

关于做好全区 2022 年重点排放单位温室气体排放报告管理相关重点工作的通知

银川市、石嘴山市、吴忠市、固原市、中卫市生态环境局，宁东基地管委会生态环境局，各有关重点排放单位：

为加强全区重点排放单位温室气体排放数据管理工作，强化数据质量监督管理，按照生态环境部办公厅《关于做好 2022 年企业温室气体排放报告管理相关重点工作的通知》（环办气候函〔2021〕111 号）要求，现将我区 2022 年企业温室气体排放报告管理相关工作要求通知如下：

一、工作范围

2020 年和 2021 年任一年温室气体排放量达 2.6 万吨二氧化碳当量（综合能源消费量约 1 万吨标准煤）及以上的发电、石化、化工、建材、钢铁、有色、造纸、民航行业企业或其他经济组织（行业子类见附件 1）（以下简称重点排放单位），符合上述年度排放量要求的自备电厂（不限于附件 1 所列行业），视同发电行业重点排放单位。

二、工作任务

（一）地级市及宁东管委会生态环境部门工作任务。

各地市及宁东管委会生态环境局负责组织督促行政区域内重点排放单位，按时完成报送温室气体排放报告、信息公开等工作，在 2022 年 3 月 29 日前，结合本通知附件 1 中行业子类对《宁夏 2021 年度拟纳入控排企业名单》（附件 2）进行核实确认，对名单中停产企业，出具情况说明并加盖公章后报送至自治区生态环境厅。同时，负责将本通知送达各重点排放单位。

（二）发电行业重点排放单位工作任务。

1. 报送 2021 年度温室气体排放报告。各重点排放单位于 2022 年 3 月 31 日前，按照《企业温室气体排放核算方法与报告指南发电设施》（环办气候〔2021〕9 号）要求，编制 2021 年度温室气体排放报告（其中电网排放因子调整为 0.5810tCO₂/MWh），并通过环境信息平台（<http://permit.mee.gov.cn>）填报相关信息、上传支撑材料。

2. 开展第一个履约周期信息公开。各重点排放单位按照《企业温室气体排放核算方法与报告指南发电设施（2022 年修订版）》（见附件 3）信息公开格式要求，在 2022 年 3 月 31 日前，通过环境信息平台公布全国碳市场第一个履约周期（2019-2020 年度）经核查的温室气体排放相关信息。涉及国家秘密和商业秘密的，由重点排放单位向自治区生态环境厅依法提供证明材料，同时向所属辖区生态环境主管部门备案，删减相关涉密信息后公开。

3. 更新数据质量控制计划，开展信息化存证。各重点排放单位须按照《企业温室气体排放核算方法与报告指南发电设施（2022 年修订版）》要求，在 2022 年 3 月 31 日前，通过环境信息平台更新数据质量控制计划，并依据更新的数据质量控制计划，从 2022 年 4 月起在每月结束后的 40 日内，通过具有中国计量认证（CMA）资质或经中国合格评定国家认可委员会（CNAS）认可的检验检测机构，对元素碳含量等参数进行检测，并对以下台账和原始记录通过环境信息平台进行存证：

（1）发电设施月度燃料消耗量、燃料低位发热量、元素碳含量、购入使用电量等与碳排放量核算相关的参数数据及其盖章版台账记录扫描文件；

（2）检验检测报告原件的电子扫描件，检测参数应至少包括样品元素碳含量、氢含量、全硫、水分等参数，报告加盖 CMA 资质认定标志或 CNAS 认可标识章；

（3）发电设施月度供电量、供热量、负荷系数等与配额核算、分配相关的生产数据及盖章版台账记录原件扫描件。

温室气体排放报告所涉数据的原始记录和管理台账应当至少保存 5 年，鼓励组织有条件的重点排放单位探索开展自动化存证。2022 年 1-3 月每月的台账和原始记录存证，应按照《企业温室气体排放核算方法与报告指南发电设施》（环办气候〔2021〕9 号）要求进行。

4. 报送 2022 年度新增企业开户资料。自治区生态环境厅将根据生态环境部要求，于 2022 年 6 月 30 日前完成《纳入 2022 年度全国碳排放权交易市场配额管理的重点排放单位名录》的调整并向社会公开。新列入名录的重点排放单位，应于 9 月 30 日前分别向全国碳排放权注册登记机构和全国碳排放权交易机构报送开户申请材料（注册登记系统开户材料模板下载地址为 </view/1242.html>。交易系统开户材料模板下载地址为 </tpfjy/fw/zhfw/qgtpfqjy/>）。新增重点排放单位纸质版注册登记和交易系统开户资料均须准备一式两份，报送至自治区生态环境厅。

（三）其他行业重点排放单位任务。

报送 2021 年度温室气体排放报告。纳入 2021 年度温室气体排放报告管理的非发电行业重点排放单位，须于 2022 年 9 月 30 日前，根据相应行业企业温室气体排放核算方法与报告指南、补充数据表（在环境信息平台下载）编制 2021 年度排放报告（其中电网排放因子调整为 0.5810 tCO₂/MWh），并通过环境信息平台报告温室气体排放情况、有关生产情况、相关支撑材料以及编制温室气体排放报告的技术服务机构信息。

（四）加强对温室气体排放报告的监督管理。

1. 加强对排放报告核查与复查。自治区生态环境厅通过全国碳排放数据报送系统管理端，进行核查任务分配和核查工作管理。按照《企业温室气体排放报告核查指南（试行）》要求，在 2022 年 6 月 30 日前，完成发电行业重点排放单位 2021 年度温室气体排放报告的核查和复查工作。在 2022 年 12 月 31 日前，完成非发电行业重点排放单位 2021 年度排放报告的核查和复查工作。复查比例不少于 30%的重点排放单位。

2. 加强对技术服务机构的监督。自治区生态环境厅根据《企业温室气体排放报告核查指南（试行）》有关规定和格式要求，对编制 2019-2021 年发电行业核查报告的技术服务机构工作质量、合规性、及时性等进行评估，评估结果于 2022 年 7 月 30 日前，通过环境信息平台向社会公开。各地市生态环境局、宁东管委会生态环境局及各重点排放单位，对第三方核查机构在核查过程中出现的违背第三方核查工作原则、核查信息造假等情况，应及时向自治区生态环境厅反映。

3. 落实“双随机、一公开”日常监管。各市及宁东管委会生态环境局应按照“双随机、一公开”方式，对附件 2 中发电行业重点排放单位进行日常监管与执法，重点包括名录的准确性，企业数据质量控制计划的有效性和各项措施的落实情况，企业编制温室气体排放报告质量情况，企业依法开展信息公开的执行情况，投诉举报和上级生态环境主管部门转办交办有关问题线索的查实情况等。对核实的问题要督促企业整改，每季度对日常监管工作执行情况汇总（模板参考附件 5），于下季度月初 5 日前报自治区生态环境厅执法局汇总后送大气处。

三、保障措施

（一）加强组织领导。全区重点排放单位温室气体排放报告核查工作由自治区应对气候变化和机动车污染防治中心负责并委托第三方技术服务机构统一开展，各市及宁东管委会生态环境局要高度重视，压实属地责任，落实专人负责，及时协调配合委托机构开展有关工作。

（二）优化监管机制。各市及宁东管委会生态环境局应高度重视温室气体排放报告管理相关工作，优化监管和执法工作机制，提高温室气体排放报告管理工作。自治区生态环境厅将对各市落实本通知重点任务情况不定期开展监督检查。

（三）加强能力建设。各市及宁东管委会生态环境局应结合温室气体排放报告管理工作实际，强化人员安排，落实开展碳排放数据管理相关工作所需经费，确保顺利开展相关工作。落实工作任务中的相关技术、政策问题，可通过全国碳市场帮助平台（环境信息平台“在线客服”悬浮窗）咨询。

宁夏回族自治区生态环境厅办公室

2022年3月27日

（此件公开发布，联系人：张龙、徐慧、柳盼，联系电话：<0951>5160947、5160741、5160680，邮箱：dqhjgl @163.com、qhzx_nx@163.com）

附件1

覆盖行业及代码

行业	国民经济行业分类代码 (GB/T 4754-2017)	类别名称	主营产品统计代码	行业子类
发电	44	电力、热力生产和供应业		
	4411	火力发电		
	4412	热电联产		
	4417	生物质能发电		
建材	30	非金属矿物制品业	31	非金属矿物制品
	3011	水泥制造	310101	水泥熟料
	3041	平板玻璃制造	311101	平板玻璃
钢铁	31	黑色金属冶炼和压延加工业	32	黑色金属冶炼及压延产品
	3110	炼铁	3201	生铁
	3120	炼钢	3206	粗钢
	3130	钢压延加工	3207 3208	轧制、锻造钢坯 钢材
有色	32	有色金属冶炼和压延加工业	33	有色金属冶炼和压延加工产品

行业	国民经济行业分类代码 (GB/T 4754-2017)	类别名称	主营产品统计代码	行业子类
有色	3216	铝冶炼	3316039900	电解铝
	3211	铜冶炼	3311	铜
石化	25	石油、煤炭及其他燃料加工业	25	石油加工、炼焦及核燃料
	2511	原油加工及石油制品制造	2501	原油加工
化工	26	化学原料和化学制品制造业	26	化学原料及化学制品
	261	基础化学原料制造		
			2601	无机基础化学原料
	2611	无机酸制造	260101 2601010201	无机酸类 硝酸
	2612	无机碱制造	260105 260106 260107	烧碱 纯碱类 金属氢氧化物
	2613	无机盐制造	260108-260122 2601220101	其他无机基础化学原料 电石
	2614	有机化学原料制造	2602 2602010201	有机化学原料 乙烯
	2619	其他基础化学原料制造	260209 2602090101	无环醇及其衍生物 甲醇
	262	肥料制造	2604	化学肥料
	2621	氮肥制造	260401 260411	氨及氨水 氮肥（折含氮100%）
	2622	磷肥制造	260412	磷肥（折五氧化二磷100%）

行业	国民经济行业分类代码 (GB/T 4754-2017)	类别名称	主营产品统计代码	行业子类
化工	2623	钾肥制造	260413	钾肥（折氯化钾100%）
	2624	复混肥料制造	260422	复合肥、复混合肥
	2625	有机肥料及微生物肥料制造	2605	有机肥料及微生物肥料
	2629	其他肥料制造		
	263	农药制造		
	2631	化学农药制造	2606	化学农药
	2632	生物化学农药及微生物农药制造	2607	生物农药及微生物农药
	265	合成材料制造	2613	合成材料
	2651	初级形态塑料及合成树脂制造	261301	初级形态塑料
	2652	合成橡胶制造	261302	合成橡胶
	2653	合成纤维单（聚合）体制造	261303 261304	合成纤维单体 合成纤维聚合物
	2659	其他合成材料制造		2613 中其他类
造纸	22	造纸和纸制品业	22	纸及纸制品
	2211	木竹浆制造	2201	纸浆
	2212	非木竹浆制造	2201	纸浆
	2221	机制纸及纸板制造	2202	机制纸和纸板
民航	56	航空运输业	55	航空运输服务
	5631	机场	550301	机场服务

备注：1. 工作范围为本表格《国民经济行业分类代码（GB/T 4754-2017）》4位代码的行业类别。

2. 类别“生物质能发电”中，掺烧化石燃料燃烧的生物质发电企业需报送，纯使用生物质发电的企业无需报送。

3. 行业子类中，乙烯生产企业的温室气体排放数据核算和报告应按照《中国石油化工企业温室气体排放核算方法和报告指南（试行）》中的要求执行。

4. 行业子类中，二氟一氯甲烷、航空旅客运输服务、航空货物运输服务不纳入本通知工作范围。

附件2

宁夏2021年度拟纳入控排企业名单(114家)(按地市分)

序号	企业名称	行业代码	主要产品	所属地域	行业备注
银川市 (17家)					
1	宁夏启元药业有限公司 (自备电厂)	4412	供电量、供热量	银川市	发电行业
2	国家电投集团宁夏能源铝业有限公司临河发电分公司	4411	供电量	银川市	
3	宁夏电投银川热电有限公司 (原宁夏电投西夏热电有限公司)	4412	供电量、供热量	银川市	
4	中铝宁夏能源集团有限公司	4412	供电量、供热量	银川市	
5	宁夏伊品生物科技股份有限公司 (自备电厂)	4412	供电量、供热量	银川市	
6	国家能源集团宁夏煤业有限责任公司 (自备电厂和主体分开报送)	4412、2619、2651	供电量、供热量、甲醇、聚丙烯、聚乙烯、聚甲醛	银川市	
7	华电宁夏灵武发电有限公司	4412	供电量、供热量	银川市	
8	国能宁东第一发电有限公司	4412	供电量、供热量	银川市	
9	国能宁东第二发电有限公司	4412	供电量、供热量	银川市	
10	宁夏银星发电有限责任公司	4412	供电量、供热量	银川市	
11	宁夏东部热电股份有限公司	4412	供电量、供热量	银川市	
12	宁夏泰益欣生物科技有限公司 (自备电厂)	4412	供电量、供热量	银川市	
13	国能浙能宁东发电有限公司	4411	供电量	银川市	
14	银川中科环保电力有限公司	4417	供电量、供热量 (生物质能发电)	银川市	
15	宁夏赛马水泥有限公司	3011	熟料	银川市	其他行业
16	宁夏瀛海天琛建材有限公司	3011	熟料	银川市	
17	中国石油天然气股份有限公司宁夏石化分公司	2621、2511	合成氨、尿素、原油及原料油加工量	银川市	
石嘴山市 (37家)					
1	国能石嘴山第一发电有限公司	4412	供电量、供热量	石嘴山市	发电行业
2	国能宁夏石嘴山发电有限公司	4412	供电量、供热量	石嘴山市	
3	国能大武口热电有限公司	4412	供电量、供热量	石嘴山市	
4	宁夏英力特化工股份有限公司 (自备电厂和主体分开报送)	4412、2613、2612、2651、2611、2619	供电量、供热量、电石、30%烧碱、45%烧碱、聚氯乙烯、盐酸、液氯	石嘴山市	
5	宁夏天瑞热能制供有限公司	4412	供电量、供热量	石嘴山市	
6	宁夏日盛高新产业股份有限公司 (自备电厂和主体分开报送)	4411、2614、2612、2621	供电量、供热量、ADC发泡剂、烧碱、纯碱、氯化铵	石嘴山市	
7	国能平罗发电有限公司	4411	火力发电	石嘴山市	新增发电企业
8	宁夏晟达通循环综合利用有限公司	4411	火力发电	石嘴山市	新增发电企业
9	宁夏恒力生物新材料有限公司	2614、2613、2625、4412	供电量、供热量、月桂二酸	石嘴山市	新增
10	宁夏格瑞精细化工有限公司	2631	敌稗、克菌丹、莠灭净、2,4-D	石嘴山市	其他行业
11	宁夏嘉峰化工有限公司	2621	石灰氮	石嘴山市	
12	宁夏坤水水泥有限公司	3011	熟料	石嘴山市	
13	宁夏三友顺达化工有限公司	2613	标准电石	石嘴山市	
14	石嘴山市鹏盛化工有限公司	2613、2614、2621	电石、石灰氮、双氰胺	石嘴山市	
15	宁夏凌云化工有限公司	2613、2614、2621	标准电石、双氰胺、石灰氮	石嘴山市	
16	宁夏金海兴昇碳化硅有限公司	2613、2614	碳化硅、增碳剂	石嘴山市	
17	宁夏金海峰晟超阳化工有限公司	2613	无机盐制造	石嘴山市	
18	宁夏锦华化工有限公司	2613	标准电石	石嘴山市	
19	宁夏金圆化工有限公司	2612	烧碱	石嘴山市	
20	宁夏天净隆鼎碳化硅有限公司	2613	碳化硅	石嘴山市	
21	宁夏宝马化工集团有限公司	2613、2614	电石、单氰胺	石嘴山市	
22	宁夏坤辉气化有限公司	2621、2619	合成氨、甲醇	石嘴山市	
23	宁夏建龙特钢有限公司	3208	钢材	石嘴山市	
24	宁夏金晶科技有限公司	3041	平板玻璃	石嘴山市	
25	宁夏大地循环发展股份有限公司	2613、2614	电石、PVA	石嘴山市	
26	宁夏煜林化工有限公司	2614	双氰胺	石嘴山市	
27	宁夏亿唐隆化工有限公司	2613	电石	石嘴山市	
28	宁夏盈氟金和科技有限公司	2613	氟化铝	石嘴山市	
29	宁夏滨河海利建材有限公司	3011	熟料	石嘴山市	
30	宁夏兴华钢铁有限公司	3120	粗钢	石嘴山市	
31	宁夏乾洋循环化新材料有限公司	2613	电石	石嘴山市	
32	宁夏太康药业有限公司	2614	有机化学原料制造 (双氰胺、单氰胺、电石、石灰氮、白灰、肌酸、氨基胍)	石嘴山市	
33	宁夏升腾化工有限公司	2612	无机碱制造 (氢氧化钾)	石嘴山市	

34	宁夏荣利鑫装备制造制造有限公司	3130	黑色金属铸造（铸造用生铁）	石嘴山市		
35	平罗县荣昌碳化硅有限公司	2613	化工	石嘴山市		
36	宁夏贝利特氟胺产业发展有限公司	2614	石灰氮、双氰胺	石嘴山市	新增	
37	宁夏滨河永泰化学有限公司	2614	电石	石嘴山市	新增	
吴忠市（21家）						
1	国能宁夏大坝发电有限责任公司	4412	供电量、供热量	吴忠市	发电行业	
2	宁夏金昱元能源化学有限公司（自备电厂和主体分开报送）	2612、2651、4412	片碱、烧碱、聚氯乙烯、供电量、供热量	吴忠市		
3	国能宁夏大坝三期发电有限公司	4412	供电量、供热量	吴忠市		
4	青铜峡铝业发电有限责任公司	4412	供电量、供热量	吴忠市		
5	吴忠市同盛化工有限公司（自备电厂和主体分开报送）	2613、4411	电石（标准）、供电量	吴忠市		
6	申能吴忠热电有限责任公司	4412	供电量、供热量	吴忠市		
7	国能宁夏大坝四期发电有限公司	4411	供电量	吴忠市		
8	宁夏宁鲁石化有限公司	2511	原油加工量	吴忠市		
9	宁夏西夏天杰水泥有限公司	3011	熟料	吴忠市		
10	吴忠市常信化工有限公司	2613	标准电石	吴忠市		
11	宁夏金裕海化工有限公司	2511	稳定轻烃1#、稳定轻烃2#、MTBE、异辛烷、民用液化气、异丁烷	吴忠市	其他行业	
12	宁夏金昱元资源再生有限公司	3011、2613	熟料、电石	吴忠市		
13	宁夏瑞科新源化工有限公司	2511	重油加工量、异辛烷、高沸液化气	吴忠市		
14	宁夏金牛集团化肥有限责任公司	2624	复合肥、复混肥	吴忠市		
15	宁夏青铜峡水泥股份有限公司	3011	熟料	吴忠市		
16	宁夏上峰萌生建材有限公司	3011	熟料	吴忠市		
17	青铜峡铝业股份有限公司	3216	铝液	吴忠市		
18	宁夏宝众帮化工有限公司	2511	民用气、异辛烷、丙烷、丙烷、MTBE	吴忠市		
19	宁夏岩鑫冶炼有限公司	2613	标准电石	吴忠市		
20	宁夏丰德利化工有限责任公司	2623、2611	硫酸钾、盐酸	吴忠市		
21	吴忠赛马新型建材有限公司	3011	水泥制造（熟料、水泥）	吴忠市		
中卫市（24家）						
1	宁夏中宁发电有限责任公司	4411	供电量	中卫市	发电行业	
2	中冶美利云产业投资股份有限公司（自备电厂和主体分开报送）	2221、4412	机制纸和纸版、供电量、供热量	中卫市		
3	国能中卫热电有限公司	4412	供电量、供热量	中卫市		
4	宁夏天元发电有限公司	4412	供电量、供热量	中卫市		
5	宁夏明巨电石有限公司	2613	标准电石	中卫市		
6	宁夏瑞泰科技股份有限公司	2631	多菌灵、邻苯二胺、氯甲酸甲酯、邻苯二甲酸酐、邻苯二甲酸酐	中卫市	其他行业	
7	宁夏天元建材有限公司	3011	熟料	中卫市		
8	宁夏中盛新科技有限公司	2614	2-氨基-4-乙酰氨基苯甲醚	中卫市		
9	宁夏渝丰化工股份有限公司	2621	合成氨	中卫市		
10	宁夏钢铁（集团）有限责任公司	3120、3130	粗钢、钢材	中卫市		
11	宁夏胜金水泥有限公司	3011	熟料	中卫市		
12	宁夏蓝丰精细化工有限公司	2614、2613、2631	邻苯二胺、大苏打、多菌灵、脱叶磷	中卫市		
13	宁夏中卫市俱进化工有限责任公司	2613	标准电石	中卫市		
14	宁夏华御化工有限公司	2612、2614	烧碱、硝基氯苯、对氨基苯甲醚	中卫市		
15	宁夏兴尔泰化工集团有限公司	2621	合成氨	中卫市		
16	宁夏兴尔泰集团中宁鑫冶金制品有限公司	2613	标准电石	中卫市		
17	中宁县新世纪冶炼有限公司	2613	标准电石	中卫市		
18	宁夏中宁赛马水泥有限公司	3011	熟料	中卫市		
19	宁夏瀚海天祥建材有限公司	3011	熟料	中卫市		
20	宁夏裕隆冶金制品有限公司	2613	碳化硅	中卫市		
21	宁夏润夏能源化工有限公司	2611	硝酸	中卫市		
22	宁夏宁创新材料科技有限公司	3216	铝液	中卫市		
23	宁夏北星精工陶瓷技术有限公司	2613	黑色碳化硅、氮化硅陶瓷	中卫市		新增
24	宁夏中卫市华伟化工有限公司	2613	标准电石	中卫市		新增
固原市（5家）						
1	宁夏兴吴永胜盐业科技有限公司（自备电厂）	4412	供电量、供热量	固原市	发电行业	
2	宁夏金昱元炔烃节能有限公司	2613	标准电石	固原市	其他行业	
3	宁夏金昱元广拓能源有限公司	2612、2651	聚氯乙烯树脂、片碱、30%烧碱	固原市		
4	宁夏金昱元高新材料有限公司	2612、2651	聚氯乙烯树脂、片碱、30%烧碱	固原市		
5	宁夏金昱元资源循环有限公司	3011	水泥制造（水泥熟料、水泥）	固原市		
宁东基地（10家）						
1	神华国能宁夏煤电有限公司	4411	供电量	宁东		

2	宁夏宝丰能源集团股份有限公司（自备电厂和主体分开报送）	4412、2651、2614	供电量、供热量、聚乙烯树脂、聚丙烯树脂、甲醇、乙烯、丙烯、纯苯、混苯、二甲苯、重苯、非芳烃、轻油、工业萘、洗油、萘油、酚油、粗酚、改质沥青、重碳四、1-丁烯	宁东	发电行业
3	中国石化长城能源化工(宁夏)有限公司（自备电厂和主体分开报送）	4412、2619、2613、2614、2653、3011	供电量、供热量、甲醇、电石、乙炔、醋酸、醋酸乙烯、BDO、THF、聚乙烯酸、PTMEG、熟料	宁东	
4	宁夏京能宁东发电有限责任公司	4411	供电量	宁东	
5	宁夏和宁化学有限公司（自备电厂和主体分开报送）	4412、2621、2619	供电量、供热量、合成氨、尿素、甲醇	宁东	
6	宁夏枣泉发电有限责任公司	4411	供电量	宁东	
7	中机国能宁东热电有限公司	4412	热力生产和供应	宁东	
8	神华国能宁夏鸳鸯湖发电有限公司	4411	火力发电	宁东	
9	宁夏东毅环保科技有限公司	2614	甲醇	宁东	其他行业
10	宁夏恒有能源化工科技有限公司	2614	芳香烃、异辛烷	宁东	

宁夏2021年度停产企业名单（1家）（按地市分）

序号	企业名称	行业代码	主要产品	所属地域	行业备注
宁东基地（1家）					
1	宁夏峰达精细化工有限公司	2614	MTBE、轻烃、液化气	宁东	化工

