

DB31

上海市地方标准

DB31/T 478.27—2019

主要工业产品用水定额及其计算方法 第 27 部分：医药制造业（中成药、注射剂）

Main industrial products' water-consumption quota and the calculation method—
Part 27: Medical manufacturing industries (Chinese patent medicine & injection)

2019-09-18 发布

2020-01-01 实施

上海市市场监督管理局 发布

前 言

DB31/T 478《主要工业产品用水定额及其计算方法》包括 27 部分：

- 第 1 部分：火力发电；
- 第 2 部分：电子芯片；
- 第 3 部分：饮料；
- 第 4 部分：钢铁联合；
- 第 5 部分：汽车；
- 第 6 部分：棉印染；
- 第 7 部分：石油炼制；
- 第 8 部分：造纸；
- 第 9 部分：化工；
- 第 10 部分：食品行业；
- 第 11 部分：电气行业；
- 第 12 部分：建材行业；
- 第 13 部分：船舶；
- 第 14 部分：航天(民品)；
- 第 15 部分：烟草；
- 第 16 部分：基建(城市房屋建设)；
- 第 17 部分：仓储；
- 第 18 部分：人工煤气；
- 第 19 部分：塑料(塑料粒子、塑料制品)；
- 第 20 部分：农副食品加工业(罐头、面粉)；
- 第 21 部分：污水处理业；
- 第 22 部分：陶瓷；
- 第 23 部分：植物油；
- 第 24 部分：豆制品；
- 第 25 部分：乳制品；
- 第 26 部分：原水及自来水制水厂行业(原水、自来水)；
- 第 27 部分：医药制造业(中成药、注射剂)。

本部分为 DB31/T 478 的第 27 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分由上海市水务局提出并组织实施。

本部分由上海市能源标准化技术委员会归口。

本部分起草单位：上海市供水管理处、上海市能效中心。

本部分起草人：孟明群、桂轶、吴耀民、刘正美、王霞萍、张勇、孙梦琪、伍彩球、金声、江平、陆文洋、王中婧子、施胜利。

主要工业产品用水定额及其计算方法

第 27 部分：医药制造业（中成药、注射剂）

1 范围

DB31/T 478 的本部分规定了医药制造业（中成药、注射剂）用水定额基准值及用水定额计算方法。本部分适用于生产中成药、注射剂的用水量的确定和管理。

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 12452 企业水平衡测试通则

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

中成药 Chinese patent medicine

用一定的配方将中药加工或提取后制成具有一定规格，可以直接用于防病治病的一类药品，如各种丸剂、散剂、冲剂等。

3.2

用水量 water consumption

取自自来水、地表水和地下水水源，被第一次利用的水量。

3.3

单位产品用水量 water consumption of unit product

医药制造企业生产单位产品所消耗的水量。

4 用水定额基准值

医药制造业（中成药、注射剂）用水定额基准值，具体见表 1。

表 1 医药制造业（中成药、注射剂）用水定额基准值

类别	单位	用水定额基准值	
		通用值	先进值
中成药	m ³ /t	420.10	268.00
注射剂	m ³ /t	269.67	210.00