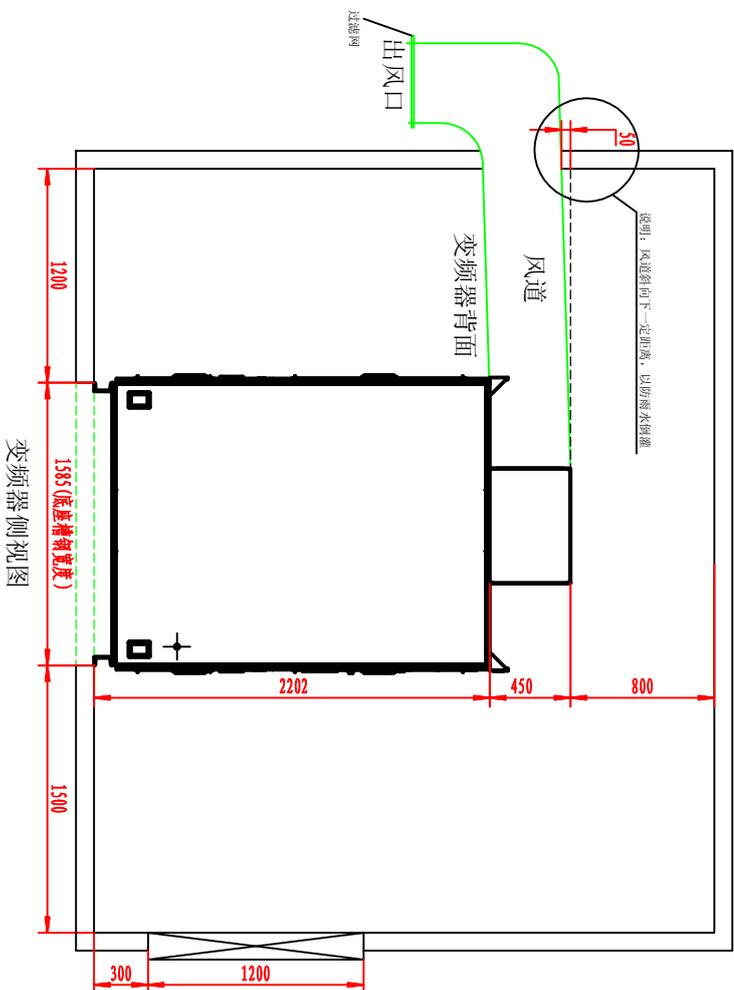


变频器俯视图

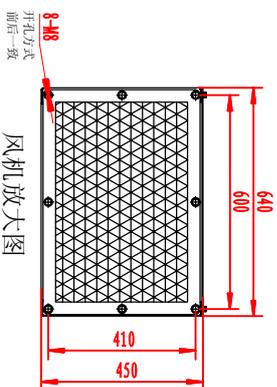
- 说明:
- 1、进风口与出风口不能在同一侧墙面上，进风口底边距地面不小于300mm。
 - 2、柜顶风机的排风量为 $2.3m^3/s/个$ ，本项目变频器总排风量为 $2.3 \times 2 = 4.6m^3/s$ 。
 - 3、进风速度为 $1.5m/s$ 。
- 本项目总进风面积为 $4.6m^3/s / 1.5m/s = 3.07m^2$ ，一般要求进风口面积为 $1.44m^2 (1200mm \times 1200mm)$ ，则进风口个数为 $3 / 1.44 = 2$ 。

现场安装技术要求:

- 1变频器槽钢底座，与埋地槽钢基础点焊，预埋地基要高出地面100mm，横向槽钢最好每间隔1米安装一处。
- 2、设备安装完成后，前后左右应留出足够的空间：前面：1.5米；后面：1.2米；左右1.0.8米。
- 3、保证变频器柜体可靠连接厂房地面，接地点与变频器槽钢基础点焊即可。
- 4、为保证各种连接电缆的隔离，建议安装角铁支架，角铁规格和支架间距，请根据现场实际电缆的规格、重量及长度确定。若电缆防腐性能较差，可以安装一层支架。



变频器侧视图



风机放大图

风道示意图

标记	数量	更改文件号	签字	日期
设计				
校对				
审核				

图样	标记	数量	重量	比例
类	张	第	张	

陕西有色榆林杭来湾煤矿项目

北京合康亿盛变频科技股份有限公司

标题栏

日期

张号

张数

张数

张数

张数

张数

张数