



中华人民共和国国家标准

GB/T 35577—2017

建筑节水产品术语

Terminology of water-saving products for buildings

2017-12-29 发布

2018-07-01 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

目 次

前言 I

1 范围 1

2 通用术语 1

3 中水和雨水利用 4

4 建筑室内节水器具 6

5 建筑节水灌溉 7

6 建筑节水设备仪器仪表 8

索引 10

前 言

本标准按照 GB/T 1.1 2009 给出的规则起草。

本标准由中华人民共和国住房和城乡建设部提出。

本标准由全国建筑节水产品标准化技术委员会(SAC/TC 453)归口。

本标准负责起草单位：上海市建筑科学研究院(集团)有限公司、咸阳陶瓷研究设计院、上海建科检验有限公司。

本标准参加起草单位：悉地国际设计顾问(深圳)有限公司、华东建筑设计研究院有限公司、上海市供水管理处、同济大学、北京建筑大学、和成(中国)有限公司、南京工业大学、辉煌水暖集团有限公司、广东恒洁卫浴有限公司、上海吉博力房屋卫生设备工程技术有限公司、濮阳市明锐建筑节能技术有限公司、北京南人润科生态科技有限责任公司、义源(上海)节能环保科技有限公司。

本标准主要起草人：时志洋、杨勇、王博、冯旭东、沈彩萍、颜晓敏、姜文源、张亚雷、车伍、吕伟姹、桂轶、杜世东、王凤蕊、林朴生、谢培全、陈立宏、颜伟国、赵杨、吴志杰、陈春虹、曾杰、阮扬。

建筑节水产品术语

1 范围

本标准界定了建筑节水产品的通用术语及中水和雨水利用、建筑室内节水器具、建筑节水灌溉、建筑节水设备仪器仪表等术语。

本标准适用于建筑节水相关产品的设计、研究、计量和统计等。

2 通用术语

2.1

中水 reclaimed water in building

各种排水经过处理后,达到规定的水质标准,可在生活、市政、环境等范围内杂用的非饮用水。

2.2

再生水 reclaimed water

雨水、污水经处理后,水质达到利用要求的水。

2.3

中水原水 raw-water of reclaimed water

用作中水水源未经处理的水。

2.4

生活排水 domestic drainage

人们在日常生活中排出的生活污水和生活废水的总称。

2.5

洗涤排水 washing drainage

人们洗日常生活物品后的排水,此类水含有泥砂、油脂、合成洗涤剂等。

2.6

沐浴排水 shower drainage

人们经淋浴、浴盆、浴池洗浴后的排水,此类水含有毛发、泥砂、油脂、合成洗涤剂等。

2.7

盥洗排水 vanity sewage

人们经盥洗池洗脸、洗手等后的排水,此类水含有泥砂、油脂、合成洗涤剂等。

2.8

洗衣排水 laundry drainage

人们经手洗、洗衣机洗衣服后的排水,此类水中含有泥砂、合成洗涤剂,并含有一定的色度等。

2.9

厨房排水 kitchen drainage

人们在进行食品菜肴加工制备过程中所排放的水,此类水除含泥砂、合成洗涤剂外,还含有动(植)物油脂、食用油脂、有机物及悬浮沉淀物。

2.10

生活污水 domestic sewage

人们日常生活中排泄的粪便污水。

2.11

生活废水 domestic wastewater

人们日常生活中排出的洗涤水。

2.12

优质杂排水 high grade gray water

杂排水中污染程度较低的排水,如冷却排水、游泳池排水、沐浴排水、盥洗排水、洗衣排水等。

2.13

分质供水 dual water supply

以自来水为原水,经过不同的处理工艺,达到不同的水质标准,通过独立的管网系统向不同的用户分别供水,以实现饮用水和生活用水分质、分流,并满足优质优用、低质低用的要求。

2.14

生活杂用水 non-drinking water

用于冲洗便器、汽车、浇洗道路、浇灌绿化、消防、建筑施工,补充空调循环用水的非饮用水。

2.15

综合生活用水 water for domestic and public use

居民生活用水、公共建筑和设施用水的总称。

2.16

生活饮用水 drinking water

水质符合生活饮用水卫生标准的生活用水。

2.17

直饮水 fine drinking water

符合生活饮用水水质标准的自来水或水源水为原水,经再净化后可供给用户直接饮用的管道直饮水,满足没有污染、符合人体生理需要(含有人体相近的有益矿物质元素)、pH 值呈弱碱性这三个条件。

2.18

用水量 quantity of water usage

在确定的用水单元或系统内,某一时段内使用的新水量与重复利用水量的总和。

2.19

节水用水量 water consumption for water-saving

采用节水用水定额计算的用水量。

2.20

卫生器具当量 fixture unit

以某一卫生器具流量(给水流量或排水流量)值为基数,其他卫生器具的流量(给水流量或排水流量)值与其的比值。

2.21

节水用水定额 rated water consumption for water-saving

采用节水型生活用水器具后的平均日用水量,用于衡量节水型生活用水器具用水科学性、合理性、先进性,且具有可比性的原则。

2.22

额定流量 rated flow

卫生器具配水出口在单位时间内流出的规定水量。

2.23

非传统水源利用率 utilization ratio of nontraditional water source

非传统水源年供水量占年总用水量的百分比。

2.24

中水利用 reclaimed water utilization

以非饮用水为再生水源,经净化处理达到规定的水质标准后,通过管渠输送或现场予以利用的过程。

2.25

海水利用 seawater utilization

海水淡化、海水直接利用以及其他方式海水资源利用的统称。

2.26

雨水综合利用 rainwater comprehensive utilization

以入渗、收集回用等多种方式对雨水进行的综合利用,包括雨水集蓄系统、雨水截污与渗透系统等,将雨水用作喷洒路面、灌溉绿地、蓄水冲厕等城市杂用水的技术手段。

2.27

雨水控制与利用 rainwater management

削减径流总量、峰值及降低径流污染和收集回用雨水的总称。包括雨水滞蓄、收集回用和调节等。

2.28

虚拟水 virtual water

生产商品和服务过程中消费的所有水资源之和。它以虚拟的形式体现出来,从生产者角度将虚拟水含量定义为生产这种产品所实际利用的水资源数量;从消费者角度将一种产品的虚拟水含量定义为产品消费地生产这种产品所需要的水资源。

2.29

产品水足迹 water footprint of products

生产某产品直接或间接所需的水资源总量,包括供应链中所有过程水的消耗和污染。

2.30

消费者水足迹 water footprint of customers

生产消费者消费的所有产品和提供消费者消费的所有服务所需的水资源总量。

2.31

企业水足迹 water footprint of a business

支撑和运营一个企业直接或间接消耗或污染的水资源总量。

2.32

节水产品 water-saving product

在使用中与同类产品或完成相同功能的产品相比,符合质量、安全和环保要求,具备可提高水的利用效率、或防止水漏失、或能替代常规水资源等特性的产品。包括直接节水产品,以及在使用过程中自身不消耗水资源,但能促使运用该产品的系统或设施降低水资源消耗的间接节水产品。

2.33

产水率 water productivity

原水(一般为自来水)经深度净化处理产出的直饮水量与原水量的比值。

2.34

污水量 sewage quantity

建筑物排入污水系统的水量。

2.35

节水潜力 water saving potential

在技术成熟、经济合理的情况下,预计在一定时间内可实现的水资源节约量。

2.36

节水技术 water saving technology

减少水损失和浪费、提高用水效率和效益、实现非常规水资源利用的工艺技术措施和管理手段。

3 中水和雨水利用

3.1

中水设施 facilities of reclaimed water

中水原水的收集、处理、循环,中水的供给、使用及其配套的检测、计量等全套构筑物、设备和器材。

3.2

雨水斗 roof drain

将建筑物屋面的雨水导入雨水管的装置,一般配有格栅。

3.3

雨水调蓄 rainwater detention and retention

雨水调节和储蓄的统称。

3.4

雨水调节 rainwater detention

在降雨期间暂时储存一定量的雨水,削减向下游排放的雨水或洪峰流量、延长排放时间,但通常并不减少排放的径流总量。

3.5

雨水储蓄 rainwater retention

采用具有一定容积的设施,对降雨径流进行滞留、集蓄,削减径流总量,以达到集蓄利用、补充地下水或净化雨水等目的。

3.6

雨水多功能调蓄 rainwater multi-functional storage

兼顾调节、储存不同功能,对雨水径流进行综合控制;通常与绿地、广场等空间结合,平时发挥正常的景观及休闲、娱乐功能,暴雨发生时发挥调蓄功能,实现土地资源的多功能利用。

3.7

雨水蓄水模块 rainwater storage modules

具有一定容积的成品单元模块,模块空间占有率低,可按需求进行不同形式和规模组合,用于储存雨水。

3.8

生活污水处理设备 domestic sewage treatment equipment

为使生活污水达到排放标准或回用水标准,对其进行水质处理的设备。

3.9

中水处理设备 reclaimed water treatment equipment

对中水原水进行处理并使其达到规定的水质标准,可在生活、市政和环境等范围内使用的设备。

3.10

格栅 grille

一定间距的栅条交叉排列用于拦截水中较大尺寸漂浮物或其他杂物的装置。

- 3.11
格栅 grid
 用以拦截水中较小尺寸的漂浮物或其他固体杂质的一种网状装置。
- 3.12
调节池 balance tank
 为免受废水高峰流量或浓度变化的影响,在废水处理设施之前设置的流量或水质调节装置。
- 3.13
渗透检查井 infiltration manhole
 雨水系统中具有雨水入渗、回补地下水和一定沉砂容积的管道检查维护构筑物。
- 3.14
渗透管渠 infiltration trench
 具有雨水渗透和转输功能的管或渠。
- 3.15
沉砂池 grit chamber, detritus tank
 去除水中密度较大、能自然沉降的较大粒径砂粒或颗粒的构筑物。
- 3.16
气浮池 floatation tank
 通过絮凝和浮选,使液体中的细小颗粒分离上浮而去除的构筑物。
- 3.17
隔油池 grease-intercepting tank
 分隔、拦截生活废水中密度比水小的悬浮状油脂类杂质的小型处理构筑物。
- 3.18
隔油栅 grease interceptor
 分隔、拦截生活废水中密度比水小的悬浮状油脂类杂质的装置。
- 3.19
生物滤池 biofilter, biological filter
滴滤池
低负荷生物滤池
 生物膜法的一种构筑物,内装填碎石或塑料填料,水与填料表面生长的微生物膜间接接触,使水得到净化。
- 3.20
生物反应池 biological reaction tank
 利用活性污泥进行吸附、分解有机物的构筑物。反应池内能满足生物活动所需要的条件,可分厌氧、缺氧、好氧状态,池内保持活性污泥悬浮并与污水充分混合。
- 3.21
生物滞留 bioretention
 通过植物、土壤和微生物系统滞留、渗透、净化雨水径流的生态化措施,包括生态树池、高位花坛、雨水花园等形式。
- 3.22
雨水花园 rain garden
 在地势较低的区域,自然形成或人工挖掘而成浅凹绿地形式的生物滞留设施,用于汇集和净化屋

面、道路、广场等区域的雨水径流,具有景观花园特征。

3.23

下沉式绿地 depressed greenbelt

一种高程低于周围路面的低势绿地,具有一定调蓄和净化降雨径流的功能。

3.24

弃流设施 initial runoff removal facility

基于径流初期冲刷规律,利用降雨厚度、雨水径流厚度等参数,控制污染较严重的雨水初期弃流的构筑物。有自控弃流装置、渗透弃流装置、弃流池等。

3.25

渗透弃流井 infiltration-removal well

具有一定储存容积和过滤截污功能,将初期径流暂存并渗透至地下的装置。

3.26

线性排水沟 outdoor linear drainage system

以线状布置于人行道、市政道路、广场或停车场等区域,用于收集并排出地表雨水径流的设施。

3.27

截污雨水口 solid waste removable inlet

具有拦截径流中部分污染物、分离初期径流等功能的雨水口。

4 建筑室内节水器具

4.1

节水型生活用水器具 domestic water saving devices

满足相同的饮用、厨用、洁厕、洗浴、洗衣等用水功能,较同类常规产品能减少用水量的器件、用具。

4.2

无水冲洗小便器 waterfree urinal, waterless urinal

在保证卫生要求、使用功能和排水管道输送能力的条件下,不泄露,不连接给水管,不用水冲洗的小便器。

4.3

非接触式水嘴 sensor operated faucet

不用肢体接触,根据光电效应、电容效应、红外感应、电磁感应等原理启闭和控制出水口流量的节水型水嘴。

4.4

定流量水嘴 fixed flow tap

阀瓣启闭程度对过水截面的流量无明显影响的节水型水嘴。

4.5

定水量水嘴 fixed water quantity tap

有延时措施保持一次使用水量定量的节水型水嘴。

4.6

轴压自闭式水嘴 axial press automatic close tap

靠水压力及预压弹簧的增压而自动密封关闭进水的节水型水嘴。

4.7

充气水嘴 foamed faucet

出水口装有使空气被流出水卷吸入混合出流配件的节水型水嘴。

4.8

淋浴水嘴 shower faucet

可与淋浴用花洒、喷头等淋浴装置连接的,具有控制或调节淋浴水流状态的功能的水嘴。

4.9

延时自闭冲洗阀 self-closing flushing valve for water closet

在规定的时间内冲洗便器后能自行关闭的冲洗阀。

4.10

节水型便器冲洗阀 water-saving flushing valve for water closet

具有延时冲洗、自动关闭、一次冲洗水量符合节水标准和流量控制功能的便器用冲洗阀。

4.11

花洒 shower head

以盥洗或洗浴为目的,能使水以小水滴或喷射状发散流出的装置。

4.12

节水型淋浴器 water-saving shower panel

采用接触或非接触控制方式启闭,并有水温调节和流量限制功能的沐浴器。

4.13

节水型洗衣机 water-saving washing machine

以水为介质,能根据衣物量、脏净程度自动或手动调整用水量,满足洗净功能且耗水量低的洗衣机产品。

4.14

节水型洗碗机 water-saving dishwasher

以水为介质,能根据餐具量、脏净程度自动或手动调整用水量,满足洗净功能且耗水量低的洗碗机产品。

5 建筑节水灌溉

5.1

灌水强度 water application rate for irrigation

单位时间灌到单位灌溉面积上的水量。

5.2

灌水均匀系数 water application uniformity for irrigation

表征灌溉系统中同时工作的灌水器出水量均匀程度的系数。

5.3

灌溉制度 irrigation program

根据不同气象、灌水方法、灌水次数、灌水时间、灌水定额、灌溉定额、植物耗水规律和水源状况而制定的灌溉系统的年度灌水方案。

5.4

地面灌溉 surface irrigation

灌溉水在地面流动过程中借重力和毛细管作用浸润土壤,或在地面上建立一定深度的水层借重力作用逐渐渗入土壤的灌水技术。

5.5

地下灌溉 subsurface irrigation

水量通过地面以下的设施渗出并浸润耕作层土壤的灌水方式。

5.6

局部灌溉 partial irrigation

将灌溉水和植物所需的养分(其溶解于灌溉水中)直接地适时适量输送到植物根部附近,仅湿润植物根区附近土壤,对植物根系层中的部分土壤实施灌溉的方式。

5.7

充分灌溉 sufficient irrigation

在植物全生育期中完全按照满足植物高产的需要水量实施的灌溉方式。

5.8

非充分灌溉 deficit irrigation

限额灌溉

在植物全生育期部分地按植物生长需要水量实施灌溉的方式。

5.9

节水灌溉 water-saving irrigation

采取工程措施、改进灌溉技术和管理工作等以提高灌溉水利用率和效益的综合措施。

5.10

灌溉水利用系数 water application efficiency

灌入田间可被作物利用的水量与渠首引进的总水量的比值。

5.11

灌水单元 irrigation block

灌溉系统中由一个末级控制阀门独立控制灌溉的绿化地块及其灌溉设备,通常为一条支管供水的范围。

5.12

灌溉系统 irrigation system

灌溉区域内对引水、输水、配水、蓄水、退水等各级管道及相应建(构)筑物和设备的总称。

6 建筑节水设备仪器仪表

6.1

压力调节阀 pressure regulator

在上级管道压力变化时,能保持下级管道压力恒定的装置。

6.2

流量调节阀 discharge regulator

在上级管道压力变化时,能保持下级管道流量恒定的装置。

6.3

过滤器 filter

滤除灌溉水中非溶性杂质的装置。

6.4

离心过滤器 centrifugal filter

利用离心力的作用,将灌溉水中的非溶性杂质分离出去的一种设备。

6.5

砂石过滤器 sand filter

过滤介质由砂子、砾石、其他天然或人工颗粒等组成的介质过滤器;过滤介质可为多层,且各层的介质颗粒大小不同。

6.6

叠片式过滤器 disc filter

过滤元件由多个表面为沟槽或网纹的圆盘组成,这些圆盘上下堆叠在一起,相邻圆盘间形成多孔空间,以排集或沉积滤出物的过滤器。

6.7

网式过滤器 strainer-type filter

装有一个或多个过滤元件(例如筛网或网眼),通过过滤元件把水流中的堵塞物截留在其表面而把堵塞物从水中分离出来的装置。

6.8

遥控阀 remote control

通过无线传播方式远程控制灌溉控制器操作的手持设备。

6.9

传感器 sensor

把被测物理量(如温度、流量、水位、土壤含水量等)转变为电讯传输信号的器件。

6.10

降水传感器 rainfall sensor

在灌溉系统中所使用的节水设备,当其检测到下雨时可自动关闭控制器,以达到节水的目的。

6.11

土壤湿度传感器 soil humidity sensor

土壤水分传感器

土壤墒情传感器

土壤含水量传感器

在灌溉系统中所使用的节水设备,可根据土壤湿度进行调节,智能控制灌水设备,减少水的使用量。

6.12

止回阀 check valve

阀体内具有单向启闭阀瓣以自动阻止液体逆流的阀门。

6.13

稳压阀 constant pressure valve

通过改变阀门内的启闭件,用以调节阀后压力并保持阀后压力稳定的阀门。

6.14

节流阀 throttle valve

通过启闭阀瓣进行通路截面积的调节,改变流通截面调节流量或压力的阀门。

6.15

多功能调流调压阀 multi-functional flow and pressure regulating valve

工作介质为水,通过启闭件(鼠笼)的移动改变参与工作的节流孔或节流槽数量以调节流量、压力的阀门。

6.16

节水型冷却塔 water-saving cooling tower

满足冷却能力和能耗要求,飘水率不超过规定限值的工业及民用冷却塔。

6.17

封闭式冷却塔 closed-system cooling tower

将机械通风(湿式)冷却塔和热交换器(冷却盘管)组合而成的一种干-湿式冷却塔。

索引

汉语拼音索引

C

产品水足迹	2.29
产水率	2.33
沉砂池	3.15
充分灌溉	5.7
充气水嘴	4.7
厨房排水	2.9
传感器	6.9

D

低负荷生物滤池	3.19
滴滤池	3.19
地面灌溉	5.4
地下灌溉	5.5
叠片式过滤器	6.6
定流量水嘴	4.4
定水量水嘴	4.5
多功能调流调压阀	6.15

E

额定流量	2.22
------------	------

F

非充分灌溉	5.8
非传统水源利用率	2.23
非接触式水嘴	4.3
分质供水	2.13
封闭式冷却塔	6.17

G

格栅	3.11
格栅	3.10
隔油池	3.17
隔油罐	3.18
盥洗排水	2.7

灌溉水利用系数	5.10
灌溉系统	5.12
灌溉制度	5.3
灌水单元	5.11
灌水均匀系数	5.2
灌水强度	5.1
过滤器	6.3

H

海水利用	2.25
花洒	4.11

J

降水传感器	6.10
节流阀	6.14
节水产品	2.32
节水灌溉	5.9
节水技术	2.36
节水潜力	2.35
节水型便器冲洗阀	4.10
节水型冷却塔	6.16
节水型淋浴器	4.12
节水型生活用水器具	4.1
节水型洗碗机	4.14
节水型洗衣机	4.13
节水用水定额	2.21
节水用水量	2.19
截污雨水口	3.27
局部灌溉	5.6

L

离心过滤器	6.4
淋浴水嘴	4.8
流量调节阀	6.2

M

沐浴排水	2.6
------------	-----

Q

企业水足迹	2.31
气浮池	3.16
弃流设施	3.24

S

砂石过滤罐	6.5
渗透管渠	3.14
渗透检查井	3.13
渗透弃流井	3.25
生活废水	2.11
生活排水	2.4
生活污水	2.10
生活污水处理设备	3.8
生活饮用水	2.16
生活杂用水	2.14
生物反应池	3.20
生物滤池	3.19
生物滞留	3.21

T

调节池	3.12
土壤含水量传感器	6.11
土壤墒情传感器	6.11
土壤温度传感器	6.11
土壤水分传感器	6.11

W

网式过滤罐	6.7
卫生器具当量	2.20
稳压阀	6.13
污水量	2.34
无水冲洗小便槽	4.2

X

洗涤排水	2.5
------------	-----

洗衣排水	2.8
下沉式绿地	3.23
限幅灌溉	5.8
线性排水沟	3.26
消费者水足迹	2.30
虚拟水	2.28

Y

压力调节阀	6.1
延时自闭冲洗阀	4.9
遥控阀	6.8
用水量	2.18
优质杂排水	2.12
雨水储蓄	3.5
雨水斗	3.2
雨水多功能调蓄	3.6
雨水花园	3.22
雨水控制与利用	2.27
雨水调节	3.4
雨水调蓄	3.3
雨水蓄水模块	3.7
雨水综合利用	2.26

Z

再生水	2.2
直饮水	2.17
止回阀	6.12
中水	2.1
中水处理设备	3.9
中水利用	2.24
中水设施	3.1
中水原水	2.3
轴压自闭式水嘴	4.6
综合生活用水	2.15

英文对应词索引

A

axial press automatic close tap 4.6

B

balance tank 3.12

biofilter 3.19

biological filter 3.19

biological reaction tank 3.20

bioretention 3.21

C

centrifugal filter 6.4

check valve 6.12

closed-system cooling tower 6.17

constant pressure valve 6.13

D

deficit irrigation 5.8

depressed greenbelt 3.23

detritus tank 3.15

disc filter 6.6

discharge regulator 6.2

domestic drainage 2.4

domestic sewage treatment equipment 3.8

domestic sewage 2.10

domestic wastewater 2.11

domestic water saving devices 4.1

drinking water 2.16

dual water supply 2.13

F

facilities of reclaimed water 3.1

filter 6.3

fine drinking water 2.17

fixed flow tap 4.4

fixed water quantity tap 4.5

fixture unit 2.20

floatation tank 3.16

foamed faucet	4.7
---------------------	-----

G

grease interceptor	3.18
grease-intercepting tank	3.17
grid	3.11
grille	3.10
grit chamber	3.15

H

high grade gray water	2.12
-----------------------------	------

I

infiltration manhole	3.13
infiltration trench	3.14
infiltration-removal well	3.25
initial runoff removal facility	3.24
irrigation block	5.11
irrigation program	5.3
irrigation system	5.12

K

kitchen drainage	2.9
------------------------	-----

L

laundry drainage	2.8
------------------------	-----

M

multi-functional flow and pressure regulating valve	6.15
---	------

N

non-drinking water	2.14
--------------------------	------

O

outdoor linear drainage system	3.26
--------------------------------------	------

P

partial irrigation	5.6
pressure regulator	6.1

Q

quantity of water usage	2.18
-------------------------------	------

R

rain garden	3.22
rainfall sensor	6.10
rainwater comprehensive utilization	2.26
rainwater detention and retention	3.3
rainwater detention	3.4
rainwater management	2.27
rainwater multi-functional storage	3.6
rainwater retention	3.5
rainwater storage modules	3.7
rated flow	2.22
rated water consumption for water-saving	2.21
raw-water of reclaimed water	2.3
reclaimed water in building	2.1
reclaimed water treatment equipment	3.9
reclaimed water utilization	2.24
reclaimed water	2.2
remote control	6.8
roof drain	3.2

S

sand filter	6.5
seawater utilization	2.25
self-closing flushing valve for water closet	4.9
sensor operated faucet	4.3
sensor	6.9
sewage quantity	2.34
shower drainaga	2.6
shower faucet	4.8
shower head	4.11
soil humidity sensor	6.11
solid waste removable inlet	3.27
strainer-type filter	6.7
subsurface irrigation	5.5
sufficient irrigation	5.7
surface irrigation	5.4

T

throttle valve	6.14
----------------	------

U

utilization ratio of nontraditional water source	2.23
--	------

V

vanity sewage	2.7
virtual water	2.28

W

washing drainage	2.5
water application efficiency	5.10
water application rate for irrigation	5.1
water application uniformity for irrigation	5.2
water consumption for water-saving	2.19
water footprint of a business	2.31
water footprint of customers	2.30
water footprint of products	2.29
water for domestic and public use	2.15
water productivity	2.33
water saving potential	2.35
water saving technology	2.36
waterfree urinal	4.2
waterless urinal	4.2
water-saving cooling tower	6.16
water-saving dishwasher	4.14
water-saving flushing valve for water closet	4.10
water-saving irrigation	5.9
water-saving product	2.32
water-saving shower panel	4.12
water-saving washing machine	4.13
