辽宁省地方标准《行业用水定额》

修订说明书

一、与原标准主要差异

本标准与DB21/T 1237—2020相比，除编辑性修改外主要技术变化如下：

­——本标准中行业分类与代码依据GB/T 4754—2017进行重新编制；

——修订了规范性引用文件；

——增加、修改和删除了产品名称、用水定额、定额单位及备注内容；

——修订了用水定额值；

——增加了用水定额适用条件；

——修订了农业中的水稻、玉米、花生、薯芋类蔬菜的用水定额；

——增加了中药材种植中人参的用水定额；

——将农业中的设施农业用水定额按作物类别进行了划分，补充制定了设施农业绿叶类蔬菜、豆类蔬菜、瓜类蔬菜、茄果类蔬菜、葡萄、蓝莓、草莓、西瓜、花卉、食用菌类的用水定额；

——增加了牛的饲养（犊牛）的用水定额；

——修订了奶牛、育成牛、育肥猪、母猪等4种畜禽的用水定额；

——删除了工业用水定额领跑值；

——修订了烟煤和无烟煤的开采洗选的选煤用水定额；

——修订了陆地石油开采的天然原油开采用水定额；

——修订了陆地天然气开采的天然气开采用水定额；

——修订了铅锌矿采选的铅锌矿选矿用水定额；

——增加了金矿采选的 金矿开采和 金矿选矿用水定额；

——修订了化学矿开采的硼矿开采用水定额；

——增加了化学矿开采的硼矿选矿用水定额；

——修订了其他饲料加工 的饲料用水定额；

——增加了蔬菜加工的酸菜用水定额；

——修订了方便面的用水定额；

——修订了液体乳制造的产品名称和用水定额；

——修订了乳粉制造的乳粉用水定额；

——增加了其他乳制品制造的炼乳和再制干酪用水定额；

——修订了罐头食品制造的肉、禽类罐头，水产品罐头，蔬菜、水果罐头，其他罐头用水定额；

——修订了味精制造的用水定额；

——修订了酱油、食醋及类似制品的制造的酱油、食醋用水定额；

——修订了其他调味品、发酵制品制造中的酵母制品、酵母衍生制品、柠檬酸用水定额；

——修订了冷冻饮品及食用冰制造的雪糕、冰棍、冰淇淋用水定额；

——修订了酒精制造的产品名称和用水定额；

——修订了白酒制造、啤酒制造、葡萄酒制造的用水定额；

——修订了碳酸饮料制造的用水定额；

——修订了瓶（罐）装饮用水制造中的产品名称和用水定额；

——修订了果菜汁及果菜汁饮料制造中的产品名称和用水定额；

——修订了含乳饮料和植物蛋白饮料制造的产品名称和用水定额；

——修订了茶饮料及其他饮料制造的产品名称和用水定额；

——修订了卷烟制造的用水定额；

——增加了棉印染精加工的棉印染产品、化纤印染产品和棉、化纤混纺印染产品用水定额；

——修订了毛条和毛纱线加工的洗净毛条和炭化毛用水定额；

——修订了毛织造加工中的产品名称和用水定额；

——修订了毛皮鞣制加工行业代码、羊皮的用水定额；

——增加了木竹浆制造中溶解级木浆、漂白化学竹浆、溶解级竹浆、本色化学竹浆的用水定额；

——修订了木竹浆制造中漂白化学木浆、本色化学木浆、化学机械木浆的用水定额；

——增加了非木竹浆制造中漂白脱墨废纸浆的用水定额；

——修订了非木竹浆制造中漂白化学非木浆、脱墨废纸浆、未脱墨废纸浆的用水定额；

——修订了机制纸及纸板制造的箱纸板、白纸板、瓦楞原纸、新闻纸、未涂布印刷书写纸、生活用纸的用水定额；

——修订了煤制合成气生产中煤制合成天然气的用水定额；

——修订了无机酸制造中工业硫酸、盐酸、湿法磷酸的用水定额；

——修订了有机化学原料制造中环氧丙烷的用水定额；

——增加了有机化学原料制造中赖氨酸盐、TDI、丁酯、己二酸、DOP、丁二烯、环氧乙烷的用水定额；

——修订了有机化学原料制造中精对苯二甲酸、醋酸乙烯、有机硅的用水定额；

——修订了氮肥制造中尿素、碳酸氢铵、氯化铵、氨水、碳铵、磷酸氢钙、磷酸一铵、磷酸二铵、磷酸氢二氨、硝酸磷肥、过磷酸钙、重过磷酸钙的用水定额；

——修订了工业颜料制造中钛白粉的用水定额；

——修订了染料制造中分散染料、还原染料、有机染料的用水定额；

——修订了初级形态的塑料及合成树脂制造中乙烯、丙烯的用水定额；

——修订了合成橡胶制造中 硅橡胶、丁苯橡胶、 混炼胶的用水定额；

——修订了肥皂及合成洗涤剂制造中 肥皂、洗涤剂、洗衣粉的用水定额；

——修订了化学药品原料药制造中维生素C（化学原料药）、维生素B2、维生素E、青霉素工业盐（化学药物中间体）的用水定额；

——增加了基因工程药物和疫苗制造中人用狂犬病疫苗的用水定额；

——修订了人造纤维制造中粘胶长丝、粘胶短纤维的用水定额；

——修订了人轮胎制造中轮胎外胎、轮胎内胎、翻新轮胎的用水定额；

——修订了水泥制造中水泥的用水定额；

——修订了建筑用石加工中天然石材的用水定额；

——增加了建筑用石加工中合成石材的用水定额；

——修订了平板玻璃制造中平板玻璃的用水定额；

——修订了耐火陶瓷制品及其他耐火材料制造中耐火材料、耐火砖的用水定额；

——增加了其他非金属矿物制造中硅片、单晶硅棒的用水定额；

——增加了炼铁中烧结余热发电、烧结脱硫、球团脱硫的用水定额；

——修订了炼铁中生铁的产品名称；

——修订了铁合金冶炼中高铬合金、硅锰合金、硼铁合金、锰铁合金、硅铁合金的用水定额；

——修订了铝冶炼中氧化铝的用水定额；

——修订了镁冶炼中镁冶炼、轻烧氧化镁的用水定额；

——修订了铝压延加工中铝材的用水定额；

——修订了金属切削机床制造中机床的用水定额；

——修订了轴承制造中轴承的用水定额；

——修订了汽车整车制造中大型客车、中型卡车、轻型货车、轿车的用水定额；

——修订了电动机制造中电动机的用水定额；

——修订了家用制冷电器具制造中电冰箱的用水定额；

——修订了家用影视设备制造中彩色电视机的用水定额；

——修订了核力发电中核力发电企业的用水定额；

——增加了风力发电的用水定额；

——增加了太阳能发电中光伏的用水定额；

——增加了热力生产和供应中换热站的用水定额；

——修订了住宅房屋建筑的用水定额；

——增加了体育场馆建筑（体育场、体育馆）的用水定额；

——修订了住宅装饰和装修（民用建筑）的用水定额；

——修订了百货零售（百货店、大型超市）的用水定额；

——增加了道路运输辅助活动（客运汽车站、货运枢纽（站）、高速公路服务区）的用水定额；

——增加了城市轨道交通（地铁站）的用水定额；

——增加了铁路运输辅助活动（火车站）的用水定额；

——修订了旅游饭店、其他一般旅馆的用水定额；

——修订了正餐服务、快餐服务的用水定额；增加了快餐服务（饮料及冷饮服务）用水定额、其他餐饮业用水定额；

——修订了环境卫生管理、绿化管理的用水定额；

——修订了洗染服务、理发及美容服务、洗浴服务、汽车修理与维护的用水定额；

——修订了初等教育、中等教育、高等教育的用水定额；

——修订了综合医院、门诊部（所）的用水定额；

——修订了电影放映、艺术表演场馆、图书馆、档案馆、博物馆、体育场馆管理（综合性体育场、游泳馆、运动员淋浴）、健身休闲活动（室外人工滑雪、高尔夫球场）、机关及社会团体、企业、事业单位的用水定额；

——增加了4个与用水定额计算相关的资料性附录，删除了1个资料性附录，修改了1个资料性附录。

## 术语和定义

本次对工业的术语和定义进行了修订。

## 用水定额适用条件

本次对工业的用水定额适用条件进行了修订。

## 附录

为了便于实际运用过程中标准的使用及用水指标的计算，本次对附录进行修订。

其中，第二部分工业：

——删除了原标准中“附录F（资料性附录）”不同浓度酒精产品产量的折算；

——增加了“附录D（资料性附录）”11°P原麦汁浓度标准品的折算方法；

——修改原标准中“附录J（资料性附录）”精准精梳、粗疏毛织物用水定额系数的计算为“附录G（资料性附录）”精、粗梳毛织物标准品产量的折算方法；

第三部分建筑业、服务业及居民生活：

——增加了“附录E（资料性附录）”道路运输辅助活动用水定额计算方法；

——增加了“附录F（资料性附录）” 地铁站用水定额计算方法；

——增加了“附录G（资料性附录）”火车站用水定额计算方法。

二、各行业用水定额变化情况

# A农、林、牧、渔业

1. 分区

本次修订仍沿用DB21/T 1237—2020《行业用水定额》中的分区，详见下表。

表 1 农、林、渔业灌溉用水定额分区表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项 目** | **分 区** | | | | | |
| **Ⅰ辽西低山丘陵区** | | **Ⅱ辽河中下游**  **平原区** | **Ⅲ辽北低丘波状平原区** | **Ⅳ辽东山区** | **Ⅴ辽南半岛**  **丘陵区** |
| **I1** | **I2** |
| 县市名称 | 阜新：市郊区  阜蒙县  彰武县  朝阳：市郊区  朝阳县  北票市  建平县  凌源市  喀左县 | 锦 州： 市郊区  义 县  凌海市  葫芦岛：市郊区  兴城市  绥中县  建昌县 | 沈阳：市郊区  辽中区  新民市  辽阳：市郊区  灯塔市  辽阳县  鞍山：市郊区  台安县  海城市  盘锦：市郊区  盘山县  大洼区  营口：市区  大石桥市  锦州：黑山县  北镇市 | 沈阳：康平县  法库县  铁岭：市郊区  昌图县  开原市  铁岭县  调兵山市  西丰县 | 丹东：市郊区  东港市  宽甸县  凤城市  鞍山：岫岩县  本溪：市郊区  本溪县  桓仁县  抚顺：市郊区  抚顺县  清原县  新宾县 | 大连：市郊区  庄河市  瓦房店市  普兰店区  长海县  营口：盖州市  鲅鱼圈区 |

1. 降水量保证率变化

本次修订仍分为50%、75%、85%三种降水量保证率。

1. 修订内容

**①农业灌溉用水定额修订**

2020版《定额》共制定了32种作物2790个定额，每种作物分别制定了6个分区3个水文年（50%、75%、85%）5个定额值。定额值：分为通用值和先进值（渠道、管道、喷灌、微灌）。根据运用过程中存在的主要问题，本次修订4种作物360个定额，补充制定11种作物156个定额，复核28种作物840个定额，具体内容如下：

（a）定额修订：水稻、玉米、花生、薯芋类4种作物360个定额。

（b）定额补充：补充中药材种植中人参的用水定额；设施农业按作物各类补充制定10种作物120个定额（绿叶类蔬菜、豆类蔬菜、瓜类蔬菜、茄果类蔬菜、葡萄、蓝莓、草莓、西瓜、花卉、食用菌类）。

（c）定额复核：小麦、大豆、谷子、高粱、烟叶、绿叶类、白菜类、根菜类、豆类、瓜类、葱蒜类、茄果类、苹果、梨、葡萄、蓝莓、草莓、西瓜、向日葵、芝麻、棉花、亚麻、甜菜、木耳、蘑菇、山楂、芦苇、牧草28种作物840个定额。

**② 林业灌溉定额修订**

2020版《定额》共制定了2种作物180个定额，每种作物分别制定了6个分区3个水文年（50%、75%、85%）5个定额值。定额值：分为通用值和先进值（渠道、管道、喷灌、微灌）。考虑不同树种灌溉制度和需水量差异性，本次对《定额》中苗圃、速生林2种作物180定额进行复核。

**③畜牧业用水定额修订**

2020版《定额》共制定了14种作物52个定额。随着养殖场饲养用水设施不断完善（如喷淋设备）、卫生环境的改善（如清洁用水），用水量不断增加，导致《定额》与实际用水有一定的偏差。本次重点修订了奶牛、育成牛、育肥猪、母猪等4种畜禽20个定额，补充制定犊牛1种牲畜4个定额，对《定额》中其它10种畜禽（羊、鹿、鸡、鸭、鹅、兔、马、狗、驴、骡）32个定额进行复核。

**④渔业用水定额修订**

2020版《定额》共制定了2种作物36个定额，每种作物分别制定了6个分区3个水文年（50%、75%、85%）3个定额值。考虑不同鱼类和饲养方式的不同，对用水需求的差异性，本次对淡水养鱼、稻田养蟹2种产品36个定额进行复核。

1. 产品名称及归类变化

本次农、林、牧、渔业新增了12种产品。

表 2 农、林、牧、渔业产品名称及归类明细表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | | **行业分类** | | **备注** |
| **修订前** | **修订后** | **修订前** | **修订后** |
| 1 | / | 人参 | / | A0170中药材种植 | 新增 |
| 2 | / | 绿叶类蔬菜（设施） | / | A0190其他农业种植 | 新增 |
| 3 | / | 豆类蔬菜（设施） | / | A0190其他农业种植 | 新增 |
| 4 | / | 瓜类蔬菜（设施） | / | A0190其他农业种植 | 新增 |
| 5 | / | 茄果类蔬菜（设施） | / | A0190其他农业种植 | 新增 |
| 6 | / | 葡萄（设施） | / | A0190其他农业种植 | 新增 |
| 7 | / | 蓝莓（设施） | / | A0190其他农业种植 | 新增 |
| 8 | / | 草莓（设施） | / | A0190其他农业种植 | 新增 |
| 9 | / | 西瓜（设施） | / | A0190其他农业种植 | 新增 |
| 10 | / | 花卉（设施） | / | A0190其他农业种植 | 新增 |
| 11 | / | 食用菌类（设施） | / | A0190其他农业种植 | 新增 |
| 12 | / | 犊牛 | / | A0311牛的饲养 | 新增 |

1. 用水定额的变化

对稻谷种植（水稻）用水定额进行了修订；

对玉米种植（玉米）的用水定额进行了修订；

对油料种植（花生）的用水定额进行了修订；

对蔬菜种植（薯芋类蔬菜）的用水定额进行了修订。

# B采矿业

（1）用水定额补充

本次采矿业共新增了3种产品。

表 3 采矿业产品名称及归类明细表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | | **行业分类** | | **备注** |
| **修订前** | **修订后** | **修订前** | **修订后** |
| 1 | / | 金矿开采 | / | B0921金矿采选 | 新增 |
| 2 | / | 金矿选矿 | / | B0921金矿采选 | 新增 |
| 3 | / | 硼矿选矿 |  | B1020化学矿开采 | 新增 |

（2）用水定额修订

删除了用水定额领跑值；

对烟煤和无烟煤的开采洗选的选煤用水定额进行了修订；

对陆地石油开采的天然原油开采用水定额进行了修订；

对陆地天然气开采的天然气开采用水定额进行了修订；

对铅锌矿采选的铅锌矿选矿用水定额进行了修订；

对化学矿开采的硼矿开采用水定额进行了修订。

# C制造业

（1）用水定额补充

本次制造业共新增了29种产品。

表 4 制造业产品名称及归类明细表

| **序号** | **产品名称** | | **行业分类** | | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **修订前** | **修订后** | **修订前** | **修订后** |
| 1 | / | 酸菜 | / | C1371蔬菜加工 | 新增 |
| 2 | / | 炼乳 | / | C1449其他乳制品制造 | 新增 |
| 3 | / | 再制干酪 | / | C1449其他乳制品制造 | 新增 |
| 4 | / | 棉印染产品 | / | C1713棉印染精加工 | 新增 |
| 5 | / | 化纤印染产品 | / | C1713棉印染精加工 | 新增 |
| 6 | / | 棉、化纤混纺印染产品 | / | C1713棉印染精加工 | 新增 |
| 7 | / | 化学处理毛条 | / | C1721毛条和毛纱线加工 | 新增 |
| 8 | / | 精梳毛纱 | / | C1721毛条和毛纱线加工 | 新增 |
| 9 | / | 粗疏（半精梳）毛纱 | / | C1721毛条和毛纱线加工 | 新增 |
| 10 | / | 分梳绒 | / | C1721毛织造加工 | 新增 |
| 11 | / | 溶解级木浆 | / | C2211木竹浆制造 | 新增 |
| 12 | / | 漂白化学竹浆 | / | C2211木竹浆制造 | 新增 |
| 13 | / | 溶解级竹浆 | / | C2211木竹浆制造 | 新增 |
| 14 | / | 本色化学竹浆 | / | C2211木竹浆制造 | 新增 |
| 15 | / | 漂白脱墨废纸浆 | / | C2212非木竹浆制造 | 新增 |
| 16 | / | 赖氨酸盐 | / | C2614有机化学原料制造 | 新增 |
| 17 | / | TDI | / | C2614有机化学原料制造 | 新增 |
| 18 | / | 丁酯 | / | C2614有机化学原料制造 | 新增 |
| 19 | / | 己二酸 | / | C2614有机化学原料制造 | 新增 |
| 20 | / | DOP | / | C2614有机化学原料制造 | 新增 |
| 21 | / | 丁二烯 | / | C2614有机化学原料制造 | 新增 |
| 22 | / | 环氧乙烷 | / | C2614有机化学原料制造 | 新增 |
| 23 | / | 人用狂犬病疫苗 | / | C2762基因工程药物和疫苗制造 | 新增 |
| 24 | / | 合成石材 | / | C3032建筑用石加工 | 新增 |
| 25 | / | 硅片 | / | C3099其他非金属矿物制造 | 新增 |
| 26 | / | 单晶硅棒 | / | C3099其他非金属矿物制造 | 新增 |
| 27 | / | 烧结余热发电 | / | C3110烧结余热发电 | 新增 |
| 28 | / | 烧结脱硫 | / | C3110烧结余热发电 | 新增 |
| 29 | / | 球团脱硫 | / | C3110烧结余热发电 | 新增 |

（2）用水定额修订

删除了用水定额领跑值；

对其他饲料加工 的饲料用水定额进行了修订；

对方便面的用水定额进行了修订；

对液体乳制造的产品名称和用水定额进行了修订；

对乳粉制造的乳粉用水定额进行了修订；

对罐头食品制造的肉、禽类罐头，水产品罐头，蔬菜、水果罐头，其他罐头用水定额进行了修订；

对味精制造的用水定额进行了修订；

对酱油、食醋及类似制品的制造的酱油、食醋用水定额进行了修订；

对其他调味品、发酵制品制造中的酵母制品、酵母衍生制品、柠檬酸用水定额进行了修订；

对冷冻饮品及食用冰制造的雪糕、冰棍、冰淇淋用水定额进行了修订；

对酒精制造的产品名称和用水定额进行了修订；

对白酒制造、啤酒制造、葡萄酒制造的用水定额进行了修订；

对碳酸饮料制造的用水定额进行了修订；

对瓶（罐）装饮用水制造中的产品名称和用水定额进行了修订；

对果菜汁及果菜汁饮料制造中的产品名称和用水定额进行了修订；

对含乳饮料和植物蛋白饮料制造的产品名称和用水定额进行了修订；

对茶饮料及其他饮料制造的产品名称和用水定额进行了修订；

对卷烟制造的用水定额进行了修订；

对毛条和毛纱线加工的洗净毛条和炭化毛用水定额进行了修订；

对毛织造加工中的产品名称和用水定额进行了修订；

对毛皮鞣制加工行业代码、羊皮的用水定额进行了修订；

对木竹浆制造中漂白化学木浆、本色化学木浆、化学机械木浆的用水定额进行了修订；

对非木竹浆制造中漂白化学非木浆、脱墨废纸浆、未脱墨废纸浆的用水定额进行了修订；

对机制纸及纸板制造的箱纸板、白纸板、瓦楞原纸、新闻纸、未涂布印刷书写纸、生活用纸的用水定额进行了修订；

对煤制合成气生产中煤制合成天然气的用水定额进行了修订；

对无机酸制造中工业硫酸、盐酸、湿法磷酸的用水定额进行了修订；

对有机化学原料制造中环氧丙烷的用水定额进行了修订；

对有机化学原料制造中精对苯二甲酸、醋酸乙烯、有机硅的用水定额进行了修订进行了修订；

对氮肥制造中尿素、碳酸氢铵、氯化铵、氨水、碳铵、磷酸氢钙、磷酸一铵、磷酸二铵、磷酸氢二氨、硝酸磷肥、过磷酸钙、重过磷酸钙的用水定额进行了修订进行了修订；

对工业颜料制造中钛白粉的用水定额进行了修订进行了修订；

对染料制造中分散染料、还原染料、有机染料的用水定额进行了修订；

对初级形态的塑料及合成树脂制造中乙烯、丙烯的用水定额进行了修订；

对合成橡胶制造中 硅橡胶、丁苯橡胶、 混炼胶的用水定额进行了修订；

对肥皂及合成洗涤剂制造中 肥皂、洗涤剂、洗衣粉的用水定额进行了修订；

对化学药品原料药制造中维生素C（化学原料药）、维生素B2、维生素E、青霉素工业盐（化学药物中间体）的用水定额进行了修订；

对人造纤维制造中粘胶长丝、粘胶短纤维的用水定额进行了修订；

对人轮胎制造中轮胎外胎、轮胎内胎、翻新轮胎的用水定额进行了修订；

对水泥制造中水泥的用水定额进行了修订；

对建筑用石加工中天然石材的用水定额进行了修订；

对平板玻璃制造中平板玻璃的用水定额进行了修订；

对耐火陶瓷制品及其他耐火材料制造中耐火材料、耐火砖的用水定额进行了修订；

对炼铁中生铁的产品名称进行了修订；

对铁合金冶炼中高铬合金、硅锰合金、硼铁合金、锰铁合金、硅铁合金的用水定额进行了修订；

对铝冶炼中氧化铝的用水定额进行了修订；

对镁冶炼中镁冶炼、轻烧氧化镁的用水定额进行了修订；

对铝压延加工中铝材的用水定额进行了修订；

对金属切削机床制造中机床的用水定额进行了修订；

对轴承制造中轴承的用水定额进行了修订；

对汽车整车制造中大型客车、中型卡车、轻型货车、轿车的用水定额进行了修订；

对电动机制造中电动机的用水定额进行了修订；

对家用制冷电器具制造中电冰箱的用水定额进行了修订；

对家用影视设备制造中彩色电视机的用水定额进行了修订；

对核力发电中核力发电企业的用水定额进行了修订。

# D电力、燃气及水的生产和供应业

（1）用水定额补充

本次电力、燃气及水的生产和供应业新增了3种产品。

表 5 电力、燃气及水的生产和供应业产品名称及归类明细表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | | **行业分类** | | **备注** |
| **修订前** | **修订后** | **修订前** | **修订后** |
| 1 | / | 风力发电 | / | D4415风力发电 | 新增 |
| 2 | / | 光伏发电 | / | D4415太阳能发电 | 新增 |
| 3 | / | 换热站 | / | D4430热力生产和供应 | 新增 |

（2）用水定额修订

对核力发电中核力发电企业的用水定额进行了修订。

# E建筑业

（1）用水定额的变化

对住宅房屋建筑（钢混，商品混凝土）的用水定额进行了修订；

新增体育场馆建筑（体育场、体育馆）2种产品的用水定额；

对住宅装饰和装修（民用建筑）的用水定额进行了修订。

表 6 建筑业产品名称及归类明细表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | | **行业分类** | | **备注** |
| **修订前** | **修订后** | **修订前** | **修订后** |
| 1 | / | 体育场 | / | E4720体育场馆建筑 | 新增 |
| 2 | / | 体育馆 | / | E4720体育场馆建筑 | 新增 |

# F批发和零售业

（1）用水定额的变化

对百货零售（百货店、大型超市）的用水定额进行了修订。

# G交通运输、仓储和邮政业

（1）产品名称及归类变化

本次交通运输、仓储和邮政业新增了5种产品。

表 7 交通运输、仓储和邮政业产品名称及归类明细表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | | **行业分类** | | **备注** |
| **修订前** | **修订后** | **修订前** | **修订后** |
| 1 | / | 客运汽车站 | / | G5441客运汽车站 | 新增 |
| 2 | / | 货运枢纽（站） | / | G5442货运枢纽（站） | 新增 |
| 3 | / | 高速公路服务区 | / | G5449其他道路运输辅助活动 | 新增 |
| 4 | / | 地铁站 | / | G5412城市轨道交通 | 新增 |
| 5 | / | 火车站 | / | G5331客运火车站 | 新增 |

# H住宿和餐饮业

1. 产品名称及归类变化

本次住宿和餐饮业新增了2种产品。

表 8 住宿和餐饮业产品名称及归类明细表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | | **行业分类** | | **备注** |
| **修订前** | **修订后** | **修订前** | **修订后** |
| 1 | / | 茶馆服务、咖啡馆服务和酒吧服务 | / | H6231～H6233饮料及冷饮服务 | 新增 |
| 2 | / | 小吃服务、其他未列明餐饮业 | / | H6291、H6290其他餐饮业服务 | 新增 |

1. 用水定额的变化

对旅游饭店及其他一般旅馆的用水定额进行了修订；

对正餐服务及快餐服务的用水定额进行了修订。

# N水利、环境和公共设施管理业

1. 用水定额的变化

对环境卫生管理（道路、场地浇洒）及绿化管理（绿化浇洒）的用水定额进行了修订。

# O居民服务、修理和其他服务业

1. 用水定额的变化

对洗染服务的用水定额进行了划分；

对理发、美容服务及洗浴服务的用水定额进行了修订；

对汽车修理与维护的洗车场所的用水定额进行了划分及修订。

# P教育

1. 用水定额的变化

对初等教育、中等教育、高等教育的用水定额进行了修订。

# Q卫生和社会工作

1. 用水定额的变化

对综合医院及门诊部（所）的用水定额进行了修订。

# R文化、体育和娱乐业

1. 产品名称及归类变化

本次综合性体育场新增了1种产品。

表-9 综合性体育场产品名称及归类明细表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | | **行业分类** | | **备注** |
| **修订前** | **修订后** | **修订前** | **修订后** |
| 1 | / | 综合性体育场 | / | R8921体育场馆管理 | 新增 |

1. 用水定额的变化

对艺术表演场馆、图书馆、档案馆及博物馆的用水定额进行了修订；

对体育场馆管理中的游泳馆及运动员淋浴的用水定额进行了修订；

对健身休闲活动中的室外人工滑雪场及高尔夫球场的用水定额进行了修订。

# S公共管理、社会保障和社会组织

1. 用水定额的变化

对机关及社会团体及企业、事业单位的用水定额进行了修订。

# U生活用水定额

无变化。

# 三、修订成果分析

# 规范性引用文件

本次修订新增加了20个取水定额文件，修订了2个规范性引用文件。

表 10 规范性引用文件修订情况表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **原标准** | | **修订后** | |
| **名称** | **备注** | **名称** | **备注** |
| GB/T 18916.1~.46 取水定额 | 未修订 | GB/T 18916.1~.66 取水定额 | 增加20个 |
| 《工业用水定额编制通则》（GB/T 18820-2011） | 删除 |  《工业用水定额编制通则》（GB/T 18820-2023） | 修订 |
| 《企业水平衡测试通则》（GB/T 12452-2008） | 删除 | 《水平衡测试通则》（GB/T 12452-2022） | 修订 |

# 术语和定义

本次对工业的术语和定义进行了修订。

# 用水定额

为了提高定额科学性及合理性，本次在定额修订过程中共采用了13种方法，每个定额均采用3种及以上的方法相互验证。

原标准中共包括840种产品（农作物、动物、类别）5919个定额，本次核减（删除、并入、分解）了13种产品名称、新增加64种产品，对原标准中定额全部进行了修订，修订后共有892种产品（农作物、动物、类别）5224个定额。

表 11 用水定额修订情况表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 代码 | 门类 | 原标准 | | 核减产品数量 | 新增产品数量 | 修订产品数量 | 修订后 | |
| 产品数量 | 定额数量 | 产品数量 | 定额数量 |
| 1 | A | 农、林、牧、渔业 | 50 | 3230 |  | 12 | 48 | 62 | 3296 |
| 2 | B | 采矿业 | 25 | 84 |  | 3 | 5 | 28 | 68 |
| 3 | C | 制造业 | 680 | 2316 | 8 | 29 | 117 | 701 | 1588 |
| 4 | D | 电力、燃气及水的生产和供应业 | 5 | 99 |  | 3 | 1 | 8 | 58 |
| 5 | E | 建筑业 | 9 | 22 |  | 2 | 2 | 11 | 24 |
| 6 | F | 批发和零售业 | 6 | 12 | 3 |  | 3 | 3 | 6 |
| 7 | G | 交通运输、仓储和邮政业 | 13 | 60 |  | 5 | 0 | 18 | 70 |
| 8 | H | 住宿和餐饮业 | 7 | 14 |  | 2 | 7 | 9 | 18 |
| 9 | N | N水利、环境和公共设施管理业 | 2 | 4 |  |  | 2 | 2 | 4 |
| 10 | O | 居民服务、修理和其他服务业 | 8 | 16 | 2 | 5 | 12 | 13 | 26 |
| 11 | P | 教育 | 4 | 8 |  |  | 1 | 4 | 8 |
| 12 | Q | 卫生和社会工作 | 7 | 14 |  | 1 | 3 | 8 | 16 |
| 13 | R | 文化、体育和娱乐业 | 13 | 26 |  | 2 | 10 | 14 | 28 |
| 14 | S | 公共管理、社会保障和社会组织 | 3 | 6 |  |  | 3 | 3 | 6 |
| 15 | U | 生活用水定额 | 8 | 8 | 0 |  | 8 | 8 | 8 |
| 合计 | | | 840 | 5919 | 13 | 64 | 222 | 892 | 5224 |

# 附录

本次资料性附录的修订，删除了1个，修订了1个，增加了4个附录。