



中华人民共和国国家标准

GB/T 18916.21—2016

取水定额 第 21 部分：真丝绸产品

Norm of water intake—
Part 21: Silk production

2016-10-13 发布

2017-05-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准

取水定额

第 21 部分：真丝绸产品

GB/T 18916.21—2016

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲 2 号(100029)
北京市西城区三里河北街 16 号(100045)

网址：www.spc.org.cn

服务热线：400-168-0010

2016 年 10 月第一版

*

书号：155066·1-53722

版权专有 侵权必究

前 言

GB/T 18916《取水定额》目前已经或计划发布以下部分：

- 第 1 部分：火力发电；
- 第 2 部分：钢铁联合企业；
- 第 3 部分：石油炼制；
- 第 4 部分：纺织染整产品；
- 第 5 部分：造纸产品；
- 第 6 部分：啤酒制造；
- 第 7 部分：酒精制造；
- 第 8 部分：合成氨；
- 第 9 部分：味精制造；
- 第 10 部分：医药产品；
- 第 11 部分：选煤；
- 第 12 部分：氧化铝生产；
- 第 13 部分：乙烯生产；
- 第 14 部分：毛纺织产品；
- 第 15 部分：白酒制造；
- 第 16 部分：电解铝生产；
- 第 17 部分：堆积型铝土矿生产；
- 第 18 部分：铜冶炼生产；
- 第 19 部分：铅冶炼生产；
- 第 20 部分：化纤长丝织造产品；
- 第 21 部分：真丝绸产品；
- 第 22 部分：淀粉糖制造；
- 第 23 部分：柠檬酸制造。

本部分为 GB/T 18916 的第 21 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分按照 GB/T 18820《工业企业产品取水定额编制通则》所规定的原则制定。

本部分由水利部和国家发展和改革委员会提出。

本部分由全国工业节水标准化技术委员会(SAC/TC 442)归口。

本部分起草单位：中国标准化研究院、万事利集团有限公司、达利(中国)有限公司、泰安百川水业科技有限公司、江苏苏丝丝绸股份有限公司、山东海润投资集团有限公司、安徽京九丝绸股份公司、淄博大染坊丝绸集团有限公司、中国纺织经济研究中心、水利部水资源管理中心。

本部分主要起草人：程皓、白雪、胡梦婷、余唯杰、袁保儿、董廷尉、邱华、潘宁、陈松、李开典、杨运义、时东宝、张继群、刘静。

取水定额

第 21 部分：真丝绸产品

1 范围

GB/T 18916 的本部分规定了真丝绸产品取水定额的相关术语和定义、计算方法和取水定额。本部分适用于现有、新建和改扩建真丝绸生产企业取水量的管理。

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

GB/T 18820 工业企业产品取水定额编制通则

GB/T 21534 工业用水节水 术语

GB 24789 用水单位水计量器具配备和管理通则

GB/T 26380 纺织品 丝绸术语

3 术语和定义

GB/T 18820、GB/T 21534、GB/T 26380 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

真丝绸产品 silk production

以蚕茧为原料，经制丝、绢纺、织造、印染等生产工艺加工而成的产品。

4 计算方法

4.1 一般规定

4.1.1 取水量范围

取水量范围指企业从各种常规水源提取的水量，包括取自地表水(以净水厂供水计量)、地下水、城镇供水工程，以及企业从市场购得的其他水或水的产品(如蒸汽、热水、地热水等)的水量。

4.1.2 取水量供给范围

真丝绸产品取水量供给范围，包括主要生产(指制丝、绢纺、织造、印染等工序)、辅助生产(指机修、空压站、清洗机器和配件、车间清洁等)和附属生产(包括厂部、科室、绿化、车间浴室、食堂、厕所等)；不包括真丝绸服装及制成品加工等后道工序。

4.1.3 各种水量的计量

取水量、外购水量、外供水量以企业的一级计量表计量为准。