

中卫市2021年工业专项节能监察情况汇总表

填报单位（盖章）：中卫市工业和信息化局

序号	行业	企业名称	所在省份	所在市	所在区（县）	产品名称	单位产品能耗名称	单位产品能耗指标值	单位产品能耗情况（先进、限定、准入、不达标）	监察结论（达标、不达标、停产、无法核算）	阶梯电价执行情况（如适用）	主要工艺装备	能源计量器具配备率	能源管理体系建立情况（是、是且通过认证、否）	能源管控中心建立情况（是、否）	监察年度	备注说明
1	化工	宁夏明巨电石有限公司	宁夏	中卫市	沙坡头区	电石	电石单位产品综合能耗（tce/t）	0.8002	先进	达标	/	3台21000KVA密闭式电石炉	进出用能单位、进出次级用能单位计量器具配备率均达标	否	否	2020	
							电石单位产品电炉电耗（kwh/t）	3087.71	限定								
2	冶金	宁夏宁创新材料科技有限公司	宁夏	中卫市	中宁县	电解铝	铝液交流电耗（kwh/t）	13618	限定	达标	不执行阶梯电价	188台400KA电解槽	进出用能单位计量器具配备率100%，进出次级用能单位计量器具配备率100%，主要用能设备计量器具配备率32.88%	是且通过认证	是	2020	
							铝液综合交流电耗（kwh/t）	13940	限定								
							铝锭综合交流电耗（kwh/t）	14007	限定								
							铝锭综合能源单耗（kgce/t）	1722.14	限定								
3	化工	宁夏渝丰化工股份有限公司	宁夏	中卫市	沙坡头区	合成氨	合成氨单位产品综合能耗（kgce/t）	1032.5	先进	达标	/	1条15万吨/年合成氨生产装置	进出用能单位、进出次级用能单位、主要用能设备计量器具配备率均达标	否	否	2020	

4	化工	宁夏华御化工有限公司	宁夏	中卫市	沙坡头区	烧碱	烧碱单位产品综合能耗 (kgce/t)	335.19	限定	达标	/	7万吨/年烧碱、5万吨/年氯化苯、7万吨/年硝基氯苯、2万吨/年对氨基苯甲醚、1万吨/年二苯醚、6000吨/年邻氨基酚等生产装置	进出用能单位、进出次级用能单位计量器具配备率均达标	否	否	2020
							烧碱电解单元交流电耗 (kwh/t)	2330.46	准入							
5	建材	宁夏科豪陶瓷科技有限公司	宁夏	中卫市	沙坡头区	建筑陶瓷	陶瓷砖单位产品综合能耗 (kgce/m ²)	5.09	准入	达标	/	1条年产600万平方米高档喷墨抛光金刚釉地板砖及通体大理石地板砖的自动化生产线和1条年产600万元平方米的建筑陶瓷大板及岩板生产	进出用能单位计量器具配备率100%，进出次级用能单位计量器具配备率100%，主要用能设备计量器具配备率5.9%	否	否	2020
6	建材	宁夏胜金水泥有限公司	宁夏	中卫市	沙坡头区	水泥	可比熟料综合煤耗 (kgce/t)	96.65	先进	达标	不执行阶梯电价	2×Φ4×60m新型干法熟料密和3×Φ3.5×13m水泥粉磨系统	进出用能单位计量器具配备率100%，进出次级用能单位计量器具配备率100%，主要用能设备计量器具配备率46.4%	是且通过认证	否	2020
							可比熟料综合电耗 (kwh/t)	62.15	限定							
							可比熟料综合能耗 (kgce/t)	104.29	先进							
							可比水泥综合电耗 (kwh/t)	81.77	先进							
							可比水泥综合能耗 (kgce/t)	83.72	先进							
7	建材	宁夏中宁赛马水泥有限公司	宁夏	中卫市	中宁县	水泥	可比熟料综合煤耗 (kgce/t)	110.19	限定	达标	不执行阶梯电价	1#线(1000t/d)、2#线(1500t/d)2条新型干法完整水泥生产线	进出用能单位计量器具配备率100%，进出次级用能单位计量器具配备率100%	是且通过认证	否	2020
							可比熟料综合电耗 (kwh/t)	61.34	限定							
							可比熟料综合能耗 (kgce/t)	117.59	限定							
							可比水泥综合电耗 (kwh/t)	86.14	准入							

						可比水泥综合能耗 (kgce/t)	101.37	限定									
8	建材	宁夏天元建材有限公司	宁夏	中卫市	中宁县	水泥	可比熟料综合煤耗 (kgce/t)	98.87	先进	达标	不执行阶梯电价	1×4500t/d水泥熟料生产线及配套1×9MW纯低温余热发电生产线	进出用能单位计量器具配备率100%，进出次级用能单位计量器具配备率100%	是且通过认证	否	2020	
							可比熟料综合电耗 (kwh/t)	51.94	先进								
							可比熟料综合能耗 (kgce/t)	105.25	先进								
							可比水泥综合电耗 (kwh/t)	72.05	先进								
							可比水泥综合能耗 (kgce/t)	87.04	先进								
							可比熟料综合煤耗 (kgce/t)	104.36	准入								
9	建材	宁夏瀛海天祥建材有限公司	宁夏	中卫市	中宁县	水泥	可比熟料综合电耗 (kwh/t)	53.36	先进	达标	不执行阶梯电价	2500t/d熟料新型干法水泥生产线两条，配套建设2×4.5兆瓦纯低温余热发电项目和水泥低氮燃烧+SNCR脱硝工程	进出用能单位计量器具配备率100%，进出次级用能单位计量器具配备率100%	是且通过认证	否	2020	
							可比熟料综合能耗 (kgce/t)	110.92	准入								
							可比水泥综合电耗 (kwh/t)	72.74	先进								
							可比水泥综合能耗 (kgce/t)	89.53	先进								

10	化工	中宁县新世纪冶炼有限公司	宁夏	中卫市	中宁县	电石	电石单位产品综合能耗 (tce/t)	0.9607	限定	达标	/	1台22500KVA和1台21000KVA密闭电石矿热炉、配套建有600KW燃气内燃发电机组12台的尾气发电装置	进出用能单位、进出次级用能单位、主要用能设备计量器具配备率均达标	否	否	2020
							电石单位产品电炉电耗 (kwh/t)	3084	限定							
11	化工	宁夏兴尔泰集团中宁兴鑫冶金制品有限公司	宁夏	中卫市	中宁县	电石	电石单位产品综合能耗 (tce/t)	0.8471	限定	达标	/	现有2台25500KVA、2台21500KVA密闭式电石炉，配套建设了原料车间、电石车间、机修车间、成品库等配套设施，并实施了电石尾气回收利用生产合成氨项目	进出用能单位、进出次级用能单位、主要用能设备计量器具配备率均达标	否	否	2020
							电石单位产品电炉电耗 (kwh/t)	3060	准入							
12	非金属冶炼	宁夏裕隆冶金制品有限公司	宁夏	中卫市	中宁县	碳化硅	碳化硅单位产品综合能耗 (kgce/t)	1930	尚未发布碳化硅产品能耗限额标准	达标	/	企业主要生产装置有一条年产2万吨碳化硅生产线、配套一条精加工生产线及相关环保动力辅助设施	企业进出用能单位计量器具配备率达到100%、进出次级用能单位计量器具配备率达到100%、主要用能设备计量器具配备率0%	是	否	2020
							碳化硅单位产品冶炼能耗 (kwh/t)	5790	达到《宁夏用能单位能耗限额指标》(DB641147-2015)限定值							