

水资源费改税试点12月1日起全面实施

节水型企业将获鼓励

工业用水前一年度用水效率达到国家用水定额先进值的纳税人,减征本年度20%水资源税

本报记者 王 观

为加强水资源管理和保护,促进水资源节约集约安全利用,财政部、国家税务总局、水利部近日印发《水资源费改税试点实施办法》(以下简称《办法》),明确自12月1日起全面实施水资源费改税试点。

全面实施水资源费改税试点,对居民和企业有何影响?前期试点地区用水量有何变化?记者进行了采访。

巩固和扩大前期改革成果,进一步增强节水意识和动力

我国人多水少,水资源时空分布不均。随着经济社会发展,水资源需求持续增长,供需矛盾日益突出,加之利用效率总体不高,经济社会高质量发展和生态环境保护都面临水资源短缺的挑战。

资源税是引导资源合理配置的重要手段。自2016年7月1日起,我国在河北省率先实施水资源费改税试点,2017年12月1日,将试点范围扩大到北京、天津、山西、内蒙古、山东、河南、四川、陕西、宁夏等9个省份。改革试点通过差异化税额标准和减免税优惠政策的双向发力,充分发挥了税收调控作用,有效促进了纳税人节约用水、压采地下水和改变不合理用水需求。据统计,2018年至2023年,前期试点地区地下水超采量和企业超计划取用水量都明显下降,超采区地下水计税取水量下降17.7%,企业超计划取用水量下降43.1%。

作为首个水资源费改税试点省份,河北试点8年来,万元GDP用水量由2015年的70.8立方米下降到2023年的42.5立方米,降幅达40%;地下水开采量由134亿立方米下降到75亿立方米,降幅达44%。

在税收杠杆调节下,钢铁、采矿等行业用水大户纷纷强化内部用水管理,通过节水技术改造降低水资源税负,实现经济效益与环保效益的双赢。水资源费改税改革后,河北普阳钢铁有限公司投资建设污水处理站、中水回用处理厂,对用水要求不高的生产环节使用地表水或中水补水。多管齐下,公司吨钢耗水降低到1.98立方米,年节约地下水149万立方米,年节约生产成本和税收成本约642万元。

国家税务总局税收科学研究所副所长

水资源费改税试点效果显著

2018—2023年,前期试点地区

超采区地下水计税取水量

下降17.7%

企业超计划取用水量

下降43.1%

费改税推广至全国有何影响

采取税费平移原则,企业正常生产用水、城镇公共供水企业和居民生活用水负担“三不变”

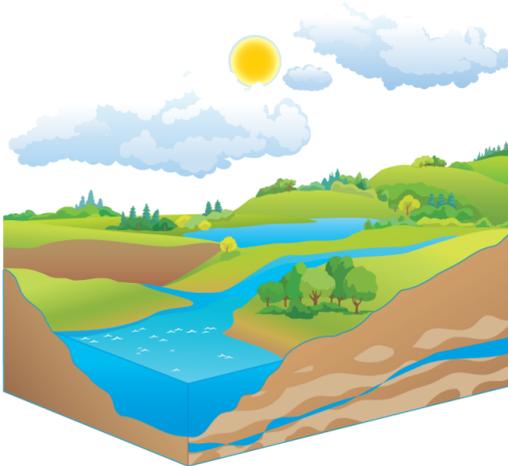
节水型企业会得到鼓励

水资源消耗较大、粗放式发展企业会得到抑制

强化分类调控体现地区差异

对水资源严重短缺和超采地区取用水、取用地下水等从高确定税额

合理设置不同地区最低平均税额水平



李平表示,此次全面实施水资源费改税试点,有助于巩固和扩大前期水资源费改税成果,充分发挥税收杠杆作用,进一步增强企业等社会主体节水意识和动力,鼓励企业通过节水改造和技术创新提高用水效率,促进水资源节约集约循环利用和生态环境保护,推动形成绿色发展方式和生活方式。同时,也有利于完善绿色税收体系,支持我国经济社会绿色转型,助力美丽中国建设。

强化税收优惠政策正向激励引导作用

水资源费改税推广至全国,对居民和企业有何影响?

据了解,《办法》统筹现有水资源费改税试点制度和水资源费征收制度,在保持税制

要素和基本框架稳定的前提下,实现水资源费制度向水资源税制度的平稳转换。

“水资源费改税采取税费平移原则,保障了企业正常生产用水、城镇公共供水企业和居民生活用水负担‘三不变’。”李平说。

具体来看,《办法》明确,农村集体经济组织及其成员从本集体经济组织的水塘、水库中取用水,家庭生活和零星散养、圈养畜禽饮用等少量取用水,为保障矿井等地下工程施工安全和生产安全必须进行临时应急取(排)水等情形不缴纳水资源税。

《办法》对超出规定限额的农业生产取用水以及农村集中饮水工程取用水,授权地方减免水资源税。

关于水资源税和供水价格的关系,此次《办法》也进行了明确,即城镇公共供水企业为水资源税的纳税人,水资源税与自来水价格实行价税分离,通过税收引导相关企业采取措施控制和降低水的漏损。

专家认为,相较前期改革试点,《办法》进一步界定了水资源税征收范围和对象,强化了税收优惠政策的正向激励引导作用。水资源费改税对一般居民和企业来说,实际负担不会有大的变化。同时,为了提高水资源节约集约利用,节水型企业会得到鼓励,而水资源消耗较大、粗放式发展的企业会进一步得到抑制。《办法》规定,工业用水前一年度用水效率达到国家用水定额先进值的纳税人,减征本年度20%水资源税。省级水行政主管部门会同同级财政、税务等部门及时公布享受减征政策的纳税人名单。

水资源税收入全部归属地方,将适当增加地方自主财力

值得关注的是,全面实施水资源费改税试点后,水资源税收入全部归属地方,将适当增加地方自主财力。

同时,为适当扩大地方税收管理权限,《办法》新增了地方可以减征和免征的税收优惠政策,授权地方确定特定取水的水资源税核定方法和计征方式等。

《办法》还强化分类调控,体现地区差异。一方面,对水资源严重短缺和超采地区取用水、取用地下水等从高确定税额,通过设置差别税额,更好发挥税收调节作用,抑制地下水超采和不合理用水需求;另一方面,充分考虑不同地区水资源状况及经济发展水平差异,合理设置不同地区最低平均税额水平,授权地方按规定确定本地区水资源税的具体适用税额。

全面实施水资源费改税试点涉及面广、专业性强、社会关注度高,为确保改革试点平稳有序实施,各级财政、税务、水行政主管部门将结合实际,对纳税人开展有针对性的政策宣传解读,确保纳税人懂政策、会申报、知操作,切实提高政策知晓度和落实精准性。

国家税务总局河北省税务局有关负责人表示,将不断深化水资源费改税成果,充分释放绿色税收的调节作用,持续优化水资源费改税的制度框架与运行机制,为全国范围内水资源税的推广实施贡献实践经验,推动水资源节约保护和绿色发展。

国家税务总局相关部门负责人表示,税务部门将积极配合财政、水利等部门妥善做好税额标准制定等授权事项工作,同时推动建立税务与水利部门工作配合机制,开发和测试征税信息系统,实现涉税信息自动预填、自动计算,进一步提升纳税人办税便利度,确保改革平稳有序落地。

数据来源:国家税务总局等
制图:张丹峰

(上接第一版)

推出能洗厚重地毯防寒羽绒服的洗衣机、研发既能节能减排还能控制风感的空调、建成涵盖衣食住行娱行的智慧家庭场景生态……海尔抓住时代机遇,以科技创新推动产品升级,致力于打造全球领先的智慧家居生态企业。

培育壮大新兴产业 产业互联网激发新动能

在“中国葫芦艺术之乡”山东聊城市东昌府区,范制葫芦种植专家黄全华,一直以来担心制出来的葫芦卖不出去。“客人需要什么造型的葫芦,需要多少,都是未知数。”国家级非遗东昌葫芦雕刻的传承人于凤刚时常忧心:年轻人不喜欢葫芦雕刻,这项非遗怎么传承?

去年10月,葫芦产业互联网综合服务平台在东昌府区上线。“平台成为葫芦种植基地和消费者之间的沟通桥梁,实现大规模定制。同时,葫芦作品还能实现数字化溯源,深受年轻人的喜爱。”平台负责人说,这个平台可以服务葫芦种植加工销售的全生命周期,通过“数字赋能+文旅融合”的新模式,吸引更多游客来到东昌府体验葫芦文化。

负责这个平台的,正是海尔集团卡奥斯工业互联网团队。卡奥斯,是海尔基于40年制造经验及数字化转型经验,打造的以大规模定制为核心,引入用户全流程参与体验的工业互联网平台。自2017年推出以来,卡奥斯将智能制造、供应链、采购等能力模块化,打造可灵活组合、快速部署的数字化云平台和应用,柔性化生产可以快速满足11类个性模块、1000多种用户定制方案,为不同行业和企业提供数字化转型解决方案,推动生产方式、商业模式和管理范式的变革。

“卡奥斯让大规模生产和个性化定制同时实现。”海尔集团旗下卡奥斯物联科技股份有限公司董事长兼总经理陈录城说。

走进奇瑞青岛超级工厂,工作人员说:“在这里,客户通过手机下单,选择外观颜色、内饰配置、动力配置等,我们就能生产一辆私人定制车!”

从“千人一车”到“千人千车”,如何突破?卡奥斯与奇瑞汽车共建汽车行业工业互联网平台——海行云,贯通产业链上下游,汇聚5000多家零部件供应商、经销商,联通用户和超级工厂,形成定制生态链,实现从有限的配置选项向广阔的生态共创演进。

“奇瑞的一款新能源车型,上市初期每个月销量不到400台,经过海行云平台赋能,6个月时间月销量升至4000台,实现高速增长。截至目前,已经为近6万车主定制了专属爱车!”海行云总经理纪文杰说。

卡奥斯已链接企业90万家,服务企业16万家,跨行业跨领域赋能12座“灯塔工厂”。卡奥斯正从青岛走向国内多个城市,为区域经济数字化转型发展注入新动能。

布局建设未来产业 打造大健康产业生态抢占新赛道

今年6月,海尔集团宣布完成战略入股上海莱士血液制品股份有限公司(上海莱士)的交易交割,由此,上海莱士正式成为海尔集团大健康生态品牌盈康一生的新成员。海尔集团旗下大健康产业则拥有海尔生物、盈康生命、上海莱士三家上市公司。

“上海莱士将与海尔生物、盈康生命一起,聚焦生命科学、临床医学和生物科技领域,共同打造具有国际竞争力的健康产业生态。”海尔集团董事局副主席、执行副总裁,盈康一生董事长谭丽霞说。

9月的河北雄安,2024中国研究型医院学会临床数据与样本资源库专业委员会第二届专委会成立大会暨学术年会现场,盈康一生生命科学产业海尔生物医疗的生物样本库4.0解决方案——“生命方舟”揭幕。专家评价,“生命方舟”有效解决行业“三低”难题(一次建设投入高、空间利用率低,样本应急转移安全度低,样本通量低),实现高智能、高安全度、高通量,推动我国生物样本库发展。

“有了‘生命方舟’,我们形成包括植物种质自动化库、细胞自动化库等在内的多样化场景,接连中标安徽省农业科学院、大连石化研究所的多个行业示范项目。”海尔生物医疗“生命方舟”链群负责人潘振辉介绍。

最令潘振辉自豪的是,海尔发起的一批生命科学领域场景应用解决方案,在院内用药场景打造出智能一体化静配中心,自主研发主动航空温控解决方案,填补行业空白。

海尔生物医疗的新产业表现亮眼。今年上半年的财报显示,新产业占主营业务收入比重提升至42.63%,同比增长22.69%。近年来,海尔生物医疗凭借其智能化、自动化等六大技术平台,不断加强产品创新,革新技术、丰富产品、优化解决方案,在生命科学和医药创新领域内,持续开拓新应用场景。

创业无止境,创新不停步。从40年前一家濒临倒闭的冰箱厂一路走来,向着“以无界生态共创无限可能”迈进,栉风沐雨、凤凰涅槃,创新海尔踮出一条高质量发展新路。

政策解读

黄河最长公路桥合龙

本报北京10月26日电(记者韩鑫)25日,随着最后一节钢箱梁精准落位,中交二航局参建的安罗高速黄河特大桥主桥顺利合龙,距离明年建成通车再进一步。作为国家高速公路网北京至武汉高速公路的重要控制性工程,安罗高速黄河特大桥全长15.223公里,是黄河上最长的公路桥梁。

该特大桥主桥在全国首次采用内置碳纤维复合材料的斜拉索,碳纤维具有重量轻、强度高、耐腐蚀、抗疲劳等特点,且内置光纤具备通信功能,可长期、实时对自身索力状态

实施监测,为运营期桥梁健康监测提供数据支撑。

图为安罗高速黄河特大桥。

新 晰 摄(人民视觉)



贵州建设国家区域医疗中心,上海专家传帮带当地医生

输入的优质医疗资源留下来

本报记者 程 焕

中心主任陈会文召集相关科室连夜会诊,在男孩被送至贵阳的第二天,手术顺利实施。

罗洪波之前在贵州省人民医院工作10多年,从未给低龄患者实施过这类手术。得益于国家区域医疗中心的建设,加入陈会文团队一年来,他参与了3例儿童主动脉夹层手术和省内、西南地区多起“首例”疑难手术。长期以来,西部地区医疗资源相对薄弱。为破解地区医疗资源不均衡的难题,我国持续推动区域医疗中心建设工作,5年来,已在29个省份开展125个国家区域医疗中心建设项目,基本覆盖医疗资源薄弱省份;1400余项诊疗技术在受援省份得到应用,填补300多项省域医疗技术空白,相关省份跨省就医人数明显下降。

根据《区域医疗中心建设试点工作方案》,北京、上海等医疗资源丰富地区遴选优质医疗机构作为输出医院,在患者流出多、医疗资源相对薄弱地区建设国家区域医疗

中心。输出医院帮助输入医院加强专科能力建设,配齐硬件设施,培养医疗人才,打造一支高水平医疗队伍。

贵州先后获批建设5个国家区域医疗中心,去年4月揭牌开诊的上海儿童医学中心贵州医院是其中之一。作为输出医院的上海儿童医学中心,向贵州累计派出包括陈会文在内的80余名常驻专家,每名专家传帮带1至2名贵州本地医生。

经过一年多学习,罗洪波已具备独立开展儿童心脏病高难度手术的能力。前不久,一名身患肺动脉高压的8个月大的婴儿前来求医,这是一种难治性恶性心血管病。“我们采用更加微创的方式,在右侧腋下开小切口,治疗效果好,对孩子生长发育影响小。”在陈会文指导下,罗洪波和同事们运用创新疗法开展手术,孩子不久后康复出院。

作为陈会文指导的一名博士研究生,罗洪波还深度参与上海专家的科研项目。

“老师非常注重知识系统更新,一直为患者寻求治疗疾病的最佳方案。”学术与临床相结合的医疗理念让罗洪波深受启发,并计划围绕多学科协作机制、治疗技术改良等开展基础研究。

上海儿童医学中心贵州医院儿童心脏中心医护人员超过30人,除了8位常驻上海专家外,其余均为贵州团队,在管理、技术、医疗质量方面和上海本部初步实现统一管理。“我们的目标是打造一支高水平的学科队伍、科研队伍,为贵州留下一支永不撤走的医疗队伍。”陈会文介绍,贵州医疗团队诊疗水平快速提高,已独立承担起中心一半的高难度手术。

据了解,贵州的5家国家区域医疗中心累计开展手术7.56万例,疑难病手术占比达74.4%,累计吸引17.09万人次省外患者来黔就医。5家输出医院已派出专家900多名,向贵州引进新技术新项目588项,其中填补省内空白144项。

“把输入的医疗资源真正‘留在’贵州,补齐优质医疗资源不足的短板。”贵州省卫生健康委主任孙发介绍,将通过专科联盟、“互联网+医疗健康”等平台资源,项目医院医生带教、进修培训等人才资源,带动全省各级医疗卫生机构能力水平整体提升,让群众在家门口就能享有优质医疗资源。

SWIFT国际银行业运营大会2024年会闭幕

本报北京10月26日电(记者潘俊强)21日至24日,环球银行金融电信协会(SWIFT)国际银行业运营大会2024年会在北京举办。

年会期间,来自150多个国家和地区的1万多名嘉宾齐聚北京,围绕“未来金融,协同互联”主题进行深度探讨及专业交流。

展览分为主体展和金融科技展,主体展区共有133家金融机构和第三方机构参展,其中包括114家外资机构。

年会期间,举办会议超过250场,议题包括银行业务、支付、数字资产、贸易融资、人工智能及可持续金融等;多家机构间的合作落地,并发布一系列成果。北京市还举办了投资北京全球金融服务网络体系启动会,并发布《投资北京全球金融服务网络体系构建方案》。

北京正持续推进国家服务业扩大开放综合示范区和中国(北京)自由贸易试验区建设。与会者表示,中国金融市场对外开放力度越来越大,年会有助于推动中国与海外金融市场的双向了解和连接,中国与全球顶级金融机构的双向沟通与交流。

该年会是由全球性同业合作组织环球银行金融电信协会组织召开的金融行业标志性国际会议,始办于1978年,由欧洲、美洲和亚洲的国际金融中心城市轮流举办。

一版责编:杨旭 刘念 梁心怡
二版责编:殷新宇 祁嘉润 张安宇
三版责编:于景浩 姜波 李安琪
四版责编:胡安琪 刘静文 龚皓