

企业开展清洁生产审核的环境信息公示

福建三宝钢铁有限公司为三宝集团股份有限公司旗下子公司，成立于1999年8月。2025年9月，公司开展清洁生产审核工作。依据《中华人民共和国清洁生产促进法》和《清洁生产审核办法》等相关规定，现向公众公示我公司审核前企业基本情况和排污状况，请社会各界对我公司实施清洁生产审核的情况进行监督。

企业名称：福建三宝钢铁有限公司

法人代表：王光文

企业所在地址：漳州市芗城区浦南镇店仔圩经济开发区三宝工业园

产品及规模：炼铁产能268万吨，炼钢产能387.5万吨及配套连铸；轧钢产能780万吨（其中，线材100万吨、棒材230万吨，板材450万吨）。

污染物排放情况、有毒有害物质产生与排放情况见附件1。



2025年9月30日

附件 1 污染物排放情况、有毒有害物质产生与排放情况

一、污染物排放情况

1、废气污染物

表 1 废气污染物浓度监测情况

排放口	污染物种类	排放方式	监测设施	许可排放 浓度限值 (mg/m ³)	监测结果	是否 超标
					平均值 (mg/m ³)	
DA001	二氧化硫	经废气处理 设施处理后 有组织排放	自动	35	23.791	否
	林格曼黑度		手工	1	<1	否
	氮氧化物		自动	50	8.524	否
	烟尘		自动	5	3.162	否
DA002	二噁英 (ng/m ³)		手工	0.5	0.042	否
	氟化物		手工	5	0.671	否
	颗粒物		自动	10	2.044	否
DA003	二噁英 (ng/m ³)		手工	0.5	0.065	否
	氟化物		手工	5	0.296	否
	颗粒物		自动	10	1.764	否
DA007	颗粒物		手工	50	3.3	否
DA008	颗粒物	经废气处理 设施处理后 有组织排放	自动	10	1.712	否
DA009	颗粒物		手工	20	3.2	否
DA010	颗粒物		手工	7	5.7	否
DA011	颗粒物		手工	7	2.1	否
DA012	颗粒物		手工	7	2.5	否
DA015	颗粒物		手工	7	1.9	否
DA017	二噁英 (ng/m ³)		手工	0.4	0.029	否
	二氧化硫		自动	25	10.471	否
	氟化物		手工	1.8	0.799	否
	氨 (氨气)		手工	/	0.60	否
	氮氧化物		自动	40	32.35	否
	颗粒物		自动	7	3.460	否



NBA
福建
钢铁有限公司

排放口	污染物种类	排放方式	监测设施	许可排放 浓度限值 (mg/m ³)	监测结果	是否 超标
					平均值 (mg/m ³)	
DA020	颗粒物	经废气处理 设施处理后 有组织排放	手工	7	4.2	否
DA021	颗粒物		手工	7	5.3	否
DA022	颗粒物		自动	7	1.781	否
DA023	颗粒物		自动	7	2.451	否
DA024	颗粒物		手工	7	5.6	否
DA025	二氧化硫		手工	50	26	否
	氮氧化物		手工	100	42	否
	颗粒物		手工	7	4.3	否
DA028	颗粒物		手工	7	5.9	否
DA029	二氧化硫		手工	50	0	否
	氮氧化物		手工	200	0	否
	颗粒物		手工	10	0	否
DA030	二氧化硫		手工	50	33	否
	氮氧化物		手工	200	32	否
	颗粒物		手工	10	2.8	否
DA031	二氧化硫		手工	50	37	否
	氮氧化物		手工	200	64	否
	颗粒物		手工	10	2.5	否
DA033	二噁英 (ng/m ³)		手工	0.5	0.057	否
	氟化物		手工	5	1.27	否
	颗粒物		自动	10	0.387	否
DA034	二氧化硫		手工	80	9	否
	氮氧化物		手工	300	127	否
	颗粒物		自动	10	2.823	否
DA035	二氧化硫		手工	50	5	否
	氮氧化物		手工	200	17	否
	颗粒物		手工	200	17	否
DA036	二氧化硫		自动	35	21.018	否



排放口	污染物种类	排放方式	监测设施	许可排放 浓度限值 (mg/m ³)	监测结果	是否 超标
					平均值 (mg/m ³)	
	林格曼黑度		手工	1	1	否
	氮氧化物		自动	50	8.468	否
	烟尘		自动	5	2.567	否
DA037	颗粒物		手工	10	3.8	否
DA038	颗粒物		手工	120	4.7	否
DA039	颗粒物		手工	10	1.6	否
DA040	颗粒物		手工	10	2.4	否
DA041	颗粒物		手工	100	3.0	否
DA042	二噁英 (ng/m ³)		手工	0.4	0.036	否
	二氧化硫		自动	25	8.718	否
	氟化物		手工	1.8	0.668	否
	氨 (氨气)		手工	/	0.36	否
	氮氧化物		自动	40	29.382	否
	颗粒物		自动	7	1.823	否
DA043	二噁英 (ng/m ³)	经废气处理 设施处理后 有组织排放	手工	0.4	0.024	否
	二氧化硫		自动	25	2.367	否
	氟化物		手工	1.8	0.634	否
	氮氧化物		自动	40	2.667	否
	颗粒物		自动	7	0.957	否
DA044	颗粒物		手工	7	2.6	否
DA045	颗粒物		手工	50	3.7	否
DA046	颗粒物		手工	10	2.2	否
DA047	颗粒物		自动	10	1.276	否
DA048	颗粒物		自动	7	1.586	否
DA049	颗粒物		手工	7	6.1	否
DA050	颗粒物		手工	7	4.0	否
DA051	颗粒物		自动	7	1.858	否
DA052	颗粒物		自动	7	1.283	否

排放口	污染物种类	排放方式	监测设施	许可排放 浓度限值 (mg/m ³)	监测结果	是否 超标
					平均值 (mg/m ³)	
DA053	二氧化硫		手工	50	8	否
	氮氧化物		手工	100	12	否
	颗粒物		手工	7	3.8	否
DA054	颗粒物		手工	7	3.3	否
DA055	颗粒物		手工	120	3.4	否
DA056	颗粒物		手工	120	5.4	否
DA057	颗粒物		手工	120	5.38	否
DA058	二氧化硫		手工	80	10	否
	氮氧化物		手工	300	53	否
	颗粒物		自动	10	4.434	否
DA059	颗粒物		手工	10	5.4	否
DA060	颗粒物		手工	10	5.6	否
DA061	二氧化硫		手工	50	27	否
	氮氧化物		手工	200	51	否
	颗粒物		手工	200	11.5	否
DA062	颗粒物		手工	120	1.4	否
DA063	颗粒物	经废气处理 设施处理后 有组织排放	自动	7	2.093	否
DA064	颗粒物		手工	7	6.5	否
DA065	颗粒物		手工	7	4.8	否
DA066	颗粒物		手工	7	3.8	否
DA067	颗粒物		手工	10	7.2	否
DA068	颗粒物		手工	10	4.5	否
DA069	二噁英 (ng/m ³)		手工	0.5	0.055	否
	氟化物		手工	5	1.85	否
	颗粒物		自动	10	0.761	否
DA070	二氧化硫		手工	50	20	否
	氮氧化物		手工	200	44	否
	颗粒物		手工	10	2.0	否

AN SANBAO STEEL
福建三宝
钢铁有限公司

排放口	污染物种类	排放方式	监测设施	许可排放	监测结果	是否超标
				浓度限值 (mg/m ³)	平均值 (mg/m ³)	
DA071	二噁英 (ng/m ³)		手工	0.5	0.032	否
	氟化物		手工	5	0.837	否
	颗粒物		自动	10	1.065	否
DA072	二氧化硫		手工	50	20	否
	氮氧化物		手工	200	53	否
	颗粒物		手工	10	1.3	否
DA073	二噁英 (ng/m ³)		手工	0.5	0.024	否
	氟化物		手工	5	1.12	否
	颗粒物		自动	10	1.042	否
DA074	颗粒物		手工	20	3.2	否
DA075	颗粒物		手工	100	0	否
DA076	颗粒物		手工	100	0	否
DA077	颗粒物		手工	100	0	否
DA078	颗粒物		手工	100	0	否

表 2 废气污染物排放量情况

排放口类型	排放口	污染物	2024 年实际排放量	许可排放量 (吨)	是否超标
主要排放口	DA001-煤气发电烟气排放口	林格曼黑度	/	/	/
		氮氧化物	10.882	28.67	否
		二氧化硫	30.191	56.816	否
		烟尘	2.168	7.13	否
	DA002-2#电炉排放口 1	氟化物	2.716	/	/
		二噁英类	624.86	/	/
		颗粒物	8.876	15.972	否
	DA003-1#电炉排口 2	氟化物	4.706	/	/
		二噁英类	1272.9	/	/
		颗粒物	3.625	30	否
	DA008-转炉二次排放口	颗粒物	8.561	31	否
	DA017-2#脱硫脱硝排放口	氨 (氨气)	0	/	/
		氮氧化物	151.648	221.76	否
		氟化物	2.355	/	/
		二氧化硫	48.857	75.6	否
		二噁英类	673	/	/

		颗粒物	16.553	30.81	否
	DA022-2#矿槽排放口	颗粒物	4.316	27.755	否
	DA023-2#出铁排放口	颗粒物	11.519	24.766	否
	DA033-1#电炉排放口 1	氟化物	1.807	/	/
		二噁英类	358.6	/	/
		颗粒物	3.909	15.392	否
	DA036-余气余热烟气排放口	林格曼黑度	/	/	/
		氮氧化物	15.104	76.4	否
		二氧化硫	40.554	58.394	否
		烟尘	1.661	8	否
	DA042-3#烧结烟气排放口	氨（氨气）	0	/	/
		氮氧化物	199.844	250	否
		氟化物	3.972	/	/
		二氧化硫	59.594	85	否
		二噁英类	957.8	/	/
		颗粒物	11.35	21.98	否
	DA043-球团废气排放口	氮氧化物	4.379	30	否
		氟化物	0.431	/	/
		二氧化硫	2.682	30	否
		二噁英类	158.51	/	/
		颗粒物	1.047	8.68	否
	DA048-3#烧结机尾排放口	颗粒物	5.397	18.298	否
	DA051-新 1#高炉出铁排放口	颗粒物	9.613	29.638	否
	DA052-新 1#高炉矿槽排放口	颗粒物	6.581	33.215	否
	DA063-2#烧结机尾环境排口	颗粒物	7.739	20.72	否
	DA069-2#电炉排放口 4	氟化物	1.735	/	/
		二噁英类	264.63	/	/
		颗粒物	1.299	15.392	否
	DA071-2#电炉排放口 3	氟化物	1.791	/	/
		二噁英类	368.6	/	/
		颗粒物	2.602	15.986	否
	DA073-2#电炉排放口 2	氟化物	1.915	/	/
		二噁英类	407.23	/	/
		颗粒物	2.693	15.986	否
其他排放（合计）		氮氧化物	202.971	/	/
		二氧化硫	148.45	/	/
		颗粒物	139.631	365.081	否
全厂合计		NOx	584.828	1281.12	否
		SO2	330.328	568.76	否
		颗粒物	252.25	1139.94	否
		VOCs	0	/	/

2、废水污染物

公司生产废水经处理后全部循环回用，不外排。



二、有毒有害物质产生与排放情况

公司有毒有害物质为危险废物，产生与处置情况如表 3 所示，均不外排。

表 3 危险废物产生与处置情况

危废类别	危废代码	危废名称	产生量	处置量	处置情况	排放量
HW36	900-032-36	废石棉	19.44	19.44	委托福建省储鑫环保科技有限公司	0
HW23	312-001-23	电炉除尘灰	35015.383	35015.383	委托龙岩市鑫鑫再生资源利用有限公司、福建省三明骊腾有色金属工贸有限公司	0
HW08	900-210-08	废矿物油	24.62	24.62	委托福建省能安新能源科技有限公司、漳州友顺环保节能型燃料油有限公司	0
HW08	900-249-08	废矿物油	27.26	27.26	委托福建省能安新能源科技有限公司、漳州友顺环保节能型燃料油有限公司	0
HW49	900-041-49	废油漆桶	7.26	7.26	委托福建省储鑫环保科技有限公司	0
HW49	900-047-49	实验室废液	2.02	2.02	委托福建省储鑫环保科技有限公司	0

CO.LTD.