

重庆市经济和信息化委员会 重庆市水利局文件

渝经信发〔2020〕2号

关于印发重庆市火力发电等高耗水行业 产品取用水定额的通知

各区县（自治县）经济信息委、水利局，两江新区、万盛经开区、高新区经济信息主管部门、水行政主管部门，各有关企业：

为贯彻落实《国家节水行动方案》，强化工业企业用水定额管理，推进非居民用水超定额加价制度实施，促进工业用水效率持续提升，我市对火力发电等9个行业、19类产品取用水定额进行了制定或修订，并经市经济信息委、市水利局审查通过，现将《重庆市火力发电等高耗水行业产品取用水定额》印发你们，请认真贯彻执行。同时废止《重庆市第一批工业产品用水定额》、《重庆市第二批工业产品用水定额》中同类行业产品用水定额。

重庆市经济和信息化委员会

重庆市水利局

2020年1月8日

重庆市火力发电等高耗水行业产品取水定额

产品序号	行业名称	产品类别	产品名称	单位	I级指标	II级指标	III级指标	备注	
1	电力	火力发电	电力	$\text{m}^3/(\text{MW} \cdot \text{h})$	≤ 1.72	≤ 1.85	≤ 3.2	循环冷却	
				$\text{m}^3/(\text{MW} \cdot \text{h})$	≤ 0.22	≤ 0.28	≤ 0.54	直流冷却	
2	钢铁	炼钢	钢铁	m^3/t	≤ 2.6	≤ 3.3	≤ 4.5	钢铁联合企业	
				m^3/t	≤ 38	≤ 47	≤ 60		
3	造纸	纸浆	本色化学木浆	m^3/t	≤ 5.5	≤ 13	≤ 25		
				箱板纸	m^3/t	≤ 5.5	≤ 15		≤ 30
				白板纸	m^3/t	≤ 5.5	≤ 13		≤ 25
				瓦楞原纸	m^3/t	≤ 6	≤ 16		≤ 30
4	造纸	纸制品	生活用纸	m^3/t	≤ 7	≤ 7.5	≤ 12		
				天然气制合成氨	m^3/t	≤ 7	≤ 10		≤ 14
5	化工	合成氨	煤制合成氨	m^3/t	≤ 4.4	≤ 5.5	≤ 7.1	以无烟块煤或型煤为原料	
				30%离子膜法烧碱	m^3/t	≤ 5.0	≤ 6.2		≤ 8.0
				45%离子膜法烧碱	m^3/t	≤ 5.0	≤ 6.2		≤ 8.0
6	化工	烧碱	98%离子膜法烧碱	m^3/t	≤ 3.5	≤ 4.5	≤ 5.5		
				轻质纯碱	m^3/t	≤ 4.3	≤ 5.3		≤ 6.3
7	化工	纯碱(联碱法)	重质纯碱	m^3/t	≤ 1.8	≤ 2.0	≤ 3.0		
				棉机制印染	$\text{m}^3/100\text{m}$	≤ 90	≤ 100		≤ 150
8	印染	棉织品印染	棉针织印染	m^3/t	≤ 1.3	≤ 2.5	≤ 3.5		
				电解原铝液	m^3/t	≤ 1.7	≤ 3		≤ 4
9	有色	电解铝	重熔用铝锭	m^3/t	≤ 0.32	≤ 0.38	≤ 0.86		
				水泥	m^3/t	≤ 0.32	≤ 0.38		≤ 0.86
10	建材	水泥	水泥	m^3/t	≤ 0.32	≤ 0.38	≤ 0.86		

产品序号	行业名称	产品类别	产品名称	单位	I级指标	II级指标	III级指标	备注
11	建材	平板玻璃	平板玻璃	m ³ /t	≤0.95	≤1.1	≤1.5	1 标准重量箱 50kg
12	纺织	麻纺织	精干麻	m ³ /t	≤300	≤400	≤550	工艺路线为：苧麻原料→脱胶→精干麻
13	纺织	棉纺织	棉纱	m ³ /t	≤10	≤20	≤25	
			织轴	m ³ /t	≤5.0	≤7.0	≤9.0	
14	食品饮料	白酒	原酒	m ³ /kL	≤43	≤43	≤51	参照国标 GB/T18916.15-2014
			成品酒	m ³ /kL	≤6	≤6	≤7	参照国标 GB/T18916.15-2014
15	食品饮料	啤酒	啤酒	m ³ /kL	≤4.0	≤5.0	≤5.5	
16	食品饮料	乳制品	巴氏杀菌乳	m ³ /t	≤4.5	≤5.5	≤7.0	
			灭菌乳	m ³ /t	≤4.5	≤5.0	≤5.8	
			发酵乳	m ³ /t	≤6.3	≤8.3	≤10	
17	食品饮料	碳酸饮料	碳酸饮料	m ³ /t	≤1.5	≤2.0	≤2.5	
18	食品饮料	榨菜	脱盐榨菜	m ³ /t	≤8.0	≤8.6	≤10	
			高盐榨菜	m ³ /t	≤2.2	≤2.8	≤3.5	
19	食品饮料	食盐	食盐	m ³ /t	≤3.0	≤5.0	≤6.5	

注：1.各种产品单位产品取用水量统计范围和计算方法如无特别说明均采用《工业企业产品取水定额编制通则》（GB/T 18820-2011）规定方法计算。

2.1级指标为先进值指标，适用于节水标杆；II级指标为准入值指标，适用于新建（改建、扩建）项目的取水准入评价；III级指标为现有企业定额指标，适用于现有企业的日常用水管理和节水考核。

