

重点用能企业能源数据

填报操作手册

版本 V1.3

内蒙古自治区节能业务综合平台

www.nmg-es.cn

目录

一、	用户登陆.....	4
1.	输入用户名、密码登录.....	4
2.	微信扫码登录.....	4
3.	修改密码.....	6
二、	企业基础数据维护	6
1.	企业信息维护.....	6
2.	企业产品关联.....	8
●	企业产品关联（能耗）	8
●	企业产品关联（水耗）	10
3.	企业附属产品关联.....	11
三、	企业数据填报.....	12
1.	企业能源填报.....	12
2.	企业水耗填报.....	16
3.	固废填报.....	18
4.	固废综合利用产品填报.....	错误!未定义书签。
5.	企业经济数据填报.....	20
6.	企业进度节能量.....	22
7.	企业节能项目改造填报.....	23
8.	历史数据查看.....	25
9.	企业数据填报导出.....	26
10.	企业数据填报确认附件上传.....	27
11.	日常监察细则附件上传.....	29
四、	数据修改.....	1

五、	平台运维.....	2
1	平台运维人员电话.....	2
2	平台运维邮箱.....	2

更新记录

版本编号	更新内容	日期
V1.0	第一版	2019年12月25日
V1.1	企业产品关联分为能耗和水耗独立关联	2020年1月11日
V1.2	<u>特别注意：企业必须将所有产品关联后开始填报</u>	2020年2月12日
V1.3	<u>增加企业综合数据填报导出功能、企业数据填报确认上传功能，日常监察细则文件上传功能</u>	2020年3月9日

用户登录地址：<http://www.nmg-es.cn>

为保证平台各项功能正常使用，推荐使用火狐、谷歌浏览器

企业数据填报用户操作手册

一、 用户登陆

登录方式：①输入用户名、密码登录

②微信扫码登录

首次登录必须使用用户名、密码登录，修改密码后再进行微信绑定。



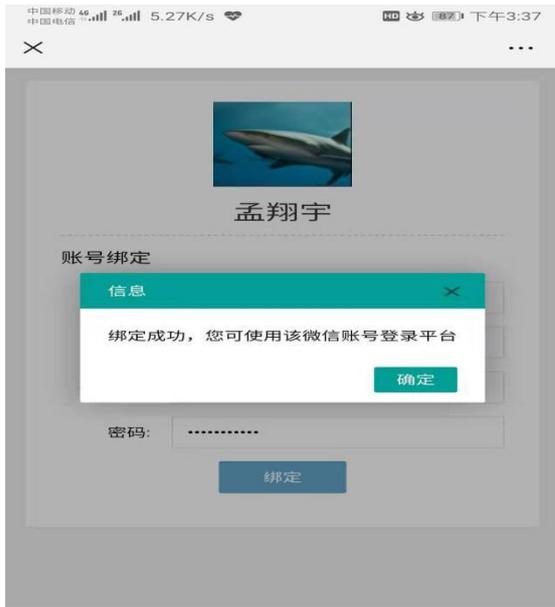
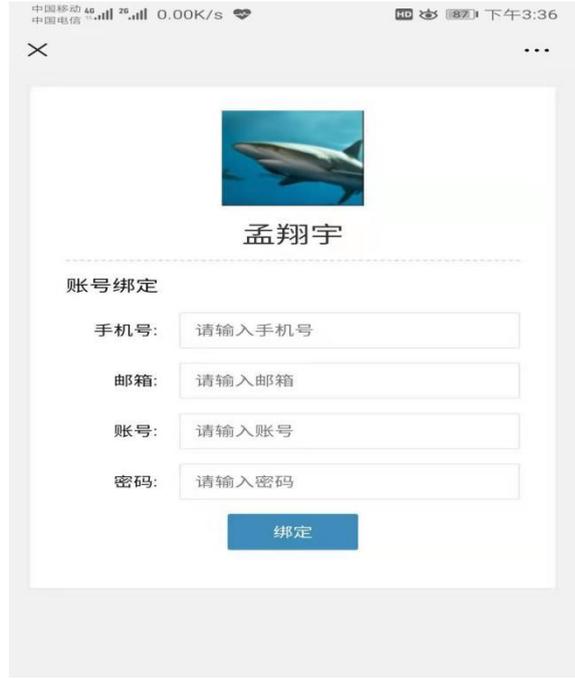
1. 输入用户名、密码登录

1) 浏览器输入网址：www.nmg-es.cn

2) 输入企业用户名(用户名是企业的统一信用代码),初始密码请联系管理员获取。

2. 微信扫码登录

扫面首页二维码，关注《内蒙古节能服务中心》公众号，点击【账户绑定】——>填写绑定信息——>点击【绑定】，绑定成功后如下图所示。



- 1) 点击二维码，弹出 b 图二维码
- 2) 微信扫描二维码，即可登陆成功。

3. 修改密码

首次登陆，系统会强制用户修改密码，新密码与初始密码不能一致，密码长度不少于 10 位，必须包含大小写字母、数字及符号。如图所示，完成后点【保存】。

原始密码:

新密码:

确认密码:

二、企业基础数据维护

1. 企业信息维护

能源首次填报前必须完善企业基本信息，首页选中下图【企业填报】——>点击【企业基础信息维护】，每年 1 月 1 日——1 月 15 日可维护企业基本信息。

内蒙古自治区节能综合业务平台

企业填报

- 企业能源填报
- 企业进度节能
- 企业节能改造项目...
- 企业资源综合利用...
- 企业水耗填报
- 企业资源综合利用...
- 企业经济数据填报
- 企业基础信息维护**
- 企业确认综合利用...
- 企业日常监测...

基础数据

企业综合能源利...

年份: 2020年1季度

企业填报情况

序号	填报类别	填报项目名称	是否填报	未报原因	数据状态
1	能源利用状况报告填报	能源填报	否		
2		经济填报	否		
3		进度节能量填报	否		
4		节能改造项目填报	否		
5	固废资源综合利用	固废填报	否		
6	工业用水	水耗填报	否		

企业其他信息

是否通过能源管理体系认证: 通过日期: 认证机构:

主要生产线名称: 企业主导产品: 所属央企名称:

其他附件上传

上传能源管理体系认证扫描件 文件名称: 附件下载: [点击下载](#)

以上基本信息填完毕后，点击【提交】，完成基本信息填报。如果需要清除已经填写的内容，点击【重置】，所有基本信息清除，需重新填写后提交。

2. 企业产品关联

企业首次登录，需要在系统上添加自身企业的上报产品，包含主要产品和附属产品（主要指生产某种主要产品的附属产品）如下图所示，主要产品需关联能耗指标和水耗指标：



● 企业产品关联（能耗）

选中【企业产品关联（能耗）】点击后如下图页面



点击【增加工序产品】，弹出页面如下图所示

修改

企业产品关联

产品: 磷酸二铵

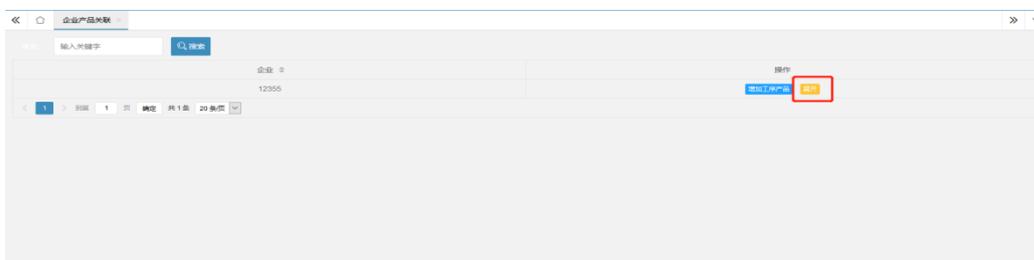
产能: 20

工序: 料浆法

能耗指标	显示值	参考值
磷酸二铵料浆法 单位产品综合能耗	请选择显示值	

提交 重置

- 1) 点击产品下拉框，选择企业产品，目前系统中已有 308 种产品提供选择。（支持模糊搜索，输入产品关键字，可检索出相关产品，只能选择，不支持手动录入。）
- 2) 输入该产品的年产能。（一年期限内，在既定的组织技术条件下，所能生产的产品数量）
- 3) 该下拉框选择该产品对应的产品工艺工序。
- 4) 选择需要参照的能耗指标，通过下拉框选择（限定值、先进值、准入值）。
- 5) 点击【展开】，查看添加的产品关联信息。



企业		操作			
立信电气		<input type="button" value="增加工序产品"/> <input type="button" value="关闭"/>			
产品	工序	能耗指标	显示值	状态	操作
供电量	热电联产（亚临界）	热电联产发电煤耗	限定值	启用	<input type="button" value="修改"/> <input type="button" value="删除"/>
供电量	热电联产（亚临界）	热电联产（亚临界）供...	限定值	启用	<input type="button" value="修改"/> <input type="button" value="删除"/>
供热量	热电联产（超临界及以...	热电联产（超临界及以...	限定值	启用	<input type="button" value="修改"/> <input type="button" value="删除"/>

一次只能录入一种产品，如有多种产品按以上步骤逐一添加。同产品不同工艺工序需添加多条。

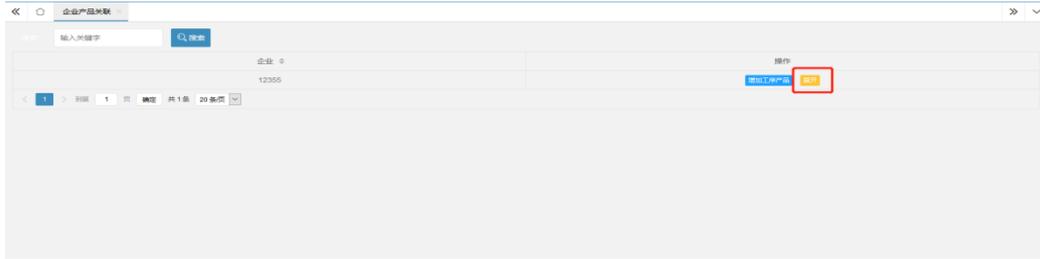
特别注意：企业该季度有新产品必须先新增加新产品关联后开始填报

● 企业产品关联（水耗）

选中 **【企业产品关联（水耗）】** 点击后如下图页面

点击 **【增加工序产品】**，弹出页面如下图所示

- 1) 点击产品下拉框，选择企业产品，目前系统中已有 308 种产品提供选择。（支持模糊搜索，输入产品关键字，可检索出相关产品，只能选择，不支持手动录入。）
- 2) 选择水耗工艺工序。
- 3) 水耗指标关联，通过下拉框选择（限定值、先进值、准入值）。
- 4) 该产品上述信息填完后，点击 **【提交】**。完成该产品的产品关联。
- 5) 点击 **【展开】**，查看添加的产品关联信息。



产品	水耗工序	水耗指标	显示值	状态	操作
供电量	单机容量≥500M(循环冷却)	单机容量≥500M(循环冷却)单位发电取水量	准入值	停用	启用 停用
供电量	500M<单机容量≤300M(直流冷却)	500M<单机容量≤300M(直流冷却)单位发电取水量	准入值	启用	启用 停用
甲醇	煤制甲醇	煤制甲醇单位产品取水量	先进值	停用	启用 停用
磷酸二铵	默认工序	磷酸二铵传统法单位产品取水量	限定值	启用	启用 停用
煤间接液化	默认工序	煤间接液化单位产品取水量	限定值	停用	启用 停用
烧碱32%	默认工序	烧碱32%单位产品取水量	限定值	启用	启用 停用

一次只能录入一种产品，如有多种产品按以上步骤逐一添加。同产品不同工艺工序需添加多条。

特别注意：企业该季度有新产品必须先新增加新产品关联后开始填报

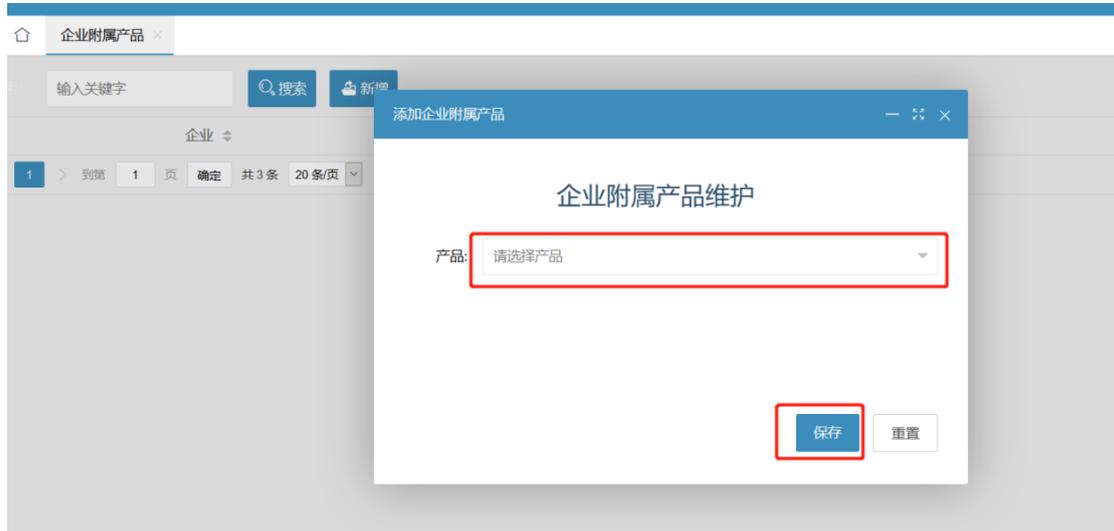
3. 企业附属产品关联

如企业有生产某种主要产品的附属产品，（常见的有甜菜制糖的颗粒粕、炼焦生产的焦油等和煤炭洗选后的炼焦煤、动力煤以及中煤、煤泥等）选中【企业附属产品】点击后如下图页面



点击【新增】按钮弹出下面对话框¹，点击产品下拉框，选择企业产品，目前系统中已有多种产品提供选择。（支持模糊搜索，输入产品关键字，可检索出相关产品，只能选择，不支持手动录入。）如平台不包含贵公司生产产品，请及时联系平台维护人员添加。

选择号企业附属产品后，点击【保存】按钮。【重置】为清楚产品下拉框内容，重新选择。



【保存】后进入下面页面，【删除】为清楚该条记录，【修改】为重复上面操作。



特别注意：企业必须将所有产品关联后开始填报

三、 企业数据填报

1. 企业能源填报

企业能源填报时间是每季度首月的 10 日--20 日期间填报 **本年截至到** 本季度累计数据。



- 1) 点击 左侧菜单栏【企业能源填报】，或首页【能源填报】入口，进入能源填报列表。
- 2) 点击【新增】，弹出在“启用状态”的产品的能源报表。如下图所示：



- 3) 点击【生产日期】，选择填报数据所对应的生产季度日期。
- 4) 填报人员根据企业生产该产品的能源投入和能源产出品种进行添加。点击

【增加】，点击【能源种类】处输入框，选择能源种类,添加该产品需要投入的能源。能源品种菜单中如有二级菜单，但想选择一级菜单时需双击。如下如所示：

能源投入						增加
能源种类	消耗量	折标系数	折标煤量(tce)	参考折标系数	用途说明	
工艺用电(万千瓦时)		1.229		1.229		删除
原煤(吨)		0.7143		0.7143		删除
焦炭(吨)		0.9714		0.9714		删除
						删除

能源输出						增加
能源种类	折标系数	折标煤量(tce)	参考折标系数	用途说明		
光能(吨)					NaN	
其它燃料(吨标准煤)					NaN	
炼厂干气(吨)					NaN	
电力(万千瓦时)					NaN	
燃料油(吨)					NaN	

产品信息			
产品名称	产品产量	标准产量	外销产量
锰硅合金(吨)	0	0	0

能耗指标			
指标名称	数值	限值	参考限值
锰硅合金单位产品综合能耗(Kgce/t)	NaN		1010
锰硅合金单位产品电炉电耗(KW·h/t)	NaN		4250

参数证明文件(限值值、产量调整原因说明文件,需加盖公章) [上传附件](#) [附件下载](#)

添加该能源种类后，系统会自动带入该能源参考折标系数，【折标系数】可根据企业实际情况修改，默认值是【参考折标系数】。在【用途说明】处填写说明，说明该能源用途。点击【删除】可删除该条能源类别。

5) 假如填报季度的该产品是停产或者是某些原因不需填报，那么点击【停产】状态会变为【启用】，系统会自动把最近一次该产品填报的数据显示出来，该数据不可修改。若该季度需要填报该产品，直接【启用】即可。

点击【复制历史数据】系统会自动把最近一次该产品填报的数据显示出来，

这些数据是可操作的。

6) 添加完能源投入和能源输出类别后，即可填写相应能源消耗量/输出量。

能源投入						增加
能源种类	消耗量	折标系数	折标煤量(tce)	参考折标系数	用途说明	
工艺用电(万千瓦时)	12345	1.229	15172.0050	1.229		删除
原煤(吨)	1234	0.7143	881.4462	0.7143		删除
焦炭(吨)	123	0.9714	119.4822	0.9714		删除
汽油(吨)	123	1.4714	180.9822	1.4714		删除

能源输出						增加
能源种类	能源输出量	折标系数	折标煤量(tce)	参考折标系数	用途说明	
电力(万千瓦时)	1234	1.229	1516.5860	1.229		删除

能源消费总量(tce)		16353.9156	
综合能耗(tce)		14837.3296	

产品信息			
产品名称	产品产量	标准产量	外销产量
锰硅合金(吨)	10000	10000	9500

能耗指标			
指标名称	数值	限值	参考限值
锰硅合金单位产品综合能耗(Kgce/t)	1483.7330		1010
锰硅合金单位产品电炉电耗(KW·h/t)	12345.0000		4250

参数证明文件(限值值、产量调整原因说明文件,需加盖公章) [上传附件](#) [附件下载](#)

注：“灰色框”为系统自动计算得出，例如：【折标煤量】、【能源消费总量(tce)】、

【综合能耗（tce）】等，不可手动录入，“白色输入框”为用户手动录入项，或可修改项。

如产品能耗指标项中有“单位产品电耗指标”，必须在能源投入栏添加“工艺用电”，否则电耗无法得出。

- 7) 产品信息中，【标准产量】默认等于【产品产量】，用户可根据实际情况调整。如电石、铁合金等企业【标准产量】不等于【产品产量】需调整，企业应上传相关证明文件，需加盖公章。
- 8) 能耗指标参考值取自相应国标文件，用户可根据实际情况调整，如有调整，需上传相关证明文件，并加盖公章。
- 9) 如标准产量、能耗指标有调整，需上传相关证明文件，如下图所示，点击【上传附件】，文件格式支持 docx、pdf、jpg，单个文件最大支持 20M。

能源投入						
能源种类	消耗量	折标系数	折标煤量(tce)	参考折标系数	用途说明	编辑
工艺用电(万千瓦时)	12345	1.229	15172.0050	1.229		删除
原煤(吨)	1234	0.7143	881.4462	0.7143		删除
焦炭(吨)	123	0.9714	119.4822	0.9714		删除
汽油(吨)	123	1.4714	180.9822	1.4714		删除

能源输出						
能源种类	能源输出量	折标系数	折标煤量(tce)	参考折标系数	用途说明	编辑
电力(万千瓦时)	1234	1.229	1516.5960	1.229		删除
能源消费总量(tce)			16363.9166			
综合能耗(tce)			14837.3296			

产品信息			
产品名称	产品产量	标准产量	外购产量
锰硅合金(吨)	10000	80	9500

能耗指标			
指标名称	数值	限定值	参考限定值
锰硅合金单位产品综合能耗(Kgce/t)	185466.6200	1010	1010
锰硅合金单位产品电炉电耗(KWh/t)	1543125.0000	4250	4250

参数证明文件(限定值、产量调整原因说明文件,需加盖公章) 上传附件 附件下载

- 10) 单产品填报完后，点击【全厂能耗填报】，填报全厂的能源投入和能源输出，方法和单产品填报一致。【用途说明】点击会弹出下拉框根据实际进行选择，相关名称参考综合企业能源利用状况表名词解释。【能源消费总量（tce）】和【综合能耗（tce）】值是系统自动计算得出结果，不可手动录入。

生产日期:

热电联产(超临界及以上)供热量 **全厂能耗填报**

能源投入							增加
能源种类	消耗量	折标系数	折标煤量(tce)	参考折标系数	用途说明	备注	
其它燃料(吨标准煤)	12	1	12.0000	1			删除

能源输出							增加
能源种类	能源输出量	折标系数	折标煤量(tce)	参考折标系数	用途说明	备注	
附属产品名称						产量	
能源消费总量(tce)			12.0000				
综合能源消费量(tce)			12				

11) 数据未全部填完, 点击【暂存】, 下次可继续完成填报。点击【保存】按钮(如有未填项, 系统不允许保存)。保存成功后, 页面返回填报列表, 可对保存的数据进行“修改”、“删除”操作。点击【修改】可修改填报数据, 如下图所示:

企业名称	数据日期	数据状态	操作
12355	2019二季度	未提交	<input type="button" value="修改"/> <input type="button" value="删除"/> <input type="button" value="提交"/> <input type="button" value="过程查看"/>
12355	2019一季度	未审核	<input type="button" value="查询"/> <input type="button" value="过程查看"/>

注: 1、能耗指标波动5%提示报警。

2、各工序综合能源消费量之和小于等于全厂综合能源消费量。

3、全厂综合能源消费量之和大于或小于去年同期20%报警, 必须填写全厂

备注

填报出现上述三种情况, 会提示报警, 说明数据有误。

2. 企业水耗填报

企业水耗填报时间是每季度首月的 10 日--20 日期间填报 **本年截至到** 本季度累计数据。点击左侧菜单栏“企业水耗填报”或者首页“水耗填报”入口, 进入水耗填报列表。



1) 点击【水耗填报】---->【新增】，进入填报页面。



2) 选取要填报的生产日期

3) 按照“填报说明”填写相关内容。

4) 操作中可操作某种产品的停产与否, 如 2 季度某产品停产, 点击停产平台会自动给把 1 季度数据带入该季度, 不能修改。如 1 季度停产, 该行数据不能录入, 无需填报。

5) 填写完成后, 点击【保存】按钮 (如有未填项, 系统不允许保存)。页面返回

填报列表，可对保存的数据进行“修改”、“删除”操作。点击【修改】可修改填报数据。如下图所示：

企业名称	全厂取新水量 (m³)	数据日期	数据状态	操作
12355	6	2019年四季度	已审核	查询 过程查看
12355	6	2019年三季度	已审核	查询 过程查看
12355	111	2019年二季度	未提交	修改 提交 删除 过程查看

注：1、水耗全厂取新水量大于等于各工序取水新水量，否则不予保存。

2、取水量要大于等于本年上季度值，否则不能保存

3. 固废填报

企业固废填报时间是每季度首月的 10 日—20 日期间填报**本年截至到**本季度累计数据。

序号	填报类别	填报项目名称	是否填报	未报原因	数据状态
1	能源利用状况报告填报	能源填报	否		终审通过
2		经济填报	是		
3		进度节能量填报	否		
4		节能改造项目填报	否		
5	固废资源综合利用	固废填报	是		终审通过
6	工业用水	水耗填报	是		终审通过
7	汇总确认表上传	附件上传	是		

1 点击【固废填报】按钮后点击【新增】。

添加企业资源综合利用填报

生产日期 2020年2季度 2 保存

呼伦贝尔安泰热电有限责任公司扎兰屯热电厂资源综合利用填报

综合利用资源
填报

3 增加

选择	综合利用资源名称	上年堆存量 (吨)	当年固废实际产生量 (吨)	当前固废堆存量 (吨)	操作
					处置 利用

资源处置、利用
填报

处置 利用

资源名称	处理方式	当年处理量(吨)	处理单位	操作
固体废物资源综合利用评价报告上传:				上传附件

- 2 选择填报生产日期。
- 3 点击【增加】，添加该季度的固废品种，填写相关数据。

呼伦贝尔安泰热电有限责任公司扎兰屯热电厂资源综合利用填报

综合利用资源
填报

5 增加

选择	综合利用资源名称	上年堆存量 (吨)	当年固废实际产生量 (吨)	当前固废堆存量 (吨)	操作
<input checked="" type="checkbox"/>	煤矸石	100	100	50	删除

4 处置 利用

资源处置、利用
填报

处置 利用

资源名称	处理方式	当年处理量(吨)	处理单位	操作
固体废物资源综合利用评价报告上传:				上传附件

- 4 选中该条数据
- 5 该条固废有无【处置】和【利用】，若有分别填写。并上传附件（固体废物资源综合利用评价报告）没有可不上传附件。
- 6 填写完成后，点击【保存】按钮（如有未填项，系统不允许保存）。保存完成后，页面返回填报列表，可对保存的数据进行“修改”、“删除”操作。点击【修改】可修改填报数据。如下图所示：

企业名称	数据日期	数据状态	退回原因	操作
立信电气	2020年二季度	未提交		修改 删除

7 填报过程结合填表说明填写

资源处置、利用
填报

处置 利用

资源名称	处理方式	当年处理量(吨)	处理单位	操作
固体废物资源综合利用评价报告上传: <input type="text"/> 上传附件				

填表说明:

1. 固废名称: 指粉煤灰、炉渣、煤矸石、电石渣、脱硫石膏、除尘灰、水渣、钢渣、尾矿等其他一般工业固体废物逐一填写;
2. 当年产生量: 指当年实际产生的一般工业固体废物产生量。
3. 当前堆存量: 指当期末厂内贮存的该类固体废物总量吨。
3. 当年处置量: 指将工业固体废物焚烧或者最终处置于符合环境保护规定的场所并不再会回取的工业固体废物量(包括当年处置往年的工业固体废物累计存量)。
4. 处置方式: 是指围隔堆存(属永久性处置)、填埋、特别设计填埋、固化、其它处置方式
5. 综合利用量: 指当年实际综合利用的该类固体废物总量;
6. 处置、综合利用或固废产生单位名称: 企业产生固废如处理方式选择“处置”, 填写处置单位名称, 如选择折“综合利用+外售/再利用”填写综合利用单位且产品名称、单位、产量必须填写。如单纯固废利用企业填写固废产生企业。
7. 掺入比例: 利用固废生产占产品原料的占比, 如知道请填写。
8. 上年堆存量: 截止到上年年底厂内堆存固废量
9. 固体废物资源综合利用评价报告: 企业如有请上传

注: 1、产生固废企业固废外售不能指明综合利用单位、综合利用方式、产量的, 请填写处置相关表格, 并注明处置方式
2、不产生固废综合利用企业产生量填0。

注: 每种固废: 上年固废堆存量+当年固废实际产生量=当前固废堆存量+处理量+利用量

4. 企业经济数据填报

企业经济数据填报是每季度首月的 10 日---20 日期间填报 **本年截至到**本季度经济数据。

序号	填报类别	填报项目名称	是否填报	未报原因	数据状态
1	能源利用状况报告填报	能源填报	否		
2		经济填报	否		
3		进度节能量填报	否		
4		节能改造项目填报	否		
5	固废资源综合利用	固废填报	否		
6	工业用水	水耗填报	否		



1) 首页点击【经济数据填报】



2) 选中填报数据的生产日期

3) 点击【增加】，填写企业外购能源情况，企业外购了几种能源相应增加几种。填写企业经济数据的各项指标对应值，并说明产值及能源消费变化情况。

4) 点击【保存】。



5) 保存后，操作处【删除】可删除该条上报数据，【修改】可修改该条数据，提交后不可进行【修改】【删除】操作。在数据状态处可查看该数据的状态。点击【过程查看】可查看操作用户、操作时间和操作类型如下图所示：

操作用户	操作时间	操作类型
lixin	2019-12-24 15:22:02	新增

5. 企业进度节能量

企业进度节能量填报每年第四季度的数据填报期间填报上年数据，选择【企业进度节能量】，点击【新增】，如下图：

选择‘年份’（按年份填报），填写‘单位产品综合能耗实际完成进度节能量’、‘产值综合能耗实际完成进度节能量’后（只能填写数字），点击【保存】，返回到以下页面

企业	年份	单位产品综合能耗实际完成进...	产值综合能耗实际完成进度节...	数据状态	操作
12355	2019	123	124	已退回	修改 删除 提交
12355	2019	1213	1231	未提交	修改 删除 提交
12355	2019	9	10	已审核	

点击【修改】，可修改此条数据，点击【删除】，可删除该条数据。数据状态显示该条数据的状态，已审核的数据，不可修改删除操作。

如：

2011 年度单位产品综合能耗实际完成进度节能量 = 第一种产品节能量 + 第二种产品节能量 ··· + 第 N 种产品节能量：（其中：第 N 种产品节能量 = （2010 年单位产品综合能耗量 - 2011 年单位产品综合能耗量）* 第 N 种产品合格数量）

2012 年度单位产品综合能耗进度节能量 = 2011 年度单位产品综合能耗进度节能量 + 2012 年度单位产品综合能耗节能量：（其中：2012 年度单位产品综合能耗节能量 = 第一种产品节能量 + 第二种产品节能量 ··· + 第 N 种产品节能量：第 N 种产品节能量 = （2011 年单位产品综合能耗量 - 2012 年单位产品综合能耗量）* 第 N 种产品合格数量，注：各年节能量按年度环比计算）

2013、2014、2015... 年依次类推。

产值综合能耗实际完成进度节能量 = Σ [（上年度企业单位产值能耗 - 当年企业单位产值能耗）* 当年工业中产值]；如：2011 年产值综合能耗实际完成进度节能量 = （2010 年度企业单位产值能耗 - 2011 年企业单位产值能耗）* 2011 年工业总产值；2012 年产值综合能耗实际完成进度节能量 = 2011 年产值综合能耗实际完成进度节能量 + （2011 年度企业单位产值能耗 - 2012 年企业单位产值能耗）* 2012 年工业总产值。

2013、2014、2015... 依次类推。

6. 企业节能项目改造填报

企业节能项目改造填报每年第四季度数据填报期间填报上年数据，选择【企业节能项目改造填报】，点击【新增】，如下图：



年度: 2020 至: 2020 搜索 新增

企业名称 数据日期 数据状态 退回原因 操作

添加企业节能改造项目填报

年度

项目名称	主要改造内容	投资金额 (万元)	节能效果 (节能量: 吨标煤/年)	是否合同能源管理模式	项目进度	审批部门	操作
							增加 删除

填报说明:
 1. 填报期内完成的和正在实施的项目,年节能量500吨标准煤以上节能改造项目均应填报。
 2. 项目进度:已完成的项目填写完成日期,实施中项目填写执行情况和后续进度计划。
 3. 项目名称字数在20个汉字以内,主要改造内容字数在100个汉字以内,项目进度字数在50个汉字以内。

选择要填报的年度（按年填报），点击【增加】填报该年度内完成和正在实施的项目，年节能量 500 吨标准煤以上的节能项目均已填报，填写完成后点击【保存】。保存后返回到以下页面

企业名称	数据日期	数据状态	操作
12354	2019年	已审核	查看 过程查看
12355	2018年	已审核	查看 过程查看
12355	2017年	未提交	修改 提交 删除 过程查看

对保存的数据进行“修改”、“删除”操作。点击【修改】可修改填报数据，如图所示，可查看数据状态。点击【过程查看】可查看操作用户、操作时间和操作类型如下图所示：

操作用户	操作时间	操作类型
lixin	2019-12-24 15:22:02	新增

7. 历史数据查看

在各项填报列表中，可按照数据生产日期搜索历史填报数据，如下图所示：

企业名称	数据日期	数据状态	操作
12355	2019-02	未提交	修改 删除 提交
12355	2019-03	未提交	修改 删除 提交
12355	2019-01	已审核	删除

8. 数据提交

1. 选中首页图标，页面会跳转到首页界面。

序号	填报类别	填报项目名称	是否填报	未报原因	数据状态
1	能源利用状况报告填报	能源填报	是		未提交
2		经济填报	是		终审通过
3		进度节能量填报	否		
4	固废资源综合利用	节能改造项目填报	否		
5		固废填报	是		终审通过
6		工业用水	水耗填报	是	
7	汇总确认表上传	附件上传	是		

1. 选择要提交数据的季度日期。

2. 检查填报项是否漏填，确认无误后，点击【提交】，提交所填报季度内容。

注：1. 单位产值能耗波动大于 5%（和去年同期相比）

2. 水耗中产量与能耗填报产量相等

3. 能源填报、水耗填报、固废填报、经济填报每季度必须填报，如未填写，需盟市维护企业未填报原因。

4. 节能进度填报、节能改造项目填报四季度必须填报

5. 全厂各能源消费量应小于等于（期初库存+购进量-期末库存）

9. 企业数据填报导出

企业填报数据导出功能入口在左侧菜单栏，如下图：

序号	填报类别	填报项目名称	是否填报	未报原因	数据状态
1	能源利用状况报告填报	能源填报	否		
2		经济填报	否		
3		进度节能量填报	否		
4		节能改造项目填报	否		
5	固废资源综合利用	固废填报	否		
6	工业用水	水耗填报	否		

点击进入导出页面，选择数据日期，点击导出，即可导出企业填报的数据年初到所选日期累计数据。导出表格包含能源利用状况表 6 张、水耗填报 1 张、固废填报 1 张。如下图：

企业基本情况
单位名称: 呼伦贝尔安泰热电有限责任公司扎兰屯电厂

企业基本情况表

2019年1季度 ~ 2019年4季度

单位名称: 内蒙古诚信永安化工有限公司

所属地区	阿拉善盟	所属镇街	化工制造	行业	化学原料化学制品制造业	单位资质	高新技术企业
单位名称	内蒙古诚信永安化工有限公司			法人单位代码	91152991057818388K		
成立日期	2012-11-01			单位注册资金(万元)	10000		
法定代表人	郭光耀			联系电话(座机)	8462-8193209		
注册地址	内蒙古阿拉善盟阿拉善经济技术开发区兰太大街北侧			所属企业集团名称			
单位地址	内蒙古阿拉善盟阿拉善经济技术开发区兰太大街北侧			邮政编码	750036		
行政区划代码	152900			电子邮箱	846307@163.com		
能源管理机构的名称	内蒙古诚信永安化工有限公司节能领导小组			传真(区号)	0463-8193206		
是否填报能源管理台账信息	是						
指标名称	计量单位	本期值	上年同期值	同比变化率(%)	产值及能源消费情况统计		
工业总产值(可抵扣)	万元	65460.94					
工业增加值	万元	0					
营业收入	万元	62114.27					
上缴利税	万元	446.33					
从业人员	人	332					
能源管理师人数	人	0					
能源消费总量(当量值)	万吨标准煤	44284.723					
综合能源消费量(当量值)	万吨标准煤	44284.723					
生产成本	万元	47591.5					
能源消费成本(当量值)	万元	8093.31					
能源消费成本占生产成本	%	0.0517					
单位工业增加值能耗	吨标准煤/万元	9.0163					
单位增加值综合能耗							
主要产品名称	产量	计量单位	销量	计量单位	产量	计量单位	单位产品能耗
1-1-聚乙烯(注塑用树脂)	9900	吨	2320	吨	1433	吨	0.256/t
聚丙烯(注塑)	13000	吨	17920	吨	768	吨	0.06/t
聚丙烯	8050	吨	980	吨	637	吨	0.08/t
其他	6550	吨	4973	吨	295	吨	0.04/t

填报负责人: _____ 填报人: _____ 电话: _____ 填报日期: _____

说明: 1. 所属地区填报用单位所在省(市、自治区);
 2. 能源管理师人数填报(自治区、盟城市)能源管理师人数填0, 证书可不填;
 3. 单位产品能源消费量=综合能源消费量÷工业总产值(可抵扣);
 4. 单位产品能源消费量、单位产品能耗指标与上年同期同比变化率超过10%时, 要填写注释, 字数在100个汉字以内;
 5. 所有产品的能源消费量不低于企业总能耗的80%;
 6. 单位产品能耗指单位产品生产设备的设计产能。

10. 企业数据填报确认附件上传

第一步、企业确认综合利用表上传入口在左侧菜单栏，如下图：



第二步、点击进入上传页面，需要上传的文件包括企业填报数据汇总表、生产月报、生产年报（生产月报、生产年报内容参见节能管理情况表，条目 3.1、3.2），点击添加，如下图：



注意事项：导出的企业填报数据汇总表共计8个表包含6张能源综合利用状况报告、水耗汇总、企业资源综合利用汇总表，每张表最下端都有填报人、填报负责人、电话、日期，企业上传文件前需打印该文件，将上述几项内容手工填入，并加盖公章扫描成一个PDF格式文件进行上传。生产月报、生产年报也许加盖公章扫描为PDF格式上传。

企业基本情况表

单位名称: 内蒙古诚信变化化工有限公司 2019年1季度 ~ 2019年4季度

所属地区	阿拉善盟	所属省份	化工制造	行业	化学原料和化学制品制造业	组织机构代码	91152921857818228K
单位社会信用代码	内蒙古诚信变化化工有限公司			法人社会信用代码	91152921857818228K		
单位组织机构代码	2012-11-01			单位组织机构代码	10000		
经营负责人姓名	张旭辉			联系人姓名(必填)	张旭辉(必填)		
填报负责人	张旭辉			联系电话(必填)	948348183308		
单位地址	内蒙古自治区阿拉善盟阿拉善经济技术开发区工业六路北端			所属企业所属名称	内蒙古诚信变化		
单位地址	102600			邮政编码	750316		
网站名称	内蒙古诚信变化化工有限公司智能控制小组			电子邮箱	314390744@qq.com		
网站名称	内蒙古诚信变化			传真(选填)	948348183308		
网站地址	1			认证机构			
报告名称	计量单位	去年同期	上年同期	同比增长率(%)	产量及能源消耗变化情况说明		
工业总产值(现价)	万元	85460.94					
工业增加值	万元	0					
销售收入	万元	60114.37					
上缴利税	万元	446.38					
从业人员	人	282					
能源管理负责人	人	0					
能源消费量(当量值)	万吨标准煤	44284.728					
综合能源消费量(当量值)	万吨标准煤	44284.728					
单位产品能源消费量	万吨	87261.6					
能源消费成本(当量值)	万元	8093.31					
能源消费占生产成本比例	%	0.0017					
单位产品综合能耗	吨标准煤/万吨	0.6788					
单位产品综合能耗	吨标准煤/万吨						
主要产品名称	规格	计量单位	产量	计量单位	产量	单位产品能耗	计量单位
1,4-二氧杂蒽	吨	吨	2310	吨	1433.210906	kgce/t	
聚丙烯	吨	吨	17920	吨	762.714501	kgce/t	
聚丙烯	吨	吨	930	吨	637.340171	kgce/t	
其他	吨	吨	4973	吨	396.204617	kgce/t	

填报人: _____ 填报人: _____ 电话: _____ 填报日期: _____

说明: 1. 所属地区填写填报单位所在地的省(市、自治区);
 2. 未开展能源管理工作的企业(自治区、直辖市)能源管理负责人请填写0, 证书可不填;
 3. 单位产品能源消费量=综合能源消费量÷工业总产值(可比较);
 4. 单位产品能源消费量、产量和能耗按上年可比变化率超过10%时, 要填写说明, 字数在100个字以内;
 5. 所有产品的能源消费量不低于企业总能耗的50%;
 6. 年产量是指报告期内主要设备的设计产能。

第三步、选择数据日期，选择文件路径，点击“保存”，完成数据上传，其中一、二、三季度只需上传导出每季度填报汇总数据文件、单季度生产月报，第四季度需导出每季度填报汇总数据文件、单季度生产月报。如下图：



数据上传成功后，会展示在上传列表，可点击列表中的“查看文件”，查阅相关已上传文件，如需修改，点击操作按钮“修改”，重新上传即可覆盖前文件，如下图：



11. 日常监察细则附件上传

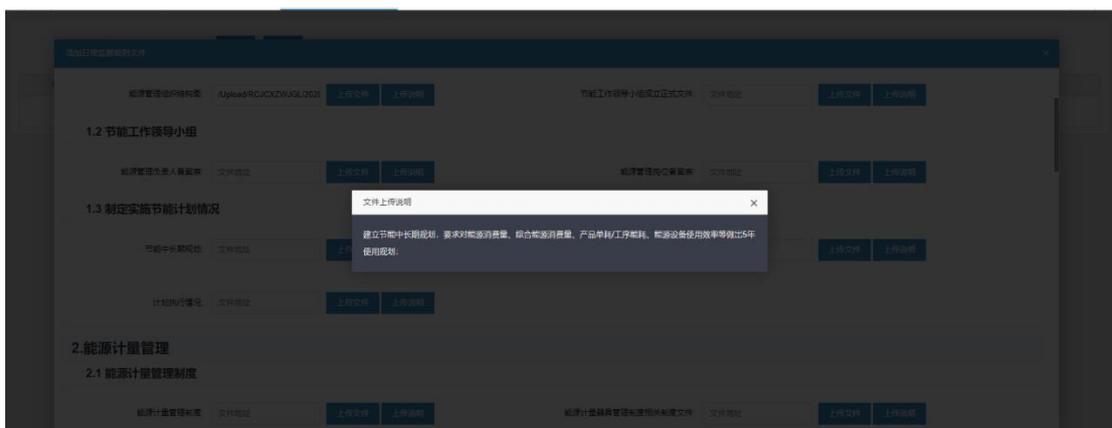
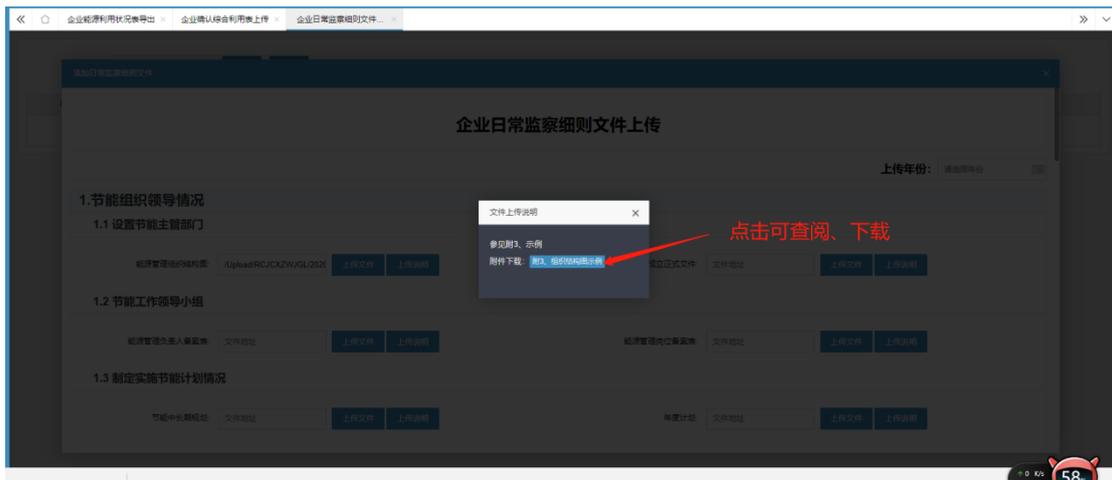
日常监察细则附件上传入口在左侧菜单栏，如下图：



点击菜单进入上传列表，新增上传点击“添加”，打开上传页面，如下图：



点击上传说明，可查看该项内容说明，如下图：



完成部分内容可点击页面底部“暂存”按钮，暂存后数据存在数据列表，可对暂存的数据进行修改、删除操作，如下图：



|

节能管理情况表

监察事项		需提供文件列表	上传更新频率	是否必须上传	文件所含内容说明	
1、节能组织领导情况	1.1 设置节能主管部门	提供能源管理组织结构图	只报1次；若有更新，每年1月份随平台报送上年度报表一起更新	是	参见附3、示例	
		节能工作领导小组成立正式文件		是	以正式文件的形式设立节能领导小组；文件中明确能源管理负责人、能源管理岗位作用、职责、权限以及在能源计量、统计、分析等方面职责和权限；企业领导班子成员担任组长，作为企业节能工作的最高领导机构；按照文件规定履行职责并发挥作用；	
	1.2 节能工作领导小组	能源管理负责人备案表		是	见附1	
		能源管理岗位备案表等材料		是	见附2	
	1.3 制定实施节能计划情况	节能中长期规划		5年；若有更新，每年1月份随平台报送上年度报表一起更新	是	建立节能中长期规划，要求对能源消费量、综合能源消费量、产品单耗/工序能耗、能源设备使用效率等做出5年使用规划；
		年度计划		1年1次，每年1月报当年计划	是	建立年度计划，要求对能源消费量、综合能源消费量、产品单耗/工序能耗、能源设备使用效率等做出使用计划，并将其分解量化到车间、班组；

		计划执行情况	1年1次, 每年1月报上年度总结	是	企业班组考核结果或经营分析报告、相关工作总结等;
2、 能源 计量 管理	2.1 能源 计量管理 制度	提供能源计量管理制度	只报1次, 若有更新每年1月份随平台报送上年度报表一起更新	是	建立能源计量管理制度, 文件中应明确能源计量管理部门分工、职责; 能源计量管理人员岗位职责、培训情况及证书、档案管理职责;
		提供能源计量器具管理制度相关制度文件		若有上传	应建立健全其他相关制度: 计量器具文件管理制度、能源计量器具管理人员培训制度; 节能计量管理奖惩制度; 能源计量数据采集、处理和分析制度; 能源计量器具测试、检定管理档案制度; 技术资料使用保管制度; 计量器具周期检定、校准制度; 计量器具使用、维护、保养制度; 计量器具采购、入库、流转、降级、作废核准制度; 量值溯源管理制度; 原始记录及证书管理制度;
	2.2 能源 计量器具 台账的管 理	计量器具台帐及计量器具网络图		是	建立完整的能源计量器具配备一览表, 至少应包括名称、型号规格、精度等级、测量范围、生产厂家、出厂编号、用能单位管理编号、安装使用位置、状态(合格、准用、停用)、上次检定日期、检定周期; 主要次级用能单位和主要设备能源计量器具具有独立的一览表分表; 应满足进出用能单位配备率、进出主要次级用能单位配备率、主要用能设备配备率要求; 应满足计量器具准确度等级要求, 网络图见附件4
		能源计量器具检定证书		是	在规定的检定有效期内, 各计量器具应定期检定证书(抽检),
3、 能源 消费	3.1 能源 消费统计 管理	提供能源消费统计管理制度文件		是	建立能源消费统计管理制度, 至少应包括统计部门职责、人员岗位职责及培训、原始记录保存方式及期限、电子/纸质台账保存方式及期限;

统计管理	3.2 企业生产月报表	提供月报表	随平台按季报送	是	统计报表数据能追溯到原始计量数据，表格样式规范，至少应包括企业所有消费能源、产品、工质、单位产品综合能耗/工序能耗、综合能源消费量、能源消费总量等信息；根据需要按生产周期（班、日、周）及时统计出其单位产品的各种主要能源消耗量；
	3.3 企业生产年报表	提供企业生产年报表	每年1月份随平台报送上年度报表	是	建立统计报表，数据应包括当年所有能源消费量、全部产品产量、工质、单位产品综合能耗、综合能源消费量、能源消费总量等信息（名称、单位、数量）；
4、能效水平对标达标	4.1 能源管理消耗定额管理体系	能耗定额管理制度	只报1次，若有更新每年1月份随平台报送上年度报表一起更新	是	建立能耗定额管理制度，应建立单位能源消耗定额与用能总量定额目标体系；（可采用产品产量、产值、增加值为核算单元）；
	4.2 能效水平对标达标开展活动情况	能效水平对标达标活动文件等		是	能效水平对标达标组织活动文件、结果成效等资料，应包括能效对标指标选定，能效对标指标数据库、指标体系、评价体系、管理体系；
5、主要用能设备	5.1 主要用能设备管理制度	提供主要用能设备管理制度	只报1次，若有更新每年1月份随平台报送上年度报表一起更新	是	建立主要用能设备管理制度，文件中应明确主要用能设备使用管理规定、设备档案保存管理职责
		主要用能设备分析报告文件		是	定期对用能设备运行情况、能源消费情况进行分析；
	5.2 主要用能设备台账管理	提供主要生产设备台账		是	建立主要生产设备台账，至少应包括设备名称、型号规格、数量、配套电机型号/数量/功率；

6、 淘汰 落后 设备	6.1 淘汰 落后设备 制度	供淘汰落后设备管理 制度文件		是	应根据国家最新发布的《淘汰设备目录》及时制定作废核准计划
	6.2 淘汰 落后设备 计划及清 单	供淘汰落后设备计划 淘汰落后设备清单	若有淘汰设备，年 度更新	若有必 须上传	若有淘汰落后设备，企业应制定淘汰设备落后计划，应包括淘汰期限； 若有淘汰落后设备，应建立淘汰落后设备清单，至少应包括设备名称、型号、 数量、功率、安装位置等信息；
7、 能源 管理 体系	7.1 能源 管理体系	提供能源管理体系认 证证书；	只报 1 次；若有更 新，每年 1 月份随 平台报送上年度报 表一起更新	若有上 传	第三方出具的认证证书
		未通过认证的，提供 能源管理体系相关文 件			建立能源管理体系，形成质量手册、程序手册、记录表格等文件，并能证明手 册持续运行相关文件等。详细参见《能源管理体系 实施指南》（GB/T 29456- 2012）、《能源管理体系 要求》（ISO 50001；2011，IDT）
8.节 能教 育培 训开 展情 况	8.1 宣传 教育		1 年 1 次	是	企业有义务对员工进行节能宣传教育，方式可以多样，例如会议、海报、组织 活动等
	8.2 人员 培训			是	企业有义务对员工进行节能培训，可分为内部培训和外部培训

四、 数据修改

企业应按照所规定时间按时提交填报数据，提交后的数据可随时在平台查看，**年消耗能源折标准煤 50 万吨以下企业由盟市最终审核，年消耗能源折标准煤 50 万吨以上企业由最终自治区审核**，如果在数据提交未审核时需要修改数据，请联系审核单位，由终审单位退回，退回后修改重新提交。系统审核流程如下：

企业能耗 50 万吨以上审核流程：

1：开通旗县审核盟市 50 万吨以上企业填报审核流程

第一步：旗县审核

第二步：盟市审核

第三步：自治区终审

2：未开通旗县审核盟市 50 万吨以上企业填报审核流程

第一步：盟市审核

第二步：自治区终审

50 万吨以上企业由各所属盟市审核。

1：开通旗县审核盟市 50 万吨以上企业填报审核流程

第一步：旗县审核

第二步：盟市终审

2：未开通旗县审核盟市 50 万吨以上企业填报审核流程

第一步：盟市终审

如填报数据已审核纳入统计，需走相关流程。

注：数据在审核后一个季度，无法再申请退回，修改数据。

五、 平台运维

六、 如在填报过程中由任何疑问您可联系平台运维人员,或发送邮件,平台会尽快帮您处理。

1 平台运维人员电话

王炳峰: 186 4711 8310

刘晓祺: 185 0471 4542

孟翔宇: 152 4806 2348

贾建强: 186 8609 3215

热线电话: 400-660-2200

2 平台运维邮箱

邮箱地址: nmg_ES@nmlxgroup.com