

西北能化公司

2025 年 1-7 月份工程完成简报

经管物资部工程办

2025 年 8 月 5 日

根据西北能化公司 2025 年工程管理办法，经管物资部工程办对 2025 年 1-7 月份零星工程、清洗工程、自营工程、工程计划等完成情况及突出问题进行分析，通报如下：

一、防腐保温脚手架零星土建工程

（一）**土建工程**：收到各属地车间共计 14 份报告，分别系水处理车间 2 项；净化合成车间 3 项；空分车间 3 项；动力车间 1 项；电气车间 2 项；气化车间 1 项；人力资源部 1 项；设备管理部 1 项。初审总造价为 266539.69 元。

（二）**防腐保温**：依据报告、联系单、验收单、车间保温统计表，汇总如下：

水处理车间：防腐保温 17 处；

气化车间：防腐保温 95 处；

仪表车间：防腐保温 2 处；

空分车间：防腐保温 23 处；

净化合成车间：防腐保温 144 处；

动力车间：防腐保温 32 处；

气化车间：防腐保温 65 处；

生产部直：防腐保温 26 处；

以上合计防腐保温 404 处，初审总造价为 1899433.87 元（含大修未报审 1818273.81 元）。

（三）**脚手架工程**：依据报告、联系单、验收单，汇总如下：

气化车间：脚手架 157 处；
 水处理车间：脚手架 17 处；
 净化合成车间：脚手架 181 处；
 动力车间车间：脚手架 119 处；
 生产技术部：脚手架 11 处；
 仪表车间：脚手架 2 处；
 空分车间：脚手架 11 处。
 以上合计脚手架 498 处，初审总造价为 1396749.83 元。

（四）标准化创建（预测费用）

1、根据安全监管部统计，工程量明细如下表：

| 车 间 | 防腐 (m ²) | 保温及铝皮 (m ²) | 地面 (m ²) | 墙体 (m ²) | 路牙石 (m) |
|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---------|
| 动力车间 | 890 | 17647 | 20 | 287 | 64 |
| 空分车间 | 109 | 300.94 | 302.5 | 12 | 0 |
| 水处理车间 | 188 | 111 | 945 | 680 | 14 |
| 气化车间 | 986 | 2156 | 0 | 1060 | 0 |
| 净化合成车间 | 1159 | 1035.54 | 45 | 0 | 16 |
| 仪表车间 | 919 | 78 | 0 | 0 | 0 |
| 合 计 | 4251 | 21328.48 | 1312.5 | 2039 | 94 |

2、预算表如下：

| 序号 | 单项工程名称 | 金额（元） |
|----|-------------------|------------|
| 1 | 动力车间防腐保温 | 2495024.14 |
| 2 | 动力车间墙面、地坪、路牙石修复 | 18305.7 |
| 3 | 空分车间防腐保温 | 52914.7 |
| 4 | 空分车间墙面、地坪、路牙石修复 | 48228.13 |
| 5 | 水处理车间防腐保温 | 31286.97 |
| 6 | 水处理车间墙面、地坪、路牙石修复 | 179087.09 |
| 7 | 气化车间防腐保温 | 374902.63 |
| 8 | 气化车间墙面、地坪、路牙石修复 | 45911.44 |
| 9 | 净化合成车间防腐保温 | 232429.79 |
| 10 | 净化合成车间墙面、地坪、路牙石修复 | 7777.29 |
| 11 | 仪表车间防腐保温 | 61720.56 |
| | 合 计 | 3547588.44 |

综上四项，总体费用为（含标准化创建预算）：
 $266539.69+1899433.87+1396749.83+3547588.44=7110311.83$
元。

二、清洗工程

西北能化清洗工程由济宁瑞星生物科技有限公司承揽施工，施工工期为2024年7月19日至2026年7月19日。至2025年7月底，工程办总计接收19份报告，下发19份联系单，总计完成清洗单位工程231项，合计清洗工程施工总费用为1104090.95元。

三、自营工程

自营工程自年初合并下发共计31项（经各部门整理合并后24项），现以报审15项。报审初审工程费用为433042.41元，其中对车间/部门产生该兑现人工费用为91035.66元，故此截至本年度7月底自营工程效益为： $433042.41\text{元}-95375.66\text{元}=346191.75\text{元}$ 。

四、工程计划

1、工程计划总体情况。2025年集团下达年度投资计划1119.60万元，总计25项（调增、调减各一项）；其中维简工程216.6万元、共12项；大修工程473万元、共7项；安全工程210万元、共5项；技术改造220万元，共1项。

2、工程计划推进情况。至2025年7月底累计完成计划金额729.36万元、共14项；其中维简工程143.36万元、共8项；大修工程317.68万元、共4项；安全工程59.00万元、共1项；技术改造209.32万元，共1项（施工中）；累计完成计划金额65.14%。

3、正在进行工程项目。

- (1) 变频电机项目—气化车间、贾波
- (2) 机组在线监测—设备管理部、葛冬
- (3) 循环水节能改造项目—水处理、杨世兴

4、未施工的工程项目。

- (1) 动力车间给煤机落煤管改造—动力车间、燕续中
- (2) 电脑、打印机—综合管理部、王锋
- (3) 防火门更换—生产技术部、陈四华
- (4) 消防改造、员工培训教室、应急设备补充—安全监管部、陈方悟
- (5) 动力车间 L1106 皮带栈桥围挡彩钢瓦更换—动力车间、燕续中（该项目核减，未提供相应资料）
- (6) 生产车间墙面维修—生产技术部、陈四华（该项目核减，未提供相应资料）