

中央储备粮邵阳直属库粮库升级改造项目总平面图

—白仓分库

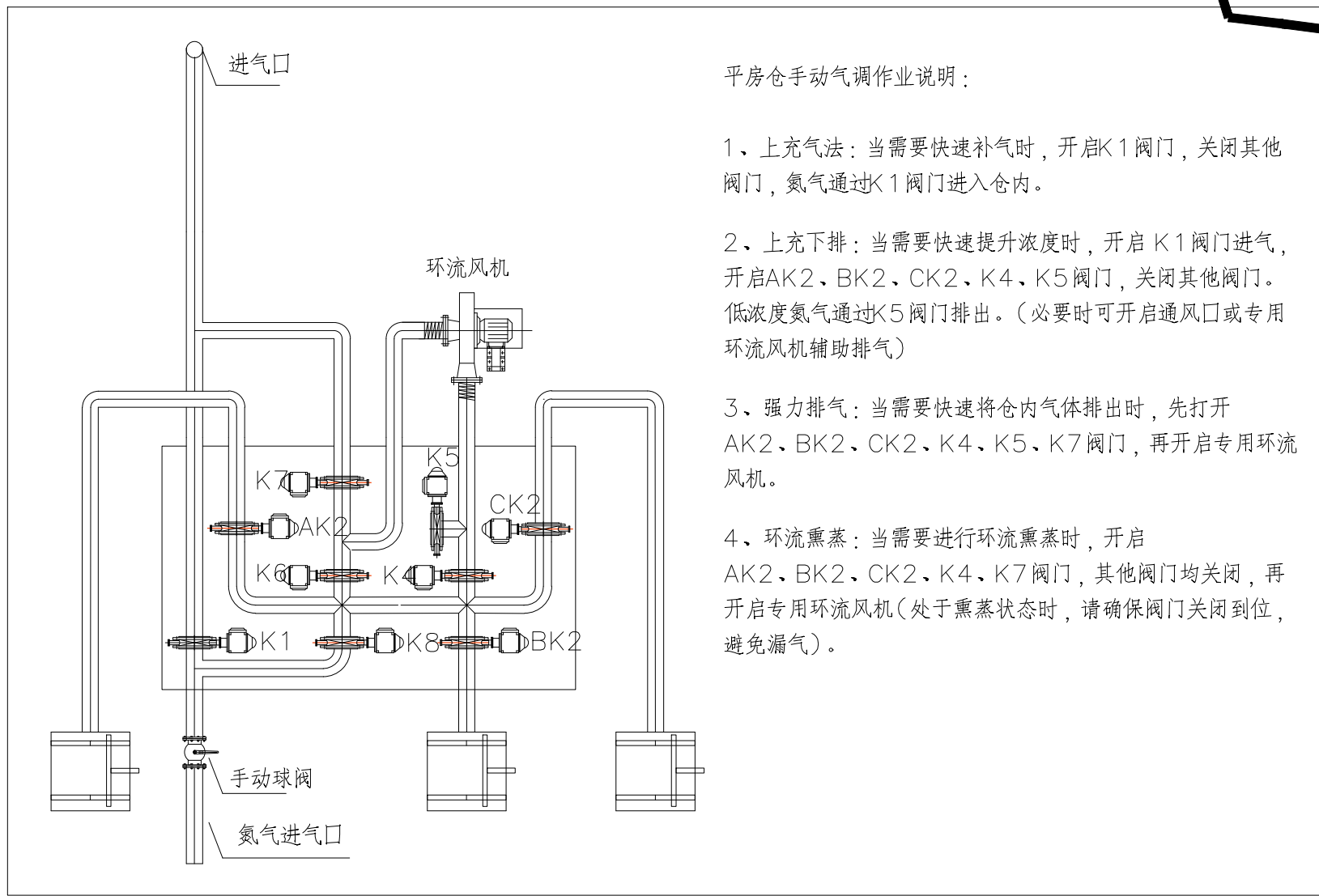
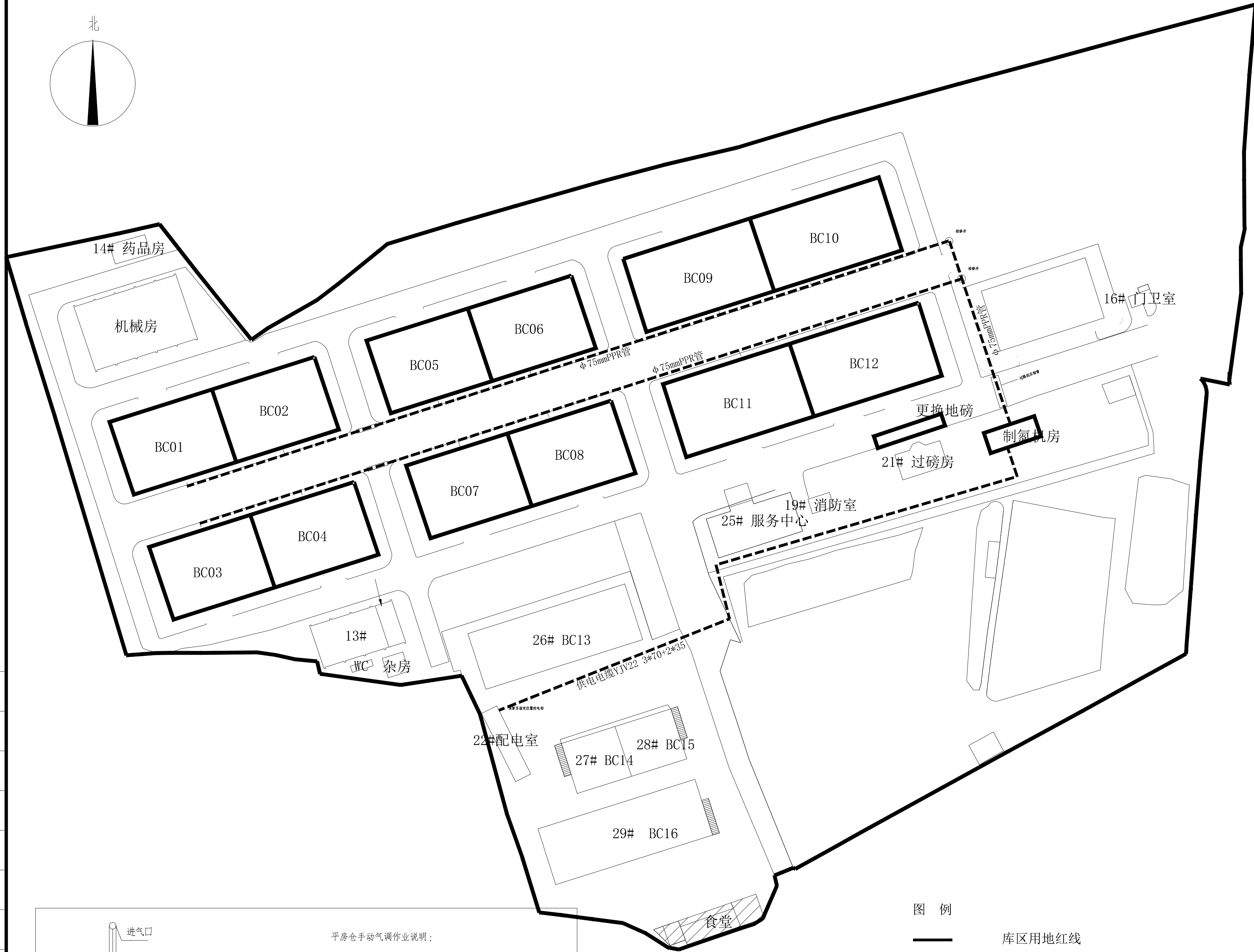
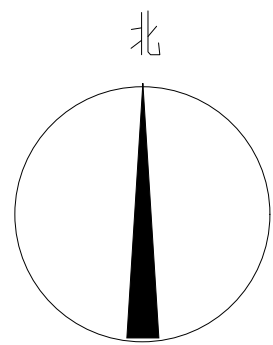


图 例

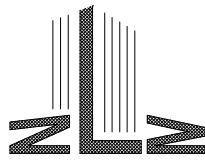
- 库区用地红线
- 库区建、构筑物
- 拟升级改造建、构筑物
- 制氮气管管路
- 供电电缆

白仓分库制氮气调系统改造设备清单

序号	项目类型	项目名称	型号规格	数量	单位	备注
1	制氮机房	制氮机房	73m²	1	间	框架结构，含室内装修、排气风机、供电及配套设施。
2	制氮系统	制氮机	固定式 NP995-220B	1	台	
3		空压机	GA55+PA 7.5	1	台	
4		制氮机组、总控室智能控制设备材料费	每库一套	1	套	包含主要设备有：总控服务器、制氮机组 PLC自控模块、精密温湿度传感器、电磁阀、气动阀、继电器、控制线缆、套管等。（27寸显示器）
5		配电柜	每库一套	1	套	
6		供电电缆	YJV22 3*70+2*35	300	米	
7		供电电缆破路费（含回填）		300	米	
8		电缆过路钢管（套管保护）	直径90mm*3mm	300	米	
9		平房仓智能气调设备材料费（外径76mm）	单仓单面多功能型集中控制模式	12	台	
10	智能控制系统	环流风机	0.75KW	12	台	
11		环流风机迁移		12	台	含风机孔洞修复、开孔及旧风机的拆除费
12		不锈钢球阀	每库间一个	12	个	
13		气体浓度检测系统	每库间一套	12	套	
14		PU测气软管	5*8mm	12000	米	
15		测气探头		132	个	
16		仓内爬梯拆除		12	个	含墙面孔洞及修复工作。
17	供气管道	供气管道材料费	φ75mmPPR管	650	米	
18		供气管道配件费		2	批	
19		供氮管水泥路面破路费（含回填）		650	米	
20		供气管道过路抗压防护钢管	φ110mm钢管	100	米	
21	配套设施	氮气管道检修井	700mm*700mm*800mm	2	个	含检修阀
22		网线		800	米	
23		304不锈钢线管	25mm	800	米	
24		PVC双槽管	TD-406, 规格 40*24mm	2000	米	
25	仓房气密性改造	PVC槽管切槽		2000	米	含大门槽管处的钢筋拆除修复等
26		大门、墙角、窗口槽管弯角	φ24mm	192	个	
27		仓门切槽		48	扇门	
28		补仓门直角		48	扇门	
29		槽管安装套钉		6000	套	
30		133胶		3000	支	
31		密封胶管	φ9mm*30m	4100	米	含仓内、大门胶条。
32		R角部位气密性处理		1300	米	
33	仓房气密性改造	通风口气密性处理		24	个	
34		外大门与挡粮门之间内墙面气密性处理		28	个	
35		地坪处理		12	仓	

设计单位

Design Institute



河南工大设计研究院有限公司

Henan University of Technology
Design and Research Academy Co.,Ltd.
Tel: 0371-67789202
Fax: 0371-67789203

资质等级 甲 级 证书编号 A141010078

合作设计单位

Co-operated With

出图签章

Release Stamp

执业签章

Registration Stamp

本图须加盖出图签章, 否则一律无效

Invalid Unless Stamped

备 注:

Remarks

本图版权属于河南工大设计研究院有限公司，除本工程外对本图的任何引用和复制，必须获得本公司的书面许可。
现场施工时应以标注尺寸为准；
施工单位应现场校核尺寸；
如有不符尺寸应立即通知设计单位。

建设单位

Client

中央储备粮邵阳直属库有限公司

项目名称

Project Name

中央储备粮邵阳直属库
粮库升级改造项目

子项名称

Sub-Project

白仓分库

项目编号

Project No.

子项编号

Sub-Project No.

0

职 责

Responsibility

姓 名

Name

签 字

Signature

审 定

Approved by

审 核

Reviewed by

项目负责

Discipline Responsible

设 计

Designed by

制 图

Drawn by

校 对

Checked by

专业负责人

Principal in charge

日 期

Date

2025. 09

图纸名称

Sheet Title

制氮气管路总平面图

设备清单

阶 段

Stage

专 业

Discipline

图 号

Sheet No.

GY-0-02

版 次

Rev.

A