

143信息披露

2025年5月30日 星期五

制作:刘雄 电话:010-83251716 E-mail:zqrb9@zqrb.sina.net

证券代码:688335 证券简称:复洁环保 公告编号:2025-033

上海复洁科技股份有限公司 关于上海证券交易所对公司2024年 年度报告的信息披露监管问询函的 回复公告

本公司董事及全体董事保证本公告不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

上海复洁科技股份有限公司(以下简称“公司”)近期收到上海证券交易所下发的关于上海复洁环保科技有限公司2024年年度报告的信息披露监管问询函(上证公函【2025】0063号)(以下简称“年报问询函”)。公司收到问询函后高度重视,会同天健会计师事务所(特殊普通合伙)就相关问题逐项进行了认真讨论、核查与落实,现就有关事项具体回复如下:

一、关于经营业绩

2024年度,公司实现营业收入1.87亿元,上年同期为5.76亿元,同比下降67.56%;实现归母净利润-0.50亿元,上年同期为-0.02亿元。年报披露,收入下降是由于主要客户应收账款周转较为紧张,重点区域项目新中标进度较慢;分业务来看,高端固液分离设备业务营业收入1.17亿元,占收入比重为62.70%,同比下降7.08%;运营服务、废气净化技术装备收入分别为1,272.46万元、961.88万元,同比上升93.90%、90.61%;备件维修及其他业务收入3,721.35万元,同比增长44.49%。2024年第四季度收入占比28.18%,去年同期为39.14%。

请公司补充说明:(1)分业务类型相关业务前五名客户的名称、项目情况、销售金额、合同签订时点、收入确认依据及时点、历史合作情况,是否为关联方等情况;对于客户变动较大的,请说明是否为新增客户;(2)备件维修及其他业务的具体情况,与其他业务收入变动趋势不一致的原因,与前期销售合同的匹配情况;收入确认政策以及是否符合企业会计准则的相关规定;(3)结合最近2024年度第四季度12月及次年1月确认收入的具体金额及对应业务类型,说明收入确认的准确性;是否存在延迟或提前确认收入的情形;(4)结合公司业务模式、市场销售变化、竞争状况、同行可比公司情况等,说明2024年业绩大幅下滑的原因;合理性;(5)结合在手订单情况,说明2025年一季度业务收入是否存在进一步下滑的风险。

【公司回复】(一)分业务类型相关业务前五名客户的名称、项目情况、销售金额、合同签订时点、收入确认依据及时点、历史合作情况,是否为关联方等情况;对于客户变动较大的,请说明是否为新增客户

序号	客户名称	项目名称	合同签订时间	2024年度收入金额(万元)	收入确认依据和时点	是否为关联方	是否为新增客户	合作情况
1	客户一	项目一	2024年	3,596.59	时段验收	否	否	自2019年与客户合作至今
2	客户二	项目二	2024年	2,899.32	时段验收	否	否	自2023年与客户合作至今
3	客户三	项目三	2024年	3,168.72	时段验收	否	否	自2023年与客户合作至今
4	客户四	项目四	2024年	1,093.63	时段验收	否	否	自2021年与客户合作至今
5	客户五	项目五	2024年	526.39	时段验收	否	否	自2024年与客户合作至今
6	客户六	项目六	2024年	291.27	时段验收	否	否	自2024年与客户合作至今
7	客户七	项目七	2024年	116.90	时段验收	否	否	自2024年与客户合作至今
小计				11,516.82				

序号	客户名称	项目名称	合同签订时间	2024年度收入金额(万元)	收入确认依据和时点	是否为关联方	是否为新增客户	合作情况
1	客户六	项目八	2023年	774.34	时段验收	否	否	自2023年与客户合作至今
2	客户七	项目九	2024年	286.80	时段验收	否	否	自2024年与客户合作至今
3	客户八	项目十	2019年	141.59	时点验收	否	否	自2019年与客户合作至今
4	客户九	项目十一	2022年	141.39	时点验收	否	否	自2022年与客户合作至今
5	客户十	项目十二	2024年	100.44	时点验收	否	否	自2023年与客户合作至今
小计				1,444.56				

序号	客户名称	项目名称	合同签订时间	2024年度收入金额(万元)	收入确认依据和时点	是否为关联方	是否为新增客户	合作情况
1	客户十一	项目十三	2023年	169.78	时段验收	否	否	自2017年与客户合作至今
2	客户十二	项目十四	2024年	130.88	时段验收	否	否	自2024年与客户合作至今
3	客户十三	项目十五	2023年	128.43	时段验收	否	否	自2024年与客户合作至今
4	客户十四	项目十六	2024年	122.28	时段验收	否	否	自2024年与客户合作至今
5	客户十五	项目十七	2024年	92.54	时段验收	否	否	自2024年与客户合作至今
6	客户十六	项目十八	2024年	34.51	时段验收	否	否	自2024年与客户合作至今
7	客户十七	项目十九	2023年	29.29	时段验收	否	否	自2023年与客户合作至今
8	客户十八	项目二十	2023年	28.83	时段验收	否	否	自2023年与客户合作至今
小计				713.11				

序号	客户名称	项目名称	合同签订时间	2024年度收入金额(万元)	收入确认依据和时点	是否为关联方	是否为新增客户	合作情况
1	客户十一	项目二十一	2019年	440.41	时段验收	否	否	自2019年与客户合作至今
2	客户十二	项目二十二	2019年	64.09	时段验收	否	否	自2022年与客户合作至今
3	客户十三	项目二十三	2024年	64.09	时段验收	否	否	自2022年与客户合作至今
4	客户十四	项目二十四	2024年	11.52	时段验收	否	否	自2024年与客户合作至今
5	客户十五	项目二十五	2024年	9.13	时段验收	否	否	自2024年与客户合作至今
6	客户十六	项目二十六	2024年	2.67	时段验收	否	否	自2024年与客户合作至今
7	客户十七	项目二十七	2022年	-1.28	时段验收	否	否	自2024年与客户合作至今
8	客户十八	项目二十八	2024年	1,263.13	时段验收	否	否	自2024年与客户合作至今
小计				1,599.96				

序号	客户名称	项目名称	合同签订时间	2024年度收入金额(万元)	收入确认依据和时点	是否为关联方	是否为新增客户	合作情况
1	客户十一	项目二十九	2024年	713.11	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
2	客户十二	项目三十	2023年	309.57	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
3	客户十三	项目三十一	2023年	128.43	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
4	客户十四	项目三十二	2024年	33.96	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
5	客户十五	项目三十三	2024年	22.95	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
6	客户十六	项目三十四	2024年	485.60	时点验收	否	否	自2019年与客户合作至今
7	客户十七	项目三十五	2024年	263.89	时点验收	否	否	自2022年与客户合作至今
8	客户十八	项目三十六	2024年	57.07	时点验收	否	否	自2024年与客户合作至今
9	客户十九	项目三十七	2024年	291.86	时点验收	否	否	自2024年与客户合作至今
10	客户二十	项目三十八	2024年	278.61	时点验收	否	否	自2024年与客户合作至今
小计				2,599.96				

序号	客户名称	项目名称	合同签订时间	2024年度收入金额(万元)	收入确认依据和时点	是否为关联方	是否为新增客户	合作情况
1	客户十一	项目三十九	2024年	713.11	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
2	客户十二	项目四十	2023年	309.57	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
3	客户十三	项目四十一	2023年	128.43	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
4	客户十四	项目四十二	2024年	33.96	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
5	客户十五	项目四十三	2024年	22.95	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
6	客户十六	项目四十四	2024年	485.60	时点验收	否	否	自2019年与客户合作至今
7	客户十七	项目四十五	2024年	263.89	时点验收	否	否	自2022年与客户合作至今
8	客户十八	项目四十六	2024年	57.07	时点验收	否	否	自2024年与客户合作至今
9	客户十九	项目四十七	2024年	291.86	时点验收	否	否	自2024年与客户合作至今
10	客户二十	项目四十八	2024年	278.61	时点验收	否	否	自2024年与客户合作至今
小计				2,599.96				

序号	客户名称	项目名称	合同签订时间	2024年度收入金额(万元)	收入确认依据和时点	是否为关联方	是否为新增客户	合作情况
1	客户十一	项目四十九	2024年	713.11	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
2	客户十二	项目五十	2023年	309.57	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
3	客户十三	项目五十一	2023年	128.43	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
4	客户十四	项目五十二	2024年	33.96	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
5	客户十五	项目五十三	2024年	22.95	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
6	客户十六	项目五十四	2024年	485.60	时点验收	否	否	自2019年与客户合作至今
7	客户十七	项目五十五	2024年	263.89	时点验收	否	否	自2022年与客户合作至今
8	客户十八	项目五十六	2024年	57.07	时点验收	否	否	自2024年与客户合作至今
9	客户十九	项目五十七	2024年	291.86	时点验收	否	否	自2024年与客户合作至今
10	客户二十	项目五十八	2024年	278.61	时点验收	否	否	自2024年与客户合作至今
小计				2,599.96				

序号	客户名称	项目名称	合同签订时间	2024年度收入金额(万元)	收入确认依据和时点	是否为关联方	是否为新增客户	合作情况
1	客户十一	项目五十九	2024年	713.11	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
2	客户十二	项目六十	2023年	309.57	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
3	客户十三	项目六十一	2023年	128.43	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
4	客户十四	项目六十二	2024年	33.96	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
5	客户十五	项目六十三	2024年	22.95	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
6	客户十六	项目六十四	2024年	485.60	时点验收	否	否	自2019年与客户合作至今
7	客户十七	项目六十五	2024年	263.89	时点验收	否	否	自2022年与客户合作至今
8	客户十八	项目六十六	2024年	57.07	时点验收	否	否	自2024年与客户合作至今
9	客户十九	项目六十七	2024年	291.86	时点验收	否	否	自2024年与客户合作至今
10	客户二十	项目六十八	2024年	278.61	时点验收	否	否	自2024年与客户合作至今
小计				2,599.96				

序号	客户名称	项目名称	合同签订时间	2024年度收入金额(万元)	收入确认依据和时点	是否为关联方	是否为新增客户	合作情况
1	客户十一	项目六十九	2024年	713.11	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
2	客户十二	项目七十	2023年	309.57	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
3	客户十三	项目七十一	2023年	128.43	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
4	客户十四	项目七十二	2024年	33.96	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
5	客户十五	项目七十三	2024年	22.95	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
6	客户十六	项目七十四	2024年	485.60	时点验收	否	否	自2019年与客户合作至今
7	客户十七	项目七十五	2024年	263.89	时点验收	否	否	自2022年与客户合作至今
8	客户十八	项目七十六	2024年	57.07	时点验收	否	否	自2024年与客户合作至今
9	客户十九	项目七十七	2024年	291.86	时点验收	否	否	自2024年与客户合作至今
10	客户二十	项目七十八	2024年	278.61	时点验收	否	否	自2024年与客户合作至今
小计				2,599.96				

序号	客户名称	项目名称	合同签订时间	2024年度收入金额(万元)	收入确认依据和时点	是否为关联方	是否为新增客户	合作情况
1	客户十一	项目七十九	2024年	713.11	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
2	客户十二	项目八十	2023年	309.57	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
3	客户十三	项目八十一	2023年	128.43	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
4	客户十四	项目八十二	2024年	33.96	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
5	客户十五	项目八十三	2024年	22.95	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
6	客户十六	项目八十四	2024年	485.60	时点验收	否	否	自2019年与客户合作至今
7	客户十七	项目八十五	2024年	263.89	时点验收	否	否	自2022年与客户合作至今
8	客户十八	项目八十六	2024年	57.07	时点验收	否	否	自2024年与客户合作至今
9	客户十九	项目八十七	2024年	291.86	时点验收	否	否	自2024年与客户合作至今
10	客户二十	项目八十八	2024年	278.61	时点验收	否	否	自2024年与客户合作至今
小计				2,599.96				

序号	客户名称	项目名称	合同签订时间	2024年度收入金额(万元)	收入确认依据和时点	是否为关联方	是否为新增客户	合作情况
1	客户十一	项目八十九	2024年	713.11	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
2	客户十二	项目九十	2023年	309.57	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
3	客户十三	项目九十一	2023年	128.43	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
4	客户十四	项目九十二	2024年	33.96	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
5	客户十五	项目九十三	2024年	22.95	时点验收	否	否	自2017年与客户合作至今
6	客户十六	项目九十四	2024年	485.60	时点验收	否	否	自2019年与客户合作至今
7	客户十七	项目九十五	2024年	263.89	时点验收	否	否	自2022年与客户合作至今
8	客户十八	项目九十六	2024年	57.07	时点验收	否	否	自2024年与客户合作至今
9	客户十九	项目九十七	2024年	291.86	时点验收	否	否	自2024年与客户合作至今
10	客户二十	项目九十八	2024年	278.61	时点验收	否	否	自2024年与客户合作至今
小计				2,599.96				

根据收入确认原则,公司业务执行过程中涉及的关键时间节点主要包含合同签订时间、发货完成时间、安装调试开始时间、验收交付时间、收入确认时点。

① 合同金额大于或等于300万元的低温真空脱水一体化技术装备和废气净化技术装备销售业务,其根据客户需求高度定制化,单个项目规模大,项目周期长等特点,且各项施工条件复杂程度存在差异,导致公司该类项目的实施周期差异较大,故适用平均周期验收。② 合同金额小于300万元的低温真空脱水一体化技术装备和废气净化技术装备销售业务自合同签订日至项目验收并签收收入确认的周期情况统计如下:

合同类型	2024年度	2023年度	合计	占比(%)
低温真空脱水一体化技术装备销售业务	11,718.25	21,618.02	33,336.27	62.70
废气净化技术装备销售业务	1,272.46	2,167.85	3,440.31	6.50
运营服务	961.88	1,895.51	2,857.39	5.38
备件维修及其他业务	3,721.35	2,578.29	6,300.64	11.92
小计	17,673.94	28,259.67	45,933.61	100.00

公司低温真空脱水一体化技术装备和废气净化技术装备销售业务,自合同签订日至项目验收并签收收入确认的周期情况统计如下:

合同类型	2024年度	2023年度	合计	占比(%)
低温真空脱水一体化技术装备销售业务	11,718.25	21,618.02	33,336.27	62.70
废气净化技术装备销售业务	1,272.46	2,167.85	3,440.31	6.50
运营服务	961.88	1,895.51	2,857.39	5.38
备件维修及其他业务	3,721.35	2,578.29	6,300.64	11.92
小计	17,673.94	28,259.67	45,933.61	100.00

③ 合同金额大于或等于300万元的低温真空脱水一体化技术装备和废气净化技术装备销售业务,其根据客户需求高度定制化,单个项目规模大,项目周期长等特点,且各项施工条件复杂程度存在差异,导致公司该类项目的实施周期差异较大。大部分项目实施周期均在1年以上,其中项目五十二的周期最长,主要系此项目为医院污水处理,实施过程中涉及较多的供应链管理业务,通过精心的供应链管理,实现高质量资源融合与整合。通过前置化供应链资源管理提前采购准备,实现项目按期交付的保障措施。

④ 公司最近两年12月份及次年1月确认收入的项目,合同金额大于或等于300万元的低温真空脱水一体化技术装备和废气净化技术装备销售业务自合同签订日至项目验收并签收收入确认的周期情况统计如下:

合同类型	2024年度	2023年度	合计	占比(%)
低温真空脱水一体化技术装备销售业务	11,718.25	21,618.02	33,336.27	62.70
废气净化技术装备销售业务	1,272.46	2,167.85	3,440.31	6.50
运营服务	961.88	1,895.51	2,857.39	5.38
备件维修及其他业务	3,721.35	2,578.29	6,300.64	11.92
小计	17,673.94	28,259.67	45,933.61	100.00

公司最近两年12月份及次年1月确认收入的项目共3个项目,项目较少,相关项目自合同签订日至项目验收并签收收入确认的周期与平均周期无明显差异。

⑤ 公司最近两年12月份及次年1月确认收入的项目,备件维修及其他业务自合同签订日至货物签收或安装验收义务并签收收入确认的周期情况统计如下:

合同类型	2024年度	2023年度	合计	占比(%)
------	--------	--------	----	-------