

关于印发《关于深入推进节水型企业建设工作的实施意见》的通知

冀工信节〔2012〕555号

各设区市工业和信息化局、水务（水利）局、节约用水办公室：

为贯彻落实工业和信息化部、水利部、全国节约用水办公室《关于深入推进节水型企业建设工作的通知》要求，推动我省工业节水工作，提升工业节水能力和水平，实现“十二五”工业节水控制性指标，省工业和信息化厅、省水利厅、省节约用水办公室联合制定了《关于深入推进节水型企业建设工作的实施意见》，现印发你们，请遵照执行。

河北省工信厅 河北省水利厅 河北省节水办

2012年12月14日

关于深入推进节水型企业建设工作的实施意见

建设节水型企业，全面提高工业用水效率，减少工业废水排放，是控制工业用水总量，缓解水资源供需矛盾的重要措施，是促进工业发展方式转变的一项重要任务，是促进企业加强节水管理、提高工业用水效率的重要途径。为贯彻落实工业和信息化部、水利部、全国节约用水办公室《关于深入推进节水型企业建设工作的通知》和《河北省实行最严格水资源管理制度实施方案》的通知，推动我省工业节水工作，提升工业节水能力和水平，实现“十二五”工业节水控制性指标，制定本实施意见。

一、工作思路和目标

（一）总体思路

以科学发展观为指导，坚持节约优先的方针，全面落实最严格水资源管理制度，以企业为主体，以提高用水效率为核心，在重点用水行业推进节水型企业建设工作，发布一批省级节水标杆企业和标杆指标，建设一批节水型企业和节水型工业聚集区，带动行业用水效率的提高，为建设资源节约型、环境友好型社会奠定基础。

（二）主要目标

到 2015 年，全省单位工业增加值用水量与“十一五”末相比降低 27%以上，在钢铁、石化、纺织染整、造纸、制药等重点用水行业开展节水型企业创建活动，树立一批行业内有代表性、产品结构合理、用水管理基础较好、用水指标达到行业领先水平的节水标杆企业典范，发布河北省工业行业节水标杆指标，引导其他企业向标杆企业对标达标，推进节水型企业建设。培育 5 个节水型工业示范园区和 50 家节水型标杆企业，工业水循环利用水平明显提高。

二、工作要求

在重点行业推进节水型企业建设，必须加强节水管理、推进节水技术进步，切实加强企业单位产品用水定额、工业用水重复利用率、水表计量率、锅炉冷凝水回收率、企业用水综合漏失率考核，推动企业对标达标，降低单位产品用水量，提升工业水循环利用水平。

节水型企业建设具体要求：

1. 完善企业节水管理制度。建立科学合理的节水管理岗位责任制，健全企业节水管理机构 and 人员，明确节水管理主要领导职责、管理部门、人员和岗位职责。加强目标责任管理和考核。制定并实施节水规划和年度节水计划。

2. 加强定额管理，向先进水平对标达标。严格执行国家和地方取（用）水定额指标和标准，按照定额指标选择适合的用水工艺和技术，实施企业内部节水评价。向节水标杆企业和标杆指标进行对标达标，不断提升用水效率。

3. 加强用水计量配备和管理。依据 GB 24789《用水单位水计量器具配备和管理通则》配备用水计量器具，年取水量 5 万立方米以上工业用水户要建立实时在线计量监控，年取水量 5 万立方米以下工业用水户要实行 IC 卡计量监控，建立完整、规范的原始记录和统计台账，健全节水统计制度。

4. 加强用水管网（设备）建设。编制详细的供水排水管网图和计量网络图，特大型、大型企业和日取水量高于 1 万立方米的工业用水户每 3 年开展一次水平衡测试，日取水量小于 1 万立方米的工业用水户每 5 年开展一次水平衡测试，加强用水效率和总量分析。建立日常巡查和检修制度，防止跑冒滴漏。

5. 加强节水技术改造，推进节水技术进步。推进节水重点技术改造项目实施。积极研发或采用节水新技术、新工艺、新设备，加快淘汰落后用水工艺、设备和器具。节水设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入运行。

6. 加强冷凝水、冷却水循环利用，推进工业废水回用，提高水资源重复利用率，积极努力推进废水“零”排放。

7. 提高职工节水意识。定期组织开展节水宣传和教育活动，不断提高职工节水意识。

三、组织管理

（一）加强组织领导

省工业和信息化厅、省水利厅、省节约用水办公室负责全省工业节水型企业建设工作，有关行业协会和水资源调查评价资质单位为节水型企业建设工作提供技术支撑和咨询服务。各级地方工业和信息化主管部门、水行政主管部门、节约用水办公室积极组织推进本地区节水型企业建设工作。

（二）节水型企业评价指标

节水型企业评价的基本标准：符合国家产业政策相关要求；符合节水型企业相关标准（见附件 1）；满足节水型企业基本要求（见附件 2）的各项条件；符合单位产品取水量、水重复利用率、用水漏损等各项具体技术考核要求（见附件 3）；按照节水型企业评价要求（见附件 4）进行评价并达到 48 分以上（含 48 分，满分 60 分）。

（三）节水型企业评价方式

节水型企业申报由企业按照节水型企业建设要求和评价标准编写节水型企业申请报告（申请表及证明材料要求见附件 5、6），各设区市工业和信息化主管部门、水行政主管部门、节约用水办公室按照上述节水型企业评价标准，对相关材料进行初审，必要时可进行现场考察，于每年 8 月底前将符合要求的节水型企业申报材料（正式文件，企业相关材料一式 6 份并提交电子版）报省工业和信息化厅、省水利厅和省节约用水办公室。

省工业和信息化厅、省水利厅、省节约用水办公室将组织专家评审，专家评审通过并达到节水型企业要求的，公示发布省级节水型标杆企业名单，并上报工业和信息化部、水利部、全国节约用水办公室参评国家级节水标杆企业。

（四）推进节水标杆示范和用水效率对标达标

省工业和信息化厅、省水利厅、省节约用水办公室将组织对行业内先进的用水指标进行论证，现场考查后，研究提出河北省用水标杆企业和标杆指标，经公示无异议后发布河北省节水标杆企业和标杆指标。各市、各有关行业协会要适时开展节水型企业建设经验交流会、组织企业对标达标，不断提升工业用水效率。

四、政策措施

（一）各级工业和信息化主管部门、水行政主管部门、节约用水办公室要加强对节水型企业建设的政策引导和支持，积极推动节水技术、装备和产品在工业领域的广泛应用，推进工业用水的循环利用。

（二）大力推进工业企业节水技术改造，各级工业企业技术改造资金要加大对企业节水技术改造的支持力度，并优先支持节水型企业。

（三）同等条件下，优先保证节水型企业新建、改建、扩建项目用水需求；优先支持节水标杆企业组织实施节水示范工程。

（四）支持有条件的工业园区把节水型企业建设与节水型工业园区建设结合起来，加强园区节约用水管理，完善用水管网基础设施建设，拓展水资源利用渠道，探索园区内污水集中处理回用的第三方节水服务模式，实现不同行业间的循环用水、一水多用，不断提高节水管理水平。

附件：1. [节水型企业相关标准.doc](#)

2. [节水型企业基本要求.doc](#)

3. [节水型企业技术考核要求.doc](#)

4. 节水型企业管理评价要求.doc
5. 节水型企业申请表.doc
6. 节水型企业相关证明材料清单.doc