 第56部分：毛 皮	GB/T 18916.56- 2021	
			生皮至已鞣毛皮	L/标准张	180	190	225			
			已鞣毛皮至成品毛皮	L/标准张	125	130	155			
57	乳制品	杀菌乳		m ³ /t	3.5	4.5	7.5	取水定额 第57部分：乳 制品	GB/T 18916.57- 2021	乳粉不包括脱脂乳粉
		灭菌乳		m ³ /t	2.4	3	5.5			
		发酵乳		m ³ /t	4.5	5.5	10			
		炼乳		m ³ /t	4	4.5	10			
		乳粉		m ³ /t	15	20	35			
		再制干酪		m ³ /t	10.5	12	20			
58	钛白粉			m ³ /t	40	52	70	取水定额 第58部分：钛 白粉	GB/T 18916.58- 2021	
59	醋酸乙烯			m ³ /t	6	7.5	11.5	取水定额 第59部分：醋 酸乙烯	GB/T 18916.59- 2021	
60	有机硅			m ³ /t	12	15	20	取水定额 第60部分：有 机硅	GB/T 18916.60- 2021	
61	赖氨酸盐	赖氨酸盐酸盐		m ³ /t	13	15	19	取水定额 第61部分：赖	GB/T 18916.61-	

01	无机盐	赖氨酸硫酸盐		m³/t	8	10	13	氨基酸	2022		
62	水泥	熟料生产企业	熟料	m³/t	0.165	0.225	0.51	取水定额 第62部分：水泥	GB/T 18916.62-2022	对于配备湿法脱硫装置的生产企业，指标增加0.08m³/t。	
		水泥生产企业	水泥	m³/t	0.145	0.22	0.465				
		水泥粉磨站企业	水泥	m³/t	0.02	0.05	0.08				
63	平板玻璃			m³/重量箱	0.1	0.15	0.3	取水定额 第63部分：平板玻璃	GB/T 18916.63-2022		
64	建筑卫生陶瓷	陶瓷砖		m³/m²	0.03	0.05	0.08	取水定额 第64部分：建筑卫生陶瓷	GB/T 18916.64-2022		
		卫生陶瓷		m³/t	6.5	8	10				
65	饮料	包装饮用水	饮用天然矿泉水		m³/t	1.6	1.6	2.5	工业用水定额 第65部分：饮料	GB/T 18916.65-2024	
			饮用纯净水		m³/t	1.8	1.8	2.7			
			其他类饮用水		m³/t	1.8	1.8	2.7			
		碳酸饮料（汽水）		m³/t	1.6	1.6	3				
		果蔬汁类及其饮料	果蔬汁（浆）	以果蔬原料制取	m³/t	5.2	5.2	7.5			
				其他	m³/t	2.4	2.4	4.3			
			果蔬汁（浆）类饮料		m³/t	2.4	2.4	4.3			
			浓缩果蔬汁（浆）		m³/t	11.4	11.4	17			
		茶（类）饮料	奶茶饮料		m³/t	3.3	3.3	5.6			
			其他		m³/t	2.4	2.4	4.3			
		特殊用途饮料		m³/t	2.4	2.4	4.3				
		风味饮料		m³/t	2.4	2.4	4.3				
		植物饮料		m³/t	2.4	2.4	4.3				
		蛋白饮料		m³/t	3.3	3.3	5.6				
		咖啡（类）饮料		m³/t	3.3	3.3	5.6				
66	石材	天然石材		m³/m²	0.08	0.08	0.24	工业用水定额 第66部分：石材	GB/T 18916.66-2024		
		合成石材		m³/m²	0.017	0.017	0.09				
67	预拌混凝土及	预拌混凝土		m³/m³	0.15		0.2	水利部 工业和信息化部关于印发水泥等八项工			
		纤维增强水泥板/硅钙板		m³/m³	0.98		1.11				
		混凝土桩		m³/m³	0.34		0.36				

01	水泥制品	混凝土电杆	m ³ /m ³	0.68		0.81	业用水定额的通知（水节约〔2020〕290号）		
		混凝土输水管	m ³ /m ³	0.51		0.65			
		预制构件	m ³ /m ³	0.82		1.17			
68	铁合金	硅铁	m ³ /t	1.2		3	水利部 工业和信息化部关于印发铁合金工业用水定额的通知（水节约〔2021〕264号）		
		锰硅合金	m ³ /t	1.1		2.1			
		铬铁	m ³ /t	1.2		2.4			
		锰铁	m ³ /t	1.3		3			
		镍铁	m ³ /t	3.1		5.6			