

内蒙古兰太实业股份有限公司 关于投资建设氯化异氰尿酸废水回收 综合利用项目的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容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、准确性和完整性承担个别及连带责任。

重要内容提示：

- 投资标的名称：氯化异氰尿酸废水回收综合利用项目；
- 投资金额：1,736.48 万元；
- 特别风险提示：本项目采用沉降过滤回收氰尿酸+MVR 回收氯化钠工艺，对废水做进一步处理，回收其中的氰尿酸、盐和回用水，工艺技术成熟可靠。但是生产过程操作技能要求较高，关键设备单台运行，对维护保养也要求较高，存在一定管理风险。

一、项目投资概述

氯化异氰尿酸厂隶属于内蒙古兰太实业股份有限公司（以下简称“公司”或“兰太实业”）制钠分公司，该厂以耗氯为目的生产氯化异氰尿酸，在生产过程中产生废水约 15m³/h，按照环评批复，全部排入园区污水处理厂进行处理。由于废水成分较复杂，易造成污水处理厂过滤膜堵塞，影响其中水产水率。公司拟采用沉降过滤回收氰尿酸+MVR 法的处理工艺，对废水实施回收利用，回收氰尿酸、工业盐和回用水，达到污染物零排放。

本项目总投资 1,736.48 万元，全部由兰太实业自筹，项目建设期为 9 个月。

根据《公司章程》规定，项目投资不需经股东大会审议。

项目投资不构成关联交易和重大资产重组事项。

二、投资项目基本情况

项目建成后可达到处理含盐废水 20 m³/h 规模。可年产工业盐 1.57 万吨，氰尿酸 129.92 吨，回用水 15.97 万吨。

（一）项目投资的必要性

1、项目建成可有效提高水资源的重复利用率，减少用水及污水排放量，符合国家倡导“减量化、再利用、资源化”原则，实现企业环保达标，清洁生产的需要。

2、含盐废水经处理后，可回收氰尿酸、氯化钠等产品，提高物料利用率，减少资源浪费，降低产品成本。

（二）项目投资的可行性分析

1. 本项目符合《国务院关于促进企业技术改造的指导意见》等规划要求，促进企业绿色发展。

2. 本项目针对氯化异氰尿酸厂母液脱氯处理后的含盐废水含盐高的问题，采用沉降过滤回收氰尿酸+MVR 回收氯化钠工艺，回收含盐废水中的氰尿酸并去除盐分，最终得到可用于绿化或配料的回用水，工艺技术成熟可靠。

3、项目位于内蒙古阿拉善经济开发区兰太实业氯化异氰尿酸厂内，供电、供水等基础设施完善，燃料动力供应有保证。

4、项目将含盐废水进行回收处理，项目建成后，废水得到有效处理，环保效益显著。回收了氰尿酸、盐和回用水，提高了物料利用率，降低了生产成本。

5、环境保护、劳动安全、职业卫生、消防等设计严格执行国家和当地的有关法规、标准和规范。

6、项目符合国家、地方政策，工艺装备先进，技术成熟可靠，具有

显著的环保效益、社会效益，因此本项目可行。

三、存在的风险和对公司的影响

（一）存在的风险

本项目采用沉降过滤回收氰尿酸+MVR 回收氯化钠工艺，对废水做进一步处理，回收其中的氰尿酸、盐和回用水，工艺技术成熟可靠。但是生产过程操作技能要求较高，关键设备单台运行，对维护保养也要求较高，存在一定管理风险。

（二）对公司的影响

本项目属于“三废”综合利用工程，是国家产业政策鼓励类项目，项目实施以后，废水得到有效处理，减少了企业废水的排放量，环保效益显著，对实现地区清洁生产、促进可持续发展提高企业综合竞争能力具有积极意义。

特此公告。

内蒙古兰太实业股份有限公司董事会

2017 年 8 月 17 日