

淄博市发展和改革委员会文件

淄发改能源〔2022〕3号

关于组织开展全市电力、水泥及炼油行业 能效水平对标达标活动的通知

各区县发改局，高新区、经开区经济发展局，各有关企业：

为深入贯彻落实《淄博市实施减碳降碳十大行动工作方案》，推动我市高耗能行业节能降碳和绿色转型，夯实能耗“双控”“双碳”工作基础，经研究，决定在全市电力、水泥、炼油行业（企业名单见附件1）开展能效对标达标活动。现将有关要求通知如下：

一、对标行业主要指标

电力行业：供热量、供电量、供热厂（供电厂）用电率、吨标准煤产汽量、锅炉热效率、全厂热效率、热电分摊比、供热标煤耗、发电标煤耗、供电标煤耗等（详见附件2）。

水泥行业：原料破碎电耗、原料粉磨电耗、熟料烧成电耗、煤粉制备电耗、可比熟料综合电耗、可比熟料综合煤耗、可比熟料综合能耗、可比水泥综合电耗、可比水泥综合能耗等（详见附件3）。

炼油行业：常减压装置单耗、催化装置单耗、加氢精制、焦化装置单耗、炼油单位产品综合能耗、炼油企业单位能量因数能耗（详见附件4）。

二、活动安排

（一）谋划对标活动，制定工作方案。各对标企业对自身能源利用现状进行深入研究，与国内外先进企业进行对比，完成能耗分析。结合行业特点，制定能效对标工作方案，明确对标指标改进措施和实施进度计划，并分解落实到相关部门、车间、工段、班组、工序或个人，实现对标活动全面化和全员化，确保能耗值达到标杆或更高能效水平。

（二）实施对标活动，评价对标成效。按照对标工作方案，有序开展对标活动。每月对能效对标活动的效率和成果进行评估，论证分析指标改进措施和方案的科学性、有效性，及时总结经验，查找差距和不足，以对标过程中形成的成熟有效的措施、手段、制度为指导，不断完善能效对标活动计划，滚动式、更高层次地调整对标指标，使能效对标活动深入持久开展。活动结束后，编制对标效率和成果评价报告。

（三）搭建交流平台，共享对标经验。市发展改革委综合执法支队组织召开“能效指标对标达标交流会议”（时间另行通知），

指导企业按计划开展能效对标活动，协调解决对标过程中遇到的困难和问题。各对标行业企业交流分享能效对标经验，协商解决行业共性难题，全力提升对标成效，实现抱团取暖，提高企业核心竞争力。

自现在开始，到2024年底，力争利用三年时间，通过持续开展对标活动，全市电力、水泥、炼油企业单位产品能耗达到标杆水平，行业整体能效水平明显提升，碳排放强度明显下降，绿色低碳发展能力显著增强。

三、有关要求

（一）加强组织保障，提高政治站位。各对标企业要高度重视能效对标工作，把开展高耗能行业能效对标活动作为贯彻落实《淄博市实施减碳降碳十大行动工作方案》的重要抓手，以高耗能行业能效对标活动为突破口，提升行业总体能效水平。企业要成立以企业主要负责人为组长，分管负责人、部门负责人、能源管理负责人及相关专业人员广泛参与的能效对标达标活动工作小组，安排专人负责统筹协调，确保工作顺利开展，并于3月31日前将联系人报送市发展改革委综合执法支队。

（二）积极开展活动，提升对标成效。各对标企业要按照要求，积极制定对标方案，科学有序实施对标活动，围绕用能关键部位和薄弱环节，适时改进完善对标措施，积极引进先进经验做法，提升对标成效。要根据对标活动评价报告，建立长效工作机制，及时动态对标先进企业，力争企业能效水平达到国内先进水平，为顺利完成“双碳”工作目标夯实基础。

(三) 科学评定对标成效，加大成果运用。组织第三方开展能效诊断，对能效对标企业能耗指标进行评定，评定分为两个等级，I类（标杆水平）、II类（未达标水平）。评定结果I类企业，在企业评级、推荐国家、省市节能奖励项目中予以优先支持。落实节能专用装备、技术改造、资源综合利用等税收优惠政策，引导企业有序开展节能降碳技术改造，提高能源利用效率。评定结果II类企业，在规定时限内将能效改造升级到标杆水平以上；不能完成改造升级的企业，实施差别电价、降低企业信用等级等惩罚性措施，倒逼产业升级，坚决遏制高耗能项目不合理用能。

(四) 请各区县发改部门积极配合此项对标活动，安排专人负责，确保对标活动取得实效。

联系人：张杰，联系电话：0533-6723102，电子邮箱：
zhangjie1716@zb.shandong.cn

- 附件：1.开展能效水平对标达标活动企业名单
2.电力行业主要能耗对标指标
3.水泥行业主要能耗对标指标
4.炼油行业主要能耗对标指标

淄博市发展和改革委员会

2022年3月28日

附件 1

开展能效水平对标达标活动企业名单

电力行业

- 1.中铝山东分公司热电厂（张店区）
- 2.淄博鑫胜热电有限公司（淄川区）
- 3.山东鲁维制药有限公司热电厂（淄川区）
- 4.淄博坤升热电有限公司（淄川区）
- 5.华能山东发电有限公司白杨河发电厂（博山区）
- 6.淄博市博山开发区热电厂有限公司（博山区）
- 7.淄博旭能热电有限公司（周村区）
- 8.山东淄博瑞光热电有限公司（周村区）
- 9.华能辛店发电有限公司（临淄区）
- 10.齐鲁石化热电厂（临淄区）
- 11.淄博明瑞热电有限公司（临淄区）
- 12.淄博宏达热电有限公司（临淄区）
- 13.淄博市临淄热电厂有限公司（临淄区）
- 14.淄博市临淄区朱台热力有限公司（临淄区）
- 15.淄博齐翔腾达化工股份有限公司（临淄区）
- 16.山东天源热电有限公司（桓台县）
- 17.山东东岳氟硅材料有限公司（桓台县）
- 18.淄博齐林贵和热电有限公司（桓台县）
- 19.桓台县唐山热电有限公司（桓台县）

- 20.淄博晨光海德热电有限公司（桓台县）
- 21.淄博腾飞生物质热电有限公司(高青县)
- 22.山东虹桥热电有限公司(高青县)
- 23.淄博联昱纺织有限公司动力车间（高青县）
- 24.沂源源能热电有限公司（沂源县）
- 25.山东开泰石化股份有限公司热电厂（高新区）
- 26.山东瑞和实业有限公司（高新区）
- 27.山东力久实业股份有限公司（高新区）
- 28.山东众和热电有限公司（高新区）
- 29.山东淄博傅山热电有限公司（高新区）
- 30.华电淄博热电有限公司（经开区）

水泥行业

- 1.山东山铝环境新材料有限公司（张店区）
- 2.淄博山水水泥有限公司（淄川区）
- 3.山东东华水泥有限公司（淄川区）
- 4.淄博鲁中水泥有限公司（淄川区）
- 5.淄博崇正水泥有限责任公司（淄川区）
- 6.淄博市淄川区宝山水泥厂（淄川区）
- 7.山东齐银水泥股份有限公司（临淄区）
- 8.淄博绿源建材有限责任公司（临淄区）

炼油行业

- 1.齐鲁石化胜利炼油厂（临淄区）

- 2.淄博鑫泰石化有限公司（临淄区）
- 3.山东齐旺达集团有限公司（临淄区）
- 4.山东清源石化有限公司（临淄区）
- 5.山东金诚石化有限公司（桓台县）
- 6.山东汇丰石化有限公司（桓台县）

附件 2

电力行业主要能耗对标指标

序号	主要能耗对标指标	主要能耗对标指标值
1	供热量	**吉焦
2	供电量	**万千瓦时
3	供热厂用电率	**千瓦时/吉焦
4	供电厂用电率	**%
5	吨标准煤产汽量	**吨
6	锅炉热效率	**%
7	全厂热效率	**%
8	热电分摊比	**%
9	供热标煤耗	**千克/吉焦
10	发电标煤耗	**克标准煤/千瓦时
11	供电标煤耗	**克标准煤/千瓦时

附件 3

水泥行业主要能耗对标指标

序号	主要能耗对标指标	主要能耗对标指标值
1	原料破碎电耗	**千瓦时/吨
2	原料粉磨电耗	**千瓦时/吨
3	熟料烧成电耗	**千瓦时/吨
4	煤粉制备电耗	**千瓦时/吨
5	可比熟料综合电耗	**千瓦时/吨
6	可比熟料综合煤耗	**千克标准煤/吨
7	可比熟料综合能耗	**千克标准煤/吨
8	可比水泥综合电耗	**千瓦时/吨
9	可比水泥综合能耗	**千克标准煤/吨