

江门市生态环境局文件

江开环审〔2023〕85号

关于广东凯米瑞特肥科技有限公司扩建年产5万吨特种功能性掺混肥料项目环境影响 报告表的批复

广东凯米瑞特肥科技有限公司：

报来《广东凯米瑞特肥科技有限公司扩建年产5万吨特种功能性掺混肥料项目环境影响报告表》（以下简称“报告表”）已收悉，经研究，批复如下：

一、广东凯米瑞特肥科技有限公司扩建年产5万吨特种功能性掺混肥料项目位于开平市月山镇长乐三路6号之2地块，现有项目于2022年1月取得《关于广东凯米瑞特肥科技有限公司年产30万吨新型特种功能性生态肥料项目环境影响报告表的批复》（江开环审〔2022〕15号）。现建设单位拟投资10000万

元进行扩建，项目代码为 2210-440783-04-01-217812，新增占地面积 6700.23 平方米，建筑面积 13187.24 平方米，扩建后整体项目建筑面积 44414.4 平方米，占地面积 59081.24 平方米。本次扩建项目新增年产 5 万吨掺混肥料，扩建后全厂产能全水溶性高塔复合肥料生产装置 25 万吨/年，大量元素水溶肥料生产装置 2 万吨/年，液体肥料生产装置 3 万吨/年、掺混肥料 5 万吨/年。扩建后全厂主要生产设备变化如下：

序号	设备名称	规格型号	数量（台）		
			扩建前	扩建后	变化
1	原料斗	L600*600	0	5	+5
2	双带式计量称	ICS-650/800-26T4D	0	5	+5
3	皮带输送机	TD75-B800	0	1	+1
4	高效振动筛	S-300	0	1	+1
5	胶带提升机	TDG500	0	3	+3
6	混合机	D1800*9000	0	1	+1
7	自动包装称	CPN-II	0	1	+1
8	自动码垛机	ABBIR-660-180	0	1	+1
9	空气压缩机	JN-25	0	1	+1
10	原料斗	L600*600	16	16	0
11	双轴破碎机	TD612	2	2	0
12	反击式破碎机	PCZ1208	2	2	0
13	胶带斗提机	TDG315	2	2	0

序号	设备名称	规格型号	数量（台）		
			扩建前	扩建后	变化
14	双带式计量称	ICS-650/800-26T4D	16	16	0
15	大块破碎机	PL350	3	3	0
16	立式破碎机	LP800/900	2	2	0
17	无轴螺旋机	WZ11	2	2	0
18	无轴螺旋机	WZ15	2	2	0
19	胶带提升机	TDG315	4	4	0
20	无轴螺旋机	WZ06	3	3	0
21	熔融槽	D2300*2400	2	2	0
22	一级槽	D2100*2300	1	1	0
23	二级槽	D1800*2200	1	1	0
24	磨浆机	MJG-40	2	2	0
25	造粒机	ZLG-50	2	2	0
26	圆盘收料机	YNG180	1	1	0
27	出塔皮带输送机	TD75-B800	1	1	0
28	入冷皮带输送机	TD75-B800	1	1	0
29	冷却机	D2200*22000	1	1	0
30	胶带提升机	TDG500	3	3	0
31	高效振动筛	S-12	1	1	0
32	板式水冷冷却器	BR680	1	1	0
33	空气加热器	9-19NO45	1	1	0

序号	设备名称	规格型号	数量（台）		
			扩建前	扩建后	变化
34	包膜计量称	ISC-800	1	1	0
35	返料计量称	ISC-600	1	1	0
36	包膜溶解槽	D1200*1200	1	1	0
37	包膜机	D2000*12000	1	1	0
38	柱塞式计量泵	LJXS125/1.6	1	1	0
39	自动包装称	CPN-II	2	2	0
40	自动码垛机	ABBIR-660-180	2	2	0
41	返料皮带输送机	TD75-B650	1	1	0
42	装车皮带输送机	TD75-B650	3	3	0
43	板结肥料压散机	HT-SBJ-002	2	2	0
44	吨袋压包机	WX-1000	1	1	0
45	原料斗	L600*600	4	4	0
46	电子皮带秤	ICS-500	4	4	0
47	螺旋输送机	D220-3000	1	1	0
48	原料粉碎机	WX-58	2	2	0
49	混合机	WZX185-50	1	1	0
50	螺旋包装称	LS159-3000	1	1	0
51	粉剂混合机	KSD-LD500	1	1	0
52	粉剂螺旋给料机	KSD-159mm× 3000mm	1	1	0

序号	设备名称	规格型号	数量（台）		
			扩建前	扩建后	变化
53	混合计量槽	KSD-FYF-3000L	2	2	0
54	高速剪切研磨	KSD-HJM160	2	2	0
55	螺杆泵	KSD-FG80-1	2	2	0
56	陈化罐	T5000	2	2	0
57	自动称重灌装机	JY500C7	1	1	0
58	电梯	LTK1600/2.5-VF	1	1	0
59	锅炉	WNS10-1.6-Q	1	1	0
60	冷凝水回收机	JY-2-2	2	2	0
61	冷冻干燥机	JB-10	1	1	0
62	空压机	BMVF55	2	2	0
63	水泵	IS100-65-200	2	2	0
64	冷却风机	4-68-10D, 12.22m ³ /s, 3265Pa	1	1	0
65	风机	4-68-5A, 3.43m ³ /s, 2884Pa	2	2	0
66	风机	4-68-9D, 7.58m ³ /s, 2707Pa	2	2	0
67	初期雨水池水泵	/	2	2	0
68	应急池水泵	/	2	3	+1

二、根据《报告表》的评价结论，我局同意项目按照报告表中所列性质、规模、地点和拟采取的环境保护措施进行建设。项目建设和运营中还应重点做好以下工作：

（一）扩建项目施工期产生的粉尘颗粒物排放执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段无组织排放标准；营运期粉尘排放执行广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）表2第二时段二级排放标准限值；氨排放执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表1新扩改建二级厂界标准值；食堂油烟排放执行《饮食业油烟排放标准》（GB18483-2001）中表2（小型）排放标准限值。其余废气污染物排放标准按原环评批复要求执行。

（二）按照“清污分流、雨污分流”的原则设置给排水系统。项目施工及运营期生活污水经预处理达到广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准和开平市月山镇污水处理厂进水标准较严值后，经市政污水管网排入开平市月山镇污水处理厂进行进一步处理。

（三）用低噪设备和采取有效的减振、隔声、消音措施，合理安排工作时间，项目施工期执行《建筑施工场界环境噪声排放标准》（GB12523-2011），运营期厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准。

（四）项目产生的危险废物须严格执行危险废物转移联单制度，委托有资质的单位处理处置，在厂内暂存应符合《危险废物

贮存污染控制标准》（GB18597-2023）；一般工业固废在厂内暂存应符合《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）的要求。

三、项目建设应严格执行配套建设的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度。项目建成后应按规定进行项目竣工环境保护验收，项目须经验收合格后，主体工程才能投入正式生产或使用。



公开方式：主动公开

抄送：月山镇人民政府，广东智环创新环境科技有限公司。
