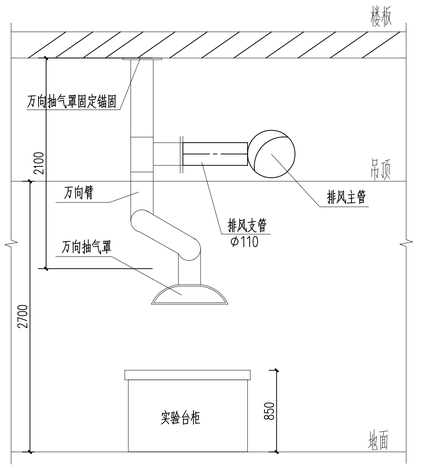
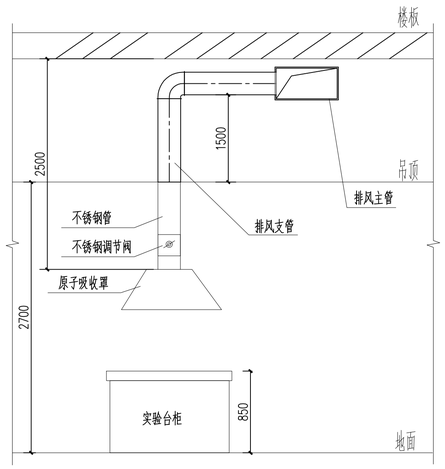
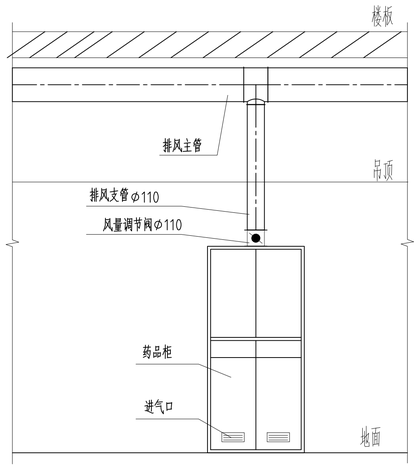
暖通安装大样图（一）



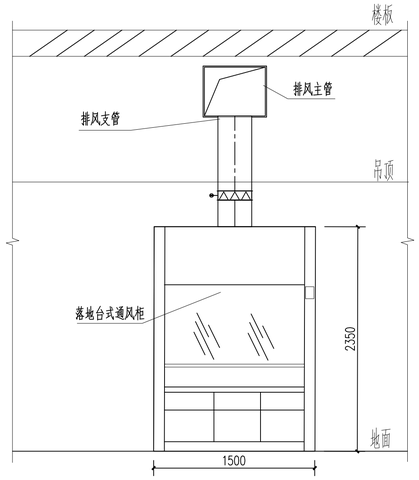
PP万向抽气罩接风管详图



原子吸收罩接风管详图



试剂柜、安全柜接风管详图

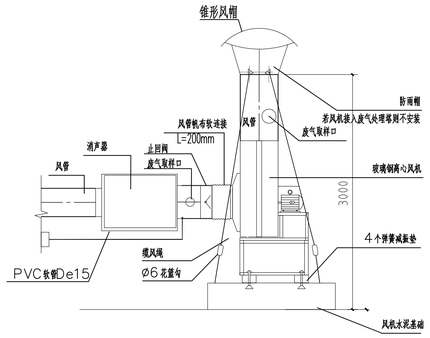


落地台式通风柜接风管详图

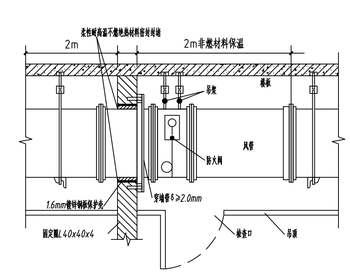
1、空调表冷段处于负压时：A=B>(P/10)+20mm。
2、当放置水封位置足够时：A，B可近似取风机全压值。
3、空调表冷段处于正压时：A>(P/10)+20mm，B≥30mm。
4、P为该处的风压值(Pa)。

机组防倒吸装置示意图

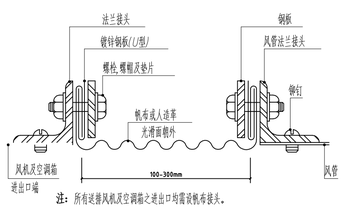
变频直膨净化空调机组接管大样与风管安装示意图



屋面排风机安装大样图

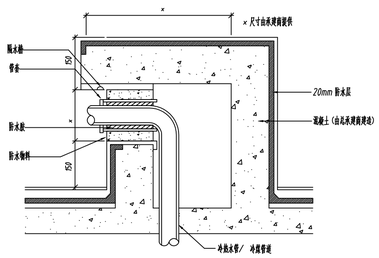


风管穿越防火墙防火阀安装示意图

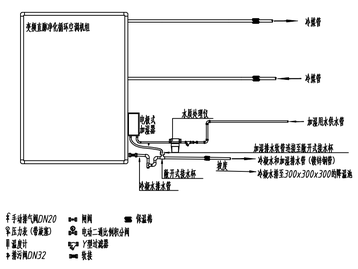


注：所有送排风机及空调箱之进出口均需装帆布接头。

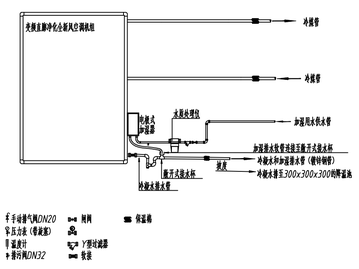
风管软接头做法详图



顶层冷热水管/冷媒管道防水详图



变频直膨净化循环空调机组管道连接示意图



变频直膨净化全新风空调机组管道连接示意图

修改记录：

福建省机电沿海
建筑设计研究院有限公司

证书编号：A135003677　A235003674

资质范围：建筑工程甲级　机械行业甲级
电子工程甲级　轻钢结构甲级
工程咨询甲级　市政工程乙级
城乡规划丙级　变电工程丙级

施工图审查批准单位：

施工图审查批准书证号：

图纸专用章

福建省工程勘察设计图纸专用章
福建省机电沿海建筑设计研究院有限公司
资质 范围：建筑工程
等级：甲级 证号：A135003677
有效期至：2030年02月14日

注册执业章

中华人民共和国一级注册建筑师
姓　名：王建平
注册号：3500367-006
有效期：至2026年12月22日

注册执业章

建设单位：

福建省产品质量检验研究院

工程名称：

国家加工食品质量检验检测中心（福州）武夷山基地装修改造设计
实验功能区

职　责	姓　名	签　名
审　定	俞亮	
项目负责人	王建平	
项目经理	许晓燕	
专业负责人	林群	
审　核	俞亮	
校　对	林群	
设　计	郑旭娜	

图名：

暖通安装大样图（一）

工程编号	2026-03	版　别	1.00
图　别	装暖施	图　号	05
日　期	2026 年 05 月　日		

专业	建筑结构	签名	专业	给排水电气	签名	专业	暖通动力	签名	专业	总图工艺	签名