

内蒙古自治区电力行业协会文件

内电协字〔2026〕40号

关于开展 2026 年第二季度火电燃煤机组 能效水平对标数据报送工作的通知

各有关单位：

为做好 2026 年第二季度内蒙古自治区电力行业火电燃煤机组能效水平对标数据报送工作，现将有关事项通知如下：

一、数据报送要求

请各单位按照《内蒙古自治区火电燃煤机组季度数据表》（见附件 1）要求，真实、准确、及时填报 2026 年内蒙古自治区电力行业燃煤机组能效水平对标季度数据，本次需报送 2026 年第二季度（4—6 月）数据。

（一）数据报送方式

通过“能效对标平台”进行线上提报，具体提报方式详见附件 2。

（二）数据报送时间

2026 年第二季度数据报送时间为 2026 年 7 月 21 日—7 月 31 日。

（三）其他事项

1. 若机组进行重大技改（如节能升级综合改造）、供热改造、安全生产标准化达标评级等，请将相关资料报送至内电协工作人员；

2. 若单位名称、负责人、联系人等相关信息发生变化，请填写《内蒙古自治区电力行业燃煤机组能效对标变更表》（见附件 4），打印并加盖公章扫描成 PDF 格式文件上传系统。

二、新参与对标电厂及机组报名方式

为满足火电燃煤机组能效对标需求，使对标结果尽可能接近自治区总体水平，2026 年第一季度未参加对标的电厂及机组如有意向参加，可在 2026 年第二季度继续报名。

（一）报名时间

报名时间为 2026 年 7 月 21 日—4 月 27 日，逾期不予受理。

（二）报名方式及要求

1. 新报名参与对标电厂

（1）报名要求

①以电厂（公司）为单位报名，报名时请明确填写参与对标的机组情况。电厂（公司）可选择全部机组参与对标，也可选择部分机组参与对标；

②投产不满一年的新机组不得参与对标；

③机组年运行小时不满 3000 小时的机组不得参与对标；

④机组年备用小时超过 4500 小时的机组不得参与对标。

（2）申报方式详见附件 3。在系统报名时，请同步填写《内蒙古自治区电力行业燃煤机组能效水平对标电厂报名表》（见附件 5，注意有第一部分、第二部分两页），报名表打印并加盖公章扫描成 PDF 格式文件上传系统。

2. 新增参与对标机组

已参与 2026 年第一季度对标，但需增加本厂内新机组参与对标，请将机组信息填写至《内蒙古自治区电力行业燃煤机组能效水平对标新增机组报名表》（见附件 6），打印并加盖公章扫描成 PDF 格式文件上传系统，上传方式详见附件 3。

三、其他说明事项

参与内蒙古自治区火电燃煤机组能效水平对标，不收取任何费用。

四、联系方式

联系人：李祝成 乔梦佳 林楷翔

电 话：0471-5613402 0471-5614306 0471-5216614

通讯地址：内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区西蒙奈伦广场 2A 座 9 层

邮 编：010010

- 附件：1. 内蒙古自治区火电燃煤机组能效水平对标季度数据表
2. 内蒙古自治区电力行业协会季度能效水平对标数据报送方式
3. 内蒙古自治区电力行业协会季度能效水平对标电厂（机组）报名（变更）方式
4. 内蒙古自治区电力行业火电燃煤机组能效水平对标信息变更表
5. 内蒙古自治区电力行业火电燃煤机组能效水平对标电厂报名表
6. 内蒙古自治区电力行业火电燃煤机组能效水平对标新增机组报名表

内蒙古自治区电力行业协会

2026年7月22日



主送：各有关单位

内蒙古自治区电力行业协会秘书处

2026年7月22日印发

附件 1

内蒙古自治区火电燃煤机组能效水平对标季度数据表（ 年 季度）

电厂编码：		电厂名称：		机组编号：		机组类型：			
序号	指标项目	单位	特殊项说明	季度实绩				年度累计值	备注
				月	月	月	本季度累计值		
	机组铭牌容量	(MW)							
1	发电量	(万 kWh)							
2	供电量	(万 kWh)							
3	标煤量	(t)							自动计算，可不填
(1)	发电用标煤量	(t)							
(2)	供热用标煤量	(t)							
4	平均负荷	(MW)							自动计算，可不填
5	出力系数	(%)							自动计算，可不填
6	总供热量	(GJ)							自动计算，可不填
(1)	工业供热量	(GJ)							
(2)	采暖供热量	(GJ)							
7	总热电比	(%)							自动计算，可不填

	序号	指标项目	单位	特殊项说明	季度实绩					备注
					月	月	月	本季度累计值	年度累计值	
	(1)	工业热电比	(%)							自动计算，可不填
	(2)	采暖热电比	(%)							自动计算，可不填
	8	供热煤耗	(kg/GJ)							
	9	供电煤耗	(gce/kWh)							
	10	综合厂用电率	(%)							
	11	发电厂用电率	(%)							
	12	点火用油	(t/a)							
	13	助燃用油	(t/a)							
	14	发电水耗	(kg/kWh)							
	15	入厂煤入炉煤热值差	(kJ/kg)							
	(1)	入厂煤低位热值	(kJ/kg)							收到基
	(2)	入炉煤低位热值	(kJ/kg)							收到基
可靠性	16	利用小时	(h)	负荷<30%						
				30%≤负荷<50%						
				负荷≥50%						
	17	运行小时	(h)							

序号	指标项目	单位	特殊项说明	季度实绩					备注
				月	月	月	本季度累计值	年度累计值	
18	备用小时	(h)							
19	可用小时	(h)							自动计算，可不填
20	等效可用系数	(%)							
21	等效强迫停运率	(%)							
22	运行暴露率	(%)							自动计算，可不填
23	非计划停运次数	(次)							
24	非计划停运小时	(h)							

注：1.备注“自动计算”的指标可不填。

2.“机组类型”根据系统查询的类型编号填写，例如：机组属于 1000MW ~ 1350MW 超超临界空冷机组，填 2 即可。

填报人：
日期：

附件 2

内蒙古自治区电力行业协会 季度能效水平对标数据报送方式

第一步：填写《内蒙古自治区火电燃煤机组季度数据表》，其中“电厂编号”为报名成功后系统反馈的编号；“机组编号”和“机组类型”请登录内蒙古自治区电力行业协会官网，在首页“线上服务”中选择“能效对标”进入平台进行查询。

说明：1. “机组编号”为报名完成后由协会统一对报名机组进行编号，不是电厂自主命名编号。

2. “机组类型”填写方式为直接填写编号即可。

例如：机组属于 1000MW 级超超临界空冷机组，填 2 即可（机组编号在文件中可查询到）。

第二步：登录内蒙古自治区电力行业协会官网，在首页“线上服务”中选择“能效对标”进入平台进行数据提报。上传《内蒙古自治区火电燃煤机组季度数据表》（excel 格式文件及 PDF 格式文件均需上传，其中 PDF 格式文件需加盖公章后扫描上传，文件名称需命名为“报名编号+电厂”格式）。

网站登录方式：

内蒙古自治区电力行业协会官网网址：

www.nmgzzqdlhyxh.org.cn

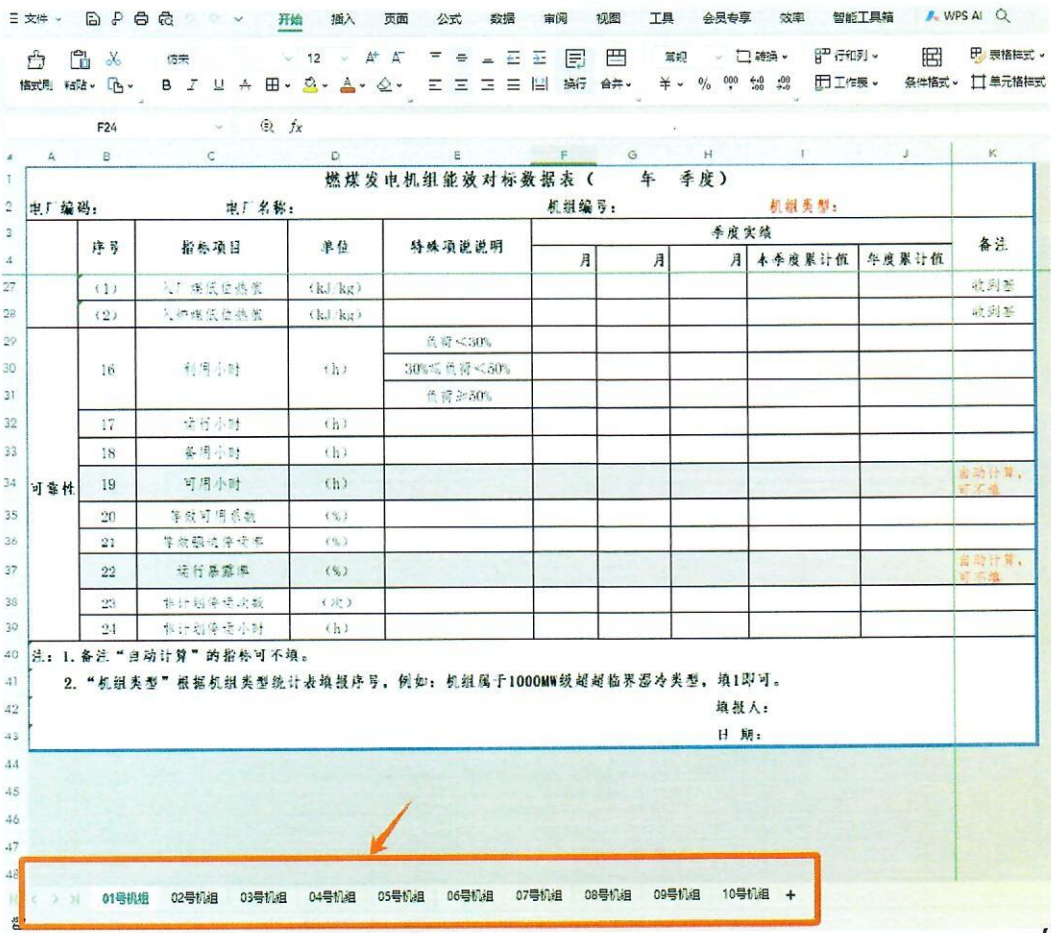
可以直接登录或搜索“内蒙古自治区电力业协会”进入旧

网站，在首页最上方点击切换新网站（如下图）。字体不一致



协会火电燃煤机能效水平对标工作组会将报表的 Excel 版本和文件 PDF 版本发送到各位联络员的邮箱中。同时在协会官网“通知公告中”发布，也可以进入网站下载。

在报表下方，罗列了机组数据表，请根据参与对标的机组数量进行填写，一台机组填写一张报表（一个 Sheet）。



附件 3

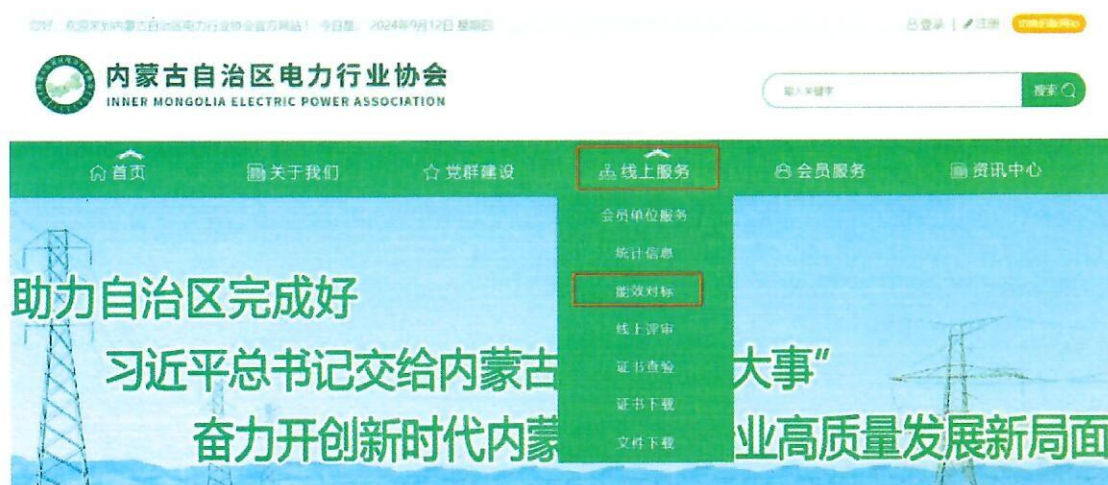
内蒙古自治区电力行业协会季度能效水平 对标电厂（机组）报名（变更）方式

第一步：登录内蒙古自治区电力行业协会官网，在首页“线上服务”中选择“能效对标”。

网站登录方式：

内蒙古自治区电力行业协会官网网址：

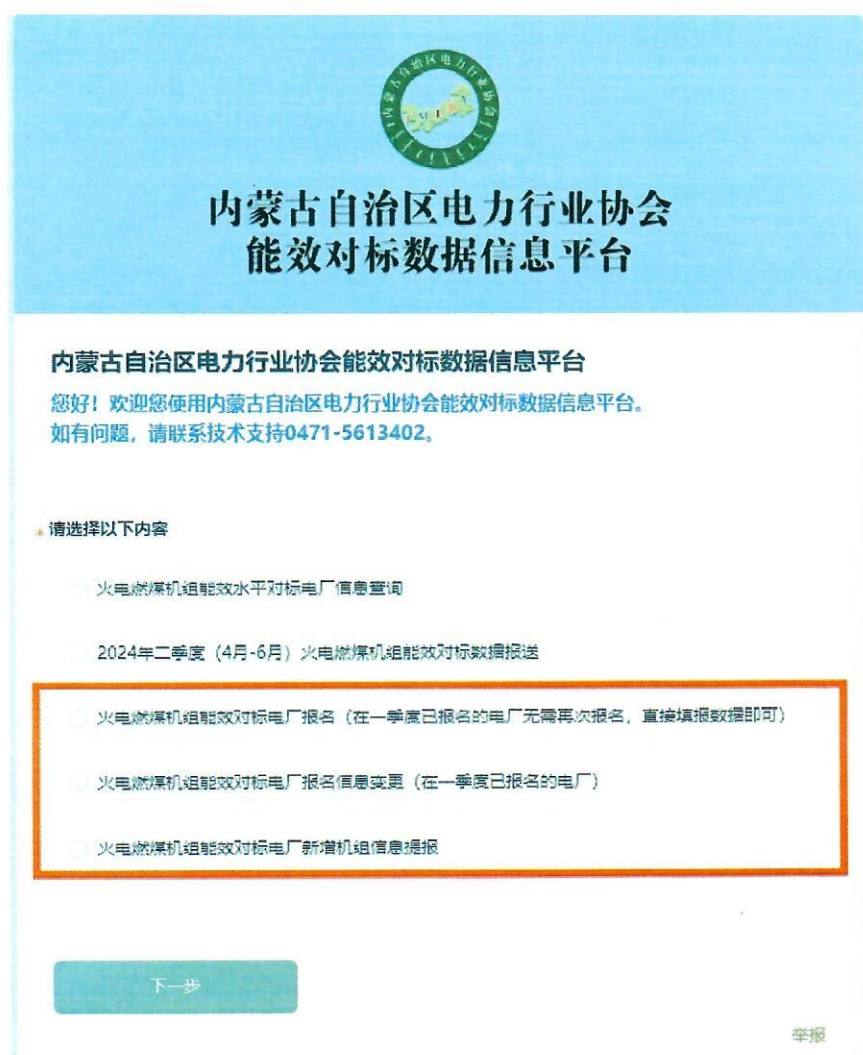
www.nmgzzqdlhyxh.org.cn



可以直接登录或搜索“内蒙古自治区电力行业协会”进入旧网站，在首页最上方点击切换新网站（如下图）。



第二步：选择“火电燃煤机组能效对标电厂报名”“火电燃煤机组能效对标电厂报名信息变更”“火电燃煤机组能效对标电厂新增机组信息提报”进入平台即可。



The screenshot shows the homepage of the 'Inner Mongolia Electric Power Industry Association Energy Benchmarking Data Information Platform'. At the top is the association's logo and the platform's name. Below this is a welcome message and contact information. A section titled 'Please select the following content' lists four options with radio buttons. The first three options are grouped within an orange rectangular border: 'Fire and coal-fired power generation energy benchmarking power plant registration', 'Fire and coal-fired power generation energy benchmarking power plant registration information change', and 'Fire and coal-fired power generation energy benchmarking power plant new power generation unit information reporting'. The fourth option, '2024 Second Quarter (April-June) Fire and coal-fired power generation energy benchmarking data reporting', is outside the border. At the bottom, there is a 'Next Step' button and a 'Login' link.

内蒙古自治区电力行业协会
能效对标数据信息平台

内蒙古自治区电力行业协会能效对标数据信息平台
您好！欢迎您使用内蒙古自治区电力行业协会能效对标数据信息平台。
如有问题，请联系技术支持0471-5613402。

请选择以下内容

- ☐ 火电燃煤机组能效水平对标电厂信息查询
- ☐ 2024年二季度（4月-6月）火电燃煤机组能效对标数据报送
- ☐ 火电燃煤机组能效对标电厂报名（在一季度已报名的电厂无需再次报名，直接填报数据即可）
- ☐ 火电燃煤机组能效对标电厂报名信息变更（在一季度已报名的电厂）
- ☐ 火电燃煤机组能效对标电厂新增机组信息提报

下一步

举报

协会火电燃煤机能效水平对标工作组会将相关表格 word 版本和文件 PDF 版本发送到各位联络员的邮箱中，同时也在协会官网“通知公告”中发布，也可以进入网站下载。

附件 4

内蒙古自治区电力行业火电燃煤机组能效 水平对标信息变更表

填报日期 年 月 日

电厂（公司）	名称					
	可靠性代码					
	地址及邮编					
	上级控股 公司		主要参 股股东			
负责人 (厂长或总经理)	姓名		性别		年龄	
	职务		E-mail			
	电话		手机			
联系人	姓名		性别			
	职务		职称			
	电话		传真			
	E-mail		手机			
机组台数及容量组成（如与报名时填报的信息不一致，请注明技改及已关、停的机组情况）						

注意：需单位盖公章，反馈 PDF 格式扫描件。

附件 5

内蒙古自治区电力行业火电燃煤机组能效水平

对标电厂报名表

第一部分：电厂信息

填报日期 年 月 日

电厂 (公司) 盖章	名称					
	可靠性代码					
	地址及邮编					
	上级控股 公司		主要参 股股东			
负责人 (厂长 或总经理)	姓名		性别		年龄	
	职务		E-mail			
	电话		手机			
联系人	姓名		性别			
	职务		职称			
	电话		传真			
	E-mail		手机			

注意：第二部分见下页

第二部分：机组信息

内蒙古自治区电力行业火电燃煤机组能效水平对标报名表（机组信息）

机组编号 (厂内自编)	机组铭牌容量 (单位: MW)	机组投产时间	锅炉燃烧 方式	机组压力等级	机组 冷却方式	是否为 供热机组	是否完成 灵活性改造	油耗指标 分类	水耗指标 分类

注意：以上填报信息请与系统填报信息一致。

申报单位确认盖章

附件 6

内蒙古自治区电力行业火电燃煤机组能效水平对标新增机组报名表

电厂名称:									
机组编号 (厂内自编)	机组铭牌容量 (单位: MW)	机组投产时间	锅炉燃烧 方式	机组压力等级	机组 冷却方式	是否为 供热机组	是否完成 灵活性改造	油耗指标 分类	水耗指标 分类

注意: 1.以上填报信息请与系统填报信息一致。
2. “电厂编码” 为之前报名生成的编码。

申报单位确认盖章