（上接 89 版）

客户名称	项目名称	合同金额	收入确认金额	1年以上应收账款余额					
				1-2年	2-3年	3-4年	4-5年	5年以上	合计
鼓风机应收客户 1	东莞市 *** 项目	3,048.67	2,697.94	390.77	395.27	42.85	-	-	828.89
鼓风机应收客户 2	***污水项目	847.50	750.00	170.80	129.15	109.01	-	-	408.96
鼓风机应收客户 3	新疆乌鲁木齐 *** 项目	845.00	743.44	-	54.00	-	167.20	168.50	389.70
鼓风机应收客户 4	泰国 *** 项目	698.20	618.32	69.40	305.50	-	-	-	374.90
鼓风机应收客户 5	***水厂项目	486.40	430.44	-	-	201.23	67.60	-	268.83
鼓风机应收客户 6	***公司项目	240.00	212.39	198.00	-	-	-	-	198.00
鼓风机应收客户 7	嘉兴市 *** 综合处理项目	433.50	383.63	147.00	-	31.97	-	-	178.97
鼓风机应收客户 8	***公司项目	320.00	283.19	40.80	-	118.40	-	19.00	178.20
鼓风机应收客户 9	任城 *** 项目	415.88	368.04	36.00	-	-	120.36	0.79	157.15
鼓风机应收客户 10	***B16项目	533.40	472.04	154.04	-	-	-	-	154.04
鼓风机应收客户 11	荆州市 *** 项目	319.40	282.65	148.40	-	-	-	-	148.40
鼓风机应收客户 12	***公司项目	371.00	328.32	19.60	122.90	-	1.86	-	144.36
鼓风机应收客户 13	苏州 ***污水厂项目	239.00	211.50	-	138.00	2.95	-	-	140.95
鼓风机应收客户 14	***印染项目	200.60	177.52	53.25	83.00	-	-	-	136.25
鼓风机应收客户 15	***公司项目	290.50	283.77	74.60	24.50	25.30	11.25	-	135.65
鼓风机应收客户 16	***污水厂项目	186.16	164.74	6.20	124.76	-	-	-	130.96
鼓风机应收客户 17	***公司项目	596.00	522.18	16.00	-	-	-	114.40	130.40
鼓风机应收客户 18	***污水处理厂项目	492.00	315.93	102.60	-	4.60	16.70	-	123.90
鼓风机应收客户 19	***公司项目	139.00	123.01	113.40	-	-	-	-	113.40
鼓风机应收客户 20	铁州市 *** 污水厂项目	161.00	142.48	112.70	-	-	-	-	112.70
鼓风机应收客户 21	***项目	377.00	333.63	102.79	8.40	-	-	-	111.19
鼓风机应收客户 22	***公司项目	244.40	216.28	49.70	-	33.36	25.00	-	108.06
鼓风机应收客户 23	广州 ***污水处理厂项目	268.80	237.88	85.46	19.80	-	-	-	105.26
鼓风机应收客户 24	福建 ****** 污水处理厂项目	111.00	98.23	99.90	-	-	-	-	99.90
鼓风机应收客户 25	繁昌县 *** 污水厂项目	200.00	176.99	-	-	-	99.50	-	99.50
鼓风机应收客户 26	安阳市 *** 印染项目	337.20	298.50	-	40.80	54.12	2.90	-	97.82
鼓风机应收客户 27	南京 ***污水处理厂项目	843.00	741.27	-	-	-	30.70	66.00	96.70
鼓风机应收客户 28	***项目	164.60	145.66	-	57.98	38.55	-	-	96.53
鼓风机应收客户 29	***公司项目	301.00	266.37	93.47	-	-	-	-	93.47
鼓风机应收客户 30	***项目	136.00	120.35	92.40	-	-	-	-	92.40
鼓风机应收客户 31	***污水厂项目	106.74	94.46	-	91.40	-	-	-	91.40
鼓风机应收客户 32	通什县 ***污水处理厂项目	294.00	260.18	-	-	89.40	-	-	89.40
鼓风机应收客户 33	***公司项目	218.00	192.92	-	87.20	-	-	-	87.20
鼓风机应收客户 34	***公司项目	382.20	338.23	76.32	3.60	-	1.80	-	81.72
鼓风机应收客户 35	***产业园基地项目	453.00	400.88	-	-	80.20	-	-	80.20
鼓风机应收客户 36	广州 ***污水处理厂项目	114.00	100.88	79.80	-	-	-	-	79.80
鼓风机应收客户 37	陕西 *** 项目	145.32	128.60	75.61	-	-	-	-	75.61
鼓风机应收客户 38	深圳 ***发电厂项目	177.60	157.17	-	66.00	9.12	-	-	75.12
鼓风机应收客户 39	***项目	104.00	92.04	72.80	-	-	-	-	72.80
鼓风机应收客户 40	揭阳 ***污水厂项目	253.90	224.69	13.73	34.90	24.12	-	-	72.75
鼓风机应收客户 41	***污水厂项目	181.19	160.24	32.87	39.60	-	-	-	72.47
鼓风机应收客户 42	宁夏吴忠市 *** 项目	237.50	210.18	24.87	-	45.29	-	-	70.16
鼓风机应收客户 43	***港区项目	396.27	343.59	-	-	-	-	70.00	70.00
鼓风机应收客户 44	***污水厂项目	105.00	92.92	70.00	-	-	-	-	70.00
鼓风机应收客户 45	***污水处理厂项目	198.00	175.22	37.43	-	30.93	-	-	68.36
鼓风机应收客户 46	大庆 *** 项目	157.56	139.43	38.75	-	-	29.30	-	68.05
鼓风机应收客户 47	铁州 *** 项目	253.90	224.69	-	6.00	61.60	-	-	67.60
鼓风机应收客户 48	***污水处理厂项目	168.97	149.53	-	-	-	67.59	-	67.59
鼓风机应收客户 49	***公司二期项目	168.00	148.67	67.20	-	-	-	-	67.20
鼓风机应收客户 50	***水质净化项目	229.96	203.50	-	-	-	64.98	-	64.98
合计		18,191.91	15,985.91	2,966.65	1,832.77	1,002.99	706.73	438.69	6,947.83

（续）

客户名称	逾期期限							是否存在纠纷
	1年以内	1-2年	2-3年	3-4年	4-5年	5年以上	合计	
鼓风机应收客户 1	390.77	395.27	42.85	-	-	-	828.89	
鼓风机应收客户 2	170.80	129.15	109.01	-	-	-	408.96	
鼓风机应收客户 3	-	54.00	-	167.20	92.50	76.00	389.70	是
鼓风机应收客户 4	57.40	317.50	-	-	-	-	374.90	
鼓风机应收客户 5	-	-	191.01	10.22	67.60	-	268.83	
鼓风机应收客户 6	198.00	-	-	-	-	-	198.00	
鼓风机应收客户 7	147.00	-	31.97	-	-	-	178.97	
鼓风机应收客户 8	25.60	15.20	-	118.40	19.00	-	178.20	
鼓风机应收客户 9	-	36.00	-	121.15	-	-	157.15	
鼓风机应收客户 10	154.04	-	-	-	-	-	154.04	
鼓风机应收客户 11	148.40	-	-	-	-	-	148.40	
鼓风机应收客户 12	19.60	122.90	-	1.86	-	-	144.36	
鼓风机应收客户 13	-	138.00	2.95	-	-	-	140.95	
鼓风机应收客户 14	0.25	103.00	33.00	-	-	-	136.25	
鼓风机应收客户 15	2.85	-	129.80	3.00	-	-	135.65	是
鼓风机应收客户 16	6.20	124.76	-	-	-	-	130.96	
鼓风机应收客户 17	16.00	-	-	-	114.40	-	130.40	
鼓风机应收客户 18	102.60	-	4.60	16.70	-	-	123.90	
鼓风机应收客户 19	113.40	-	-	-	-	-	113.40	
鼓风机应收客户 20	-	112.70	-	-	-	-	112.70	
鼓风机应收客户 21	102.79	8.40	-	-	-	-	111.19	
鼓风机应收客户 22	49.70	-	33.36	-	25.00	-	108.06	
鼓风机应收客户 23	85.46	19.80	-	-	-	-	105.26	
鼓风机应收客户 24	-	99.90	-	-	-	-	99.90	
鼓风机应收客户 25	-	-	-	99.50	-	-	99.50	
鼓风机应收客户 26	-	40.80	54.12	2.90	-	-	97.82	
鼓风机应收客户 27	-	-	-	30.70	-	66.00	96.70	
鼓风机应收客户 28	-	57.98	38.55	-	-	-	96.53	是
鼓风机应收客户 29	93.47	-	-	-	-	-	93.47	
鼓风机应收客户 30	92.40	-	-	-	-	-	92.40	
鼓风机应收客户 31	-	91.40	-	-	-	-	91.40	
鼓风机应收客户 32	-	-	89.40	-	-	-	89.40	
鼓风机应收客户 33	-	87.20	-	-	-	-	87.20	
鼓风机应收客户 34	76.32	3.60	-	1.80	-	-	81.72	
鼓风机应收客户 35	-	-	80.20	-	-	-	80.20	
鼓风机应收客户 36	-	79.80	-	-	-	-	79.80	
鼓风机应收客户 37	53.32	22.29	-	-	-	-	75.61	
鼓风机应收客户 38	-	66.00	9.12	-	-	-	75.12	
鼓风机应收客户 39	72.80	-	-	-	-	-	72.80	
鼓风机应收客户 40	-	13.73	59.02	-	-	-	72.75	
鼓风机应收客户 41	32.87	39.60	-	-	-	-	72.47	
鼓风机应收客户 42	6.87	18.00	32.10	13.19	-	-	70.16	
鼓风机应收客户 43	-	-	-	-	-	70.00	70.00	
鼓风机应收客户 44	70.00	-	-	-	-	-	70.00	
鼓风机应收客户 45	37.43	-	30.93	-	-	-	68.36	
鼓风机应收客户 46	38.75	-	-	29.30	-	-	68.05	
鼓风机应收客户 47	-	6.00	61.60	-	-	-	67.60	
鼓风机应收客户 48	-	-	-	67.59	-	-	67.59	
鼓风机应收客户 49	67.20	-	-	-	-	-	67.20	
鼓风机应收客户 50	-	-	-	64.98	-	-	64.98	
合计	2,432.28	2,202.99	1,033.58	748.48	318.50	212.00	6,947.83	

磁悬浮离心式鼓风机产品 1 年以上应收账款未收回的原因是公司该产品主要用于污水处理等市政项目，市政项目的业主方通常使用财政资金付款，一般在项目整体验收完成后办理竣工决算手续、申请项目结算资金，受项目进度、付款审批流程等因素影响，导致客户的实际付款周期较长，无法及时支付款项。

公司与个别客户存在纠纷，主要是客户经营不善，资金困难，未按期付款，公司已经采取相关催款措施。例如：鼓风机应收客户 3，对方从事 EPC 业务，目前正在重组阶段，公司已向重组管理人申报相关资料；鼓风机应收客户 15 及鼓风机应收客户 28，公司已经向法院提起诉讼。

公司根据销售合同的约定将磁悬浮离心式鼓风机产品交付给客户，经安装、调试运行合格后由客户组织验收，客户验收合格后，公司确认已完成交货的相关信息并取得收款权利后，确认销售收入。公司收入确认符合公司会计政策的规定，收入确认合规、时点准确。

三、列示发出商品对应的主要客户名称、产品类型、对应的项目名称、合同金额、发出时间、安装调试进度、验收条件、预计验收时间、期后验收及收入确认情况，说明发出商品金额大幅增长的合理性，发出商品期末存放地点与对应项目所在地的匹配情况，是否存在长期未验收项目

（一）列示发出商品对应的主要客户名称、产品类型、对应的项目名称、合同金额、发出时间、安装调试进度、验收条件、预计验收时间、期后验收及收入确认情况、发出商品期末存放地点与对应项目所在地的匹配情况

1、公司 2025 年末的发出商品明细如下：

单位：万元、台

客户名称	发出商品账面金额	数量	项目名称	项目所在地	项目所在地与存放地点是否一致	合同金额	发出时间	安装调试进度	预计验收时间	期后验收日期（截至2026年5月31日）	期后收入确认金额（截至2026年5月31日）	期后验收数量（截至2026年5月31日）
发出商品客户 1	***	4	东莞市 *** 二期工程项目	东莞市 *** 工地	是	***	2024/6/27	已安装，未验收	2026年10月			
发出商品客户 2	***	6	***烟气脱硫系统设备项目	新疆维吾尔自治区 *** 公司项目现场	是	***	2025/7/14	未安装	2026年11月			
发出商品客户 3	***	3	永康市 *** 五期项目	浙江省金华市永康市 *** 公司项目现场	是	***	2025/4/29	已安装，未验收	2026年7月			
发出商品客户 4	***	8	***公司项目	内蒙古自治区呼和浩特市 *** 公司项目现场	是	***	2025/12/12	期后已验收	2026年5月	2026/5/25	150.80	8
发出商品客户 5	***	6	***污水处理厂项目	乌鲁木齐经济技术开发区 *** 项目现场	是	***	2025/12/16	期后已部分验收	2026年4月、2026年7月	2026/4/28	41.59	2
发出商品客户 6	***	6	***公司项目	山东省济宁市 *** 项目现场	是	***	2025/12/19	已安装，未验收	2026年10月			
发出商品客户 7	***	8	合肥 *** 项目	合肥市瑶海区 *** 生产线项目现场	是	***	2025/11/28	期后已验收	2026年4月	2026/4/23	97.36	8
发出商品客户 8	***	3	甘肃省兰州市 *** 电厂项目	甘肃省兰州市 *** 电厂项目现场	是	***	2024/11/21	已安装，未验收	2026年7月			
发出商品客户 9	***	8	***变频项目	河南省新乡市原阳县 *** 污水处理厂项目现场	是	***	2025/12/10	期后已部分验收	2026年1月、2026年3月	2026-1-25、2026-3-7	64.60	7
发出商品客户 10	***	3	***项目	连云区 *** 项目现场	是	***	2025/9/4	期后已验收	2026年1月	2026/1/29	79.20	3
发出商品客户 11	***	4	吉林 *** 载产项目	吉林省吉林市 *** 项目现场	是	***	2025/7/22	已安装，未验收	2026年7月			
发出商品客户 12	***	6	***有限公司项目	甘肃省酒泉市 *** 公司项目现场	是	***	2025/11/27	已安装，未验收	2026年6月			
发出商品客户 13	***	4	***污水处理厂项目	河南省许昌市 *** 污水厂项目现场	是	***	2023/12/19	未安装	2026年7月			
发出商品客户 14	***	6	***公司项目	常州市新北区 *** 项目现场	是	***	2025/5/14	已安装，未验收	2026年12月			
发出商品客户 15	***	3	***污水处理厂项目	山东省枣庄市 *** 污水处理厂项目现场	是	***	2025/10/9	已安装，未验收	2026年6月			
发出商品客户 16	***	5	青铜峡市 *** 三标段项目	宁夏吴忠市青铜峡市 *** 项目现场	是	***	2025/4/19	已安装，未验收	2026年6月			
发出商品客户 17	***	5	***污水厂项目	内蒙古呼和浩特市 *** 污水处理厂项目现场	是	***	2025/12/9	未安装	2026年10月			
发出商品客户 18	***	3	***污水厂项目	河南省郑州市 *** 项目现场	是	***	2025/7/17	已安装，未验收	2026年12月			
发出商品客户 19	***	2	***污水处理厂项目	石家庄市高新区 *** 项目现场	是	***	2025/2/18	未安装	2026年9月			
发出商品客户 20	***	3	***污水处理项目	福建省漳州市 *** 项目现场	是	***	2025/2/15	已安装，未验收	2026年6月			
发出商品客户 21	***	2	***公司项目	广东省惠州市 *** 项目现场	是	***	2025/12/5	未安装	2026年10月			
发出商品客户 22	***	4	房县 *** 系统开发项目	房县 *** 项目现场	是	***	2025/5/6	已安装，未验收	2026年9月			
发出商品客户 23	***	2	***公司项目	福建晋江 *** 项目现场	是	***	2025/12/17	期后已验收	2026年4月	2026/4/1	58.41	2
发出商品客户 24	***	2	***净化补水厂项目	南宁市青秀区 *** 项目现场	是	***	2025/11/26	期后已验收	2026年1月	2026/1/19	56.64	2
发出商品客户 25	***	4	***污水厂项目	商丘市 *** 项目现场	是	***	2025/12/25	已安装，未验收	2026年6月			
发出商品客户 26	***	2	***污水处理厂项目	兰州新区 *** 项目现场	是	***	2025/10/9	已安装，未验收	2026年6月			
发出商品客户 27	***	5	***污水处理厂项目	山东省临沂市临沭县 *** 项目现场	是	***	2025/12/16	已安装，未验收	2026年6月			
发出商品客户 28	***	3	***公司项目	甘肃省定西市 *** 项目现场	是	***	2025/3/7	未安装	2026年12月			
发出商品客户 29	***	4	***污水厂项目	山东省济宁市汶上县 *** 项目现场	是	***	2025/12/2	已安装，未验收	2026年10月			
发出商品客户 30	***	2	***公司项目	福建省泉州市 *** 项目现场	是	***	2025/10/31	已安装，未验收	2026年6月			
发出商品客户 31	***	3	广东 *** 项目	广东省清远市 *** 产业园项目现场	是	***	2025/7/15	已安装，未验收	2026年6月			
发出商品客户 32	***	2	***公司项目	甘肃省兰州市 *** 项目现场	是	***	2025/12/22	已安装，未验收	2026年6月			
发出商品客户 33	***	1	***公司项目	内蒙古鄂尔多斯市 *** 公司	是	***	2025/8/4	已安装，未验收	2026年11月			
发出商品客户 34	***	4	***污水厂项目	海南省 ***污水厂	是	***	2025/12/18	已安装，未验收	2026年10月			
发出商品客户 35	***	4	***污水厂项目	临沂市兰山区 *** 项目现场	是	***	2025/12/25	未安装	2026年11月			
发出商品客户 36	***	4	淄博 *** 系统项目	山东省淄博市 *** 项目现场	是	***	2025/10/16	已安装，未验收	2026年6月			
发出商品客户 37	***	3	***污水厂项目	江苏省宿迁市 *** 项目现场	是	***	2025/12/25	已安装，未验收	2026年6月			
发出商品客户 38	***	2	***处理厂项目	山东省济南市 *** 项目现场	是	***	2023/10/26	已安装，未验收	2026年6月			
发出商品客户 39	***	3	***污水厂项目	陕西省延安市 *** 项目现场	是	***	2025/12/30	未安装	2026年6月			
发出商品客户 40	***	3	***泰国项目	泰国 ***工业园	是	***	2025/11/19	期后已验收	2026年1月	2026/1/29	61.06	3
发出商品客户 41	***	3	***污水处理厂设备更新项目	宁夏中卫市 *** 项目现场	是	***	2025/7/22	已安装，未验收	2026年6月			
发出商品客户 42	***	3	***风机改造项目	辽宁营口市 *** 项目现场	是	***	2025/2/17	期后已部分验收	2026年4月	2026/4/20	14.60	1
发出商品客户 43	***	4	***煤业项目现场项目	河南省巩义市 *** 项目现场	是	***	2025-9-30、2025-11-8	已安装，未验收	2026年6月			
发出商品客户 44	***	3	***公司项目	湖北省宜昌市 *** 项目现场	是	***	2025/12/18	未安装	2026年7月			
发出商品客户 19	***	3	***污水处理厂项目	石家庄市 *** 项目现场	是	***	2025/12/27	已安装，未验收	2026年9月			
发出商品客户 45	***	2	***污水处理厂项目	广东省东莞市 *** 项目部	是	***	2025/9/15	已安装，未验收	2026年9月			
发出商品客户 46	***	2	***污水处理厂项目	广东省东莞市 *** 项目部	是	***	2025/9/15	已安装，未验收	2026年9月			
发出商品客户 46	***	3	***有限公司项目	河南省郑州市 *** 产业园项目部	是	***	2025/10/30	已安装，未验收	2026年7月			
发出商品客户 46	***	3	***发电厂项目	河南省郑州市 *** 产业园项目部	是	***	2025/10/30	已安装，未验收	2026年7月			
发出商品客户 20	***	3	***公司项目	福建省漳州市 *** 项目现场	是	***	2025/2/15	已安装，未验收	2026年6月			
发出商品客户 20	***	3	福建 *** 污水处理及污水回用系统项目	福建省漳州市 *** 项目现场	是	***	2025/2/15	已安装，未验收	2026年7月			
发出商品客户 47	***	3	***污水处理站项目	江西省抚州市 *** 项目部	是	***	2025/4/12	期后已验收	2026年3月	2026/3/18	33.54	3
发出商品客户 48	***	3	***污水处理设施设备项目	江西洪城 *** 项目现场	是	***	2025/12/18	已安装，未验收	2026年7月			
发出商品客户 49	***	3	***污水厂项目	苏州市相城区 *** 项目现场	是	***	2025/12/9	期后已验收	2026年5月	2026/5/19	41.68	3
发出商品客户 50	***	3	***渗滤液处理系统	内蒙古鄂尔多斯市 *** 项目现场	是	***	2025/12/17	未安装	2026年8月			
发出商品客户 51	***	3	***越南项目	越南南定地区 *** 公司	是	***	2025/10/28	已安装，未验收	2026年12月			
发出商品客户 52	***	3	***工业污水厂	匈牙 *** 项目部	是	***	2025/2/7	已安装，未验收	2026年9月			
发出商品客户 53	***	2	***公司项目	山东省烟台市 *** 仓库	是	***	2025/12/19	已安装，未验收	2026年8月			
发出商品客户 54	***	2	***风机改造项目	临沂市沂河新区 *** 项目现场	是	***	2025/12/10	期后已验收	2026年5月	2026/5/22	37.70	2
发出商品客户 55	***	1	***公司项目	辽宁省大连 *** 项目现场	是	***	2025/9/20	期后已验收	2026年2月	2026/2/1	36.73	1
其他合同金额小于25万元	***	114			是	***					935.92	53
合计	4,036.39	324				6,710.01					1,709.82	98

公司产品发往客户指定的项目现场后，根据项目现场的实际情况对产品进行安装调试，产品安装调试完毕，客户根据合同约定的工况及现场运行的实际情况对公司产品进行验收，验收合格后，出具验收合格报告。

如上表所示，2025 年 12 月 31 日，公司磁悬浮离心式鼓风机产品发出商品账面余额 4,036.39 万元，合计 324 台。截至 2026 年 5 月 31 日，期后已验收合格 98 台，结转收入 1,709.82 万元。

（二）说明发出商品金额大幅增长的合理性

2025 年末，公司发出商品账面余额 7,363.72 万元，较 2024 年末 5,480.22 万元增加 1,883.50 万元，增长 34.37%。公司 2024 年末、2025 年末的发出商品明细如下：

单位：万元、台

明细	2025年12月31日		2024年12月31日	
	数量	账面余额	数量	账面余额
鼓风机	324	4,036.39	196	2,408.94
空压机	63	2,018.20	69	2,010.75
冷水机组	18	1,005.89	11	649.62
真空泵	7	217.16	10	199.19
膨胀发电机	1	86.08	2	211.82
合计	413	7,363.72	278	5,480.22

2025 年末，公司发出商品合计 413 台，较 2024 年末增加 135 台，主要系磁悬浮离心式鼓风机的发出数量增加所致。公司产品发往客户指定的项目现场后，需要根据客户项目现场的具体情况对产品进行安装调试，经客户试运行验收取得其书面验收合格文件后确认收入并结转成本。2025 年末，部分客户受其资金计划的影响，项目进度整体出现延期情况，公司产品发往项目地后，受项目进度的影响，无法及时进行验收，导致公司发出商品数量增加，从而导致发出商品账面余额较期初增加 1,883.50 万元。

（三）是否存在长期未验收项目

1、2025 年 12 月 31 日，公司 1 年以上的磁悬浮离心式鼓风机发出商品账面余额合计 531.82 万元，占磁悬浮离心式鼓风机发出商品账面余额的 13.18%，明细情况如下：

单位：万元

客户名称	2025年末账面余额	未验收原因
发出商品客户 1	219.49	客户项目现场不满足开机条件
发出商品客户 8	72.37	客户项目现场不满足开机条件
发出商品客户 13	51.54	项目现场建设时遇到古墓，导致延期
发出商品客户 38	35.14	客户在申请国家资金，等资金拨下来再安装调试验收
其他单位（账面余额小于 25 万元）	153.28	
合计	531.82	

如上表所示，公司 1 年以上的磁悬浮离心式鼓风机发出商品主要系客户项目现场不满足安装调试条件、项目延期等所致。公司已与客户积极沟通，协商解决方案，推进项目的安装调试验收进度，其中：

（1）发出商品客户 1 项目为东莞市某市政污水处理新建项目，磁悬浮离心式鼓风机在该项目中属于污水爆气供气设备，该项目因受土建及系统施工调试进度的影响，导致鼓风机未能按合同约定时间进行调试验收，目前项目现场进度正在抓紧推进，预计 10 月份将对鼓风机进行调试验收。

（2）发出商品客户 8 为甘肃某热电厂项目的承包单位，磁悬浮离心式鼓风机用于热电厂脱硫氧化风机改造，由于项目现场施工进度延误，导致鼓风机未能及时进行调试验收，经承包单位调整项目进度后，预计 7 月份将对鼓风机进行调试验收。

2、2025 年末，主要的 1 年以上发出商品项目的减值测试明细

2025 年末，鼓风机发出商品中库龄 1 年以上的余额合计 531.82 万元，其中前五名客户余额合计 400.52 万元，占比 75.31%。1 年以上发出商品跌价准备余额合计 30.65 万元，其中：发出商品客户 56 发出商品的可变现净值预计为 0，单项计提跌价准备 21.68 万元；前五大客户计提跌价准备 1.75 万元，前五名客户的发出商品减值测试明细如下：

单位：万元

客户	发出商品余额	销售合同金额 a	预计销售收入 b=a/1.13	预计税金及附加 c=b*13%*(7%+5%)	预计销售费用 d=b*销售费用率	可变现净值 e=b-c-d	应计提存货跌价准备
发出商品客户 1	219.49	***	***	***	32.77	260.58	-
发出商品客户 8	72.37	***	***	***	9.78	77.77	-
发出商品客户 13	51.54	***	***	***	6.70	53.24	-
发出商品客户 38	35.14	***	***	***	4.24	33.72	1.42
发出商品客户 57	21.99	***	***	***	2.73	21.67	0.23
合计	400.52	577.62	511.17	7.98	56.22	446.98	1.75

如上表所示，公司 1 年以上的磁悬浮离心式鼓风机发出商品跌价准备已充分计提，符合企业会计准则的相关规定。

【持续督导机构、年审会计师核查程序及核查意见】

一、持续督导机构、年审会计师核查程序

1、获取公司近三年磁悬浮离心式鼓风机前十大客户的销售及回款情况明细表，检查收入确认时点、依据；

2、获取公司 2025 年末账龄 1 年以上主要应收账款明细，分析公司收入确认的合规性、时点的准确性；

3、获取公司 2025 年末发出商品明细表，分析发出商品大幅增长的合理性；检查发出商品项目所在地与存放地点是否一致；

4、对公司管理层进行访谈，了解库龄 1 年以上的发出商品未验收的原因。

二、持续督导机构、年审会计师核查意见

经核查，持续督导机构、年审会计师认为：

1、公司磁悬浮离心式鼓风机产品收入确认符合公司会计政策的规定，收入确认合规、时点准确。

2、2025 年末，部分客户受其资金计划的影响，项目进度整体出现延期情况，公司产品发往项目地后，受项目进度的影响，无法及时进行验收，导致公司发出商品数量增加，从而导致发出商品账面余额较期初大幅增长，具有合理性。

3、公司库龄 1 年以上的发出商品占比较低，主要系客户项目延期、现场不满足安装调试条件或尚未支付进度款所致。

【年审会计师说明对发出商品执行的审计程序及其充分性、有效性】

一、年审会计师核查程序

1、对公司管理层进行访谈，了解发出商品安装调试进度、预计验收时间及库龄 1 年以上的发出商品未验收的原因；

2、获取公司 2025 年末发出商品明细表，检查主要客户的销售合同、销售出库单、托运单等资料；

3、获取期后收入成本表，检查发出商品在期后验收的情况；

4、选取金额较大的发出商品，向客户发送询证函。

二、年审会计师核查意见

1、公司库龄 1 年以上的发出商品占比较低，主要系客户项目延期、现场不满足安装调试条件等所致；

2、经检查主要客户的销售合同、销售出库单、托运单等资料，公司发出商品已签订合同并出库，发出商品发往客户项目所在地；

3、经检查期后发出商品验收情况，公司期末发出商品真实存在；

4、取得发出商品函证回函，发出商品回函确认比例为 64.52%，公司期末发出商品真实存在。

3、关于磁悬浮空气压缩机产品。年报及前期信息披露显示：

（1）公司自 2020 年开始陆续推出磁悬浮空气压缩机等新产品，该产品主要采用经销模式销售；（2）近三年公司经销收入分别为 10,752.00 万元、12,659.66 万元、10,937.54 万元，同比分别增长 79.28%、增长 17.74%、下滑 13.6%；毛利率分别为 ***、*** 和 ***，同期直销毛利率分别为 30.99%、28.78%和 26.27%；（3）公司收入确认政策显示，磁悬浮空气压缩机交付给客户，经安装、调试运行合格后由客户组织验收，客户验收合格后，本公司确认已完成交货的相关信息并取得收款权利后，确认销售收入。

请公司：（1）结合磁悬浮空气压缩机产品发货、安装、调试、验收、售后特点，以及不同销售模式下公司收入确认、信用政策、回款周期等特点，说明该产品主要采用经销模式销售的原因，是否符合行业惯例；（2）结合近三年公司磁悬浮空气压缩机产品终端客户需求、公司产品优势、取得新订单的主要方式或渠道及其变动情况，说明该产品收入波动幅度较大的原因及合理性；（3）列示磁悬浮空气压缩机产品近三年前十大客户的具体情况，包括客户名称、注册资本、经销 / 直销类型、关联关系、销售金额、应收账款金额及期后回款情况；对于主要经销商客户，说明订单的签订时间、订单金额、销售区域及终端客户情况、期末库存情况、信用政策、退换货条款、发货时间、收入确认时点及依据、终端客户销售与验收情况，收入确认依据是否符合公司收入确认政策及行业惯例；（4）结合销售内容、定价方式等方面差异，说明经销模式销售毛利率 *** 的原因及合理性。请年审会计师说明对经销收入的真实性采取的审计程序及有效性。

【回复】

一、结合磁悬浮空气压缩机产品发货、安装、调试、验收、售后特点，以及不同销售模式下公司收入确认、信用政策、回款周期等特点，说明该产品主要采用经销模式销售的原因，是否符合行业惯例

（一）磁悬浮空气压缩机产品发