

图纸目录

广东省建设工程勘察设计出图专用章
 单位名称: 广东正建筑设计工程有限公司
 业务范围: 建筑装饰工程设计专项乙级
 资质证书编号: A244036256
 有效期至: 2029年05月28日

2025-39 大学城校区A栋1楼模型实验室 改造项目设计及造价咨询服务项目

中华人民共和国二级注册建筑师
 姓名: 胡 锋
 注册号: 4403625-0001
 有效期: 至2027年2月

广东正建筑设计工程有限公司
 2025.11

序号	图纸名称	图号	规格	备注
01	图纸目录	JS-ML01	A3	
02	建筑装饰设计统一说明一	JS-M01	A2	
03	建筑装饰设计统一说明二	JS-M02	A2	
04	建筑装饰设计统一说明三	JS-M03	A2	
05	原始平面图及拆墙图 改造平面图	JS-01	A1	
06	A栋1楼立面图	JS-02	A1	
07	玻璃幕墙节点图 1	JD-01	A3	
08	玻璃幕墙节点图 2	JD-02	A3	
09	玻璃幕墙节点图 3	JD-03	A3	
10	玻璃幕墙节点图 4	JD-04	A3	
11	玻璃幕墙节点图 5	JD-05	A3	
12	玻璃幕墙节点图 6	JD-06	A3	
13	玻璃幕墙节点图 7	JD-07	A3	
14	玻璃幕墙节点图 8	JD-08	A3	
15	玻璃幕墙节点图 9	JD-09	A3	



广东正建筑设计工程有限公司
 GUANGDONG ZHENGJIAN ENGINEERING DESIGN CO.,LTD.

工程名称 2025-39 大学城校区A栋1楼模型实验室
 PROJECT 改造项目设计及造价咨询服务项目

图 名 玻璃幕墙节点图
 DRAWING TITLE

审 定
 EXAMINED

胡锋 胡锋

批 准
 APPROVED

莫振球 莫振球

修 改
 REV

莫振球 莫振球

项目负责
 ITEM IN CHARGED

胡锋 胡锋

设 计
 DESIGNED

卢志标 卢志标

制 图
 DRAWN

卢志标 卢志标

日 期
 DATE

2025.11

比 例
 SCALE

图 号
 NUMBER

JD-01

地址: 广州市海珠区艺苑路东庆街
 3、4号六楼602房

电话: 020-85520780 18028027838
 传真: 020-85520780-808
 邮箱: adhpy@163.com
 网址: www.gdzj668.com.cn
 邮编: 510310

备注
 MEMO
 1. 如尺寸与现场不符, 以现场尺寸为准。
 2. 施工单位有责任在幕墙安装前所有尺寸, 有发现严重不符之处应及时与设计沟通。
 3. 幕墙仅作为本工程之图, 未经授权, 任何人不得以其他方式复制或传播之任何部分, 亦不得将本幕墙用于其他任何用途。

建筑装饰设计统一说明(一)

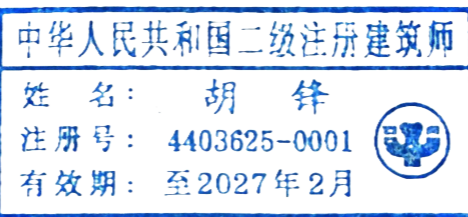
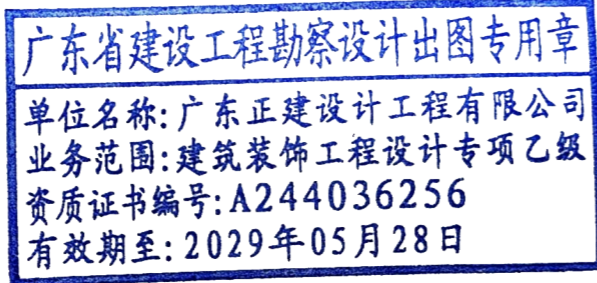
一、设计及施工依据

1. 1 业主提供的建筑施工图纸、确认的平面布置及相关的方案、效果图等资料。

1.2 室内设计委托书、合同

1.3 国家有关法律法规和现行工程建设标准规范:

《中华人民共和国建筑法》	
《房屋建筑制图统一标准》	GB/T50001
《建筑制图标准》	GB/T50104
《建筑设计防火规范》	GB50016
《建筑内部装修设计防火规范》	GB50222-2017
《民用建筑工程室内环境污染控制规范》	GB50325
《民用建筑设计通则》	GB50352
《建筑装饰装修工程质量验收规范》	GB50210
《预拌砂浆》	GB/T25181-2010



二、设计说明

- 室内设计工程图纸包括: “室内设计图”及其“机电施工图”, 消防和机电各专业的综合管线图由精装修施工单位提供。
- 承造商施工时, 吊顶灯位的布置、平面插座位的布置如有与其他图矛盾应以室内设计的“吊顶灯位图”及“平面插座位图”为准。
- 水、电、空调的承造, 以“水、电、空施”图为准。如室内设计图与其有矛盾, 承造商须于施工前提出问题予设计师解决后方何施工!
- 所有水、电、空施、消防的承造, 承造商均应详阅各图纸和设计说明及相关规范。
- 开关插座与壁灯的位置及设计高度, 以室内设计图为准。壁灯标高为电源出线位标高, 插座位标高为插座位盖板底的标高。电源开关高度统一为开关盖板底边离地面1.3m(特别标注均除外)。
- 承造商施工前及施工过程中应非常清楚地审阅设计图纸及其文字说明, 并充分了解工程现场状况。如发现问题应立即于会审图纸时, 提交予设计师”, 以设计师解释为准。(或施工过程中, 发现问题, 也必须立即知会, 由设计师解答)。
- 灯饰: 所有由甲方提供的灯饰, 由承造商负责保管并根据工程部指定时间内按产品工艺要求严格进行整体安装(如: 吊灯、吸顶灯……等等)和成品保护。其它灯饰须提供样板由发展部审定, 承造商订购并且做法同前述。
- 布料: 所有布艺表面及填充物件均须做“阻燃处理”, 符合消防要求, 在提供样板给设计师审批同意后, 方可进行大批量申购。
- 水、电、空调配件--所有影响外观性配件。水配件: (如水龙头等); 电配件如插座、开关等); 空调配件如出风咀、抽风扇等。均须由室内设计师审核后才由承造商订购及安装。(合约特别说明和独立招标的甲料除外)
- 平面图案、立体设计--所有丝印、雕刻、图案、花纹、字样、玻璃蚀花电镀的设计, 设计师仅提供按比例的图纸, 承造商施工前必须做正稿及负责放样至1: 1做样板, 提供设计师审批签署同意后, 方可正式施工。
- 当对承造商选用的物料质量及施工质量有疑问时, 设计师、工程部、甲方设计部门有权要求承造商拆除, 全面检查到有问题的部分装修。承造商应负责所有的一切费用。

五、防水、防潮、防锈、隔声处理

- 防水工程根据建筑设计防水工程设计规范、规程进行施工。
- 为防止潮气侵入引起木结构变形、腐蚀, 建筑内墙、地面层均须做防潮处理。
- 隔墙龙骨、木格栅空档处塞玻璃棉材料, 以保证吸音、保温效果。
- 钢结构表面须刷红丹防锈漆作防锈处理, 螺栓、螺母、垫圈等选用不锈钢件, 预埋铁件表面须做热浸镀锌防腐处理。
- 地面装饰完成达到《民用建筑隔声设计规范》GB 50118-2010隔声要求。

六、构造说明(图纸特别设计说明除外)

1. 墙身

墙面工程燃烧等级为B1级, 墙面工程的木龙骨, 木工板, 木饰面刷防火涂料。

A. 选料——所有实木、木皮(饰面板), 由于天然材料的不同纹样, 承造商除提供1.22×2.44m一块原装板外, 亦必须约同项目部监理、监控部人员及设计师一齐前往供应商处选购定板。承造商所订购的木料, 必须符合设计师现场指定的样板的同质材料及纹理。

所有实木线(如: 门框、角线、饰线等)均要求木纹色泽均匀, 不允许带明显的节眼、明显深浅色差及裂痕。

B. 开料——由于木皮的纹路不同, 开料前承造商应于现场根据设计师的要求弹线, 并根据设计师指示的木纹排列开料。

——所有木皮均须根据设计要求着色及油漆(分三段: 木原色、底漆色、面漆), 需将实木线与饰板合为一体索色, 并于正式施工前提供200*800样板一块予设计师审批。

——木皮的着色油漆于正式施工前, 承造商须于现场再做一色板, 并知会设计师前往审定签署同意后后方可施工。

——本工程所有油漆料(包括乳胶漆、手扫漆、土叻架), 具体详样板。除特别说明外均为国产材料。如为进口材料, 本设计会有注明“进口”字样。

——所有“洗手间”吊顶用漆, 均为“防霉漆”。

——所有木廊(规格均为25*40凹枋, 特别说明除外), 夹板都要做防火处理及符合国家防火要求。

D. 本“构造说明”标出的“供应商”, 作为“施工队”购买材料之标准。

E. 关于各木饰面、板材施工厚度要求及公差范围一览表:

材料名称	甲醛释放量(mg/L)	图纸要求材料厚度	最大厚度	最小厚度	备注
白色防潮板		16.0mm	16.4mm	15.6mm	
白色防潮板		18.0mm	18.4mm	17.6mm	
大芯板	≤1.5(E1级)	15.0mm	15.6mm	14.0mm	不砂光, 面膜≥2.0mm
大芯板	≤1.5(E1级)	18.0mm	18.8mm	17.0mm	砂光, 面膜≥1.6mm
防火硅酸铝板		3.0mm	3.2mm	2.8mm	
白色胶板		0.7mm	0.8mm	0.6mm	
防火胶板		1.0mm	1.1mm	0.9mm	
木饰面板		3.0mm	3.2mm	2.6mm	
夹板	≤1.5(E1级)	3.0mm	3.5mm	2.5mm	不砂光
夹板	≤1.5(E1级)	5.0mm	6.0mm	4.0mm	不砂光
夹板	≤1.5(E1级)	6.0mm	7.1mm	5.4mm	不砂光
夹板	≤1.5(E1级)	9.0mm	10.1mm	8.0mm	不砂光
夹板	≤1.5(E1级)	12.0mm	13.2mm	11.0mm	不砂光
夹板	≤1.5(E1级)	15.0mm	16.3mm	14.0mm	不砂光
夹板	≤1.5(E1级)	18.0mm	19.3mm	17.0mm	不砂光
高密度板		18.0mm	18.4mm	17.6mm	
高密度板		15.0mm	15.4mm	14.6mm	
木纹PVC覆膜		0.4mm	0.45mm	0.35mm	
人造石台面石		12.7mm	13.0mm	11.7mm	



广东正建设计工程有限公司
GUANGDONG ZHENGJIAN ENGINEERING DESIGN CO.,LTD.

工程名称 2025-39 大学城校区A栋1楼模型实验室
PROJECT 改造项目设计及造价咨询服务项目

图名
DRAWING TITLE

审定
EXAMINED

胡锋 胡锋

批准
APPROVED

莫振球 莫振球

修改
REV

莫振球 莫振球

项目负责人
ITEM IN CHARGED

胡锋 胡锋

设计
DESIGNED

卢志标 卢志标

制图
DRAWN

卢志标 卢志标

日期
DATE

2025.11

比例
SCALE

图号
NUMBER

地址: 广州市海珠区艺苑路东庆街3、4号六楼602房
电话: 020-85520780 18028027838
传真: 020-85520780-808
邮箱: adhy@163.com
网址: www.gdzj668.com.cn
邮编: 510310

备注
MEMO

1. 如果尺寸与现场不符, 以现场尺寸为准。
2. 施工单位有责任在进场时核实实际尺寸, 有发现严重不符之处应通知设计修改。
3. 图纸仅供本工程施工之用, 未经授权, 任何人不得以任何方式复制或翻印之任何部分, 亦不得将本套图纸用于其他任何用途。

建筑装饰设计统一说明(二)

七、门窗说明:

1、玻璃:

本工程采用的玻璃详见图纸大样。

玻璃的反射比不应大于0.3;根据《中空玻璃》GB/T11944-2012规范要求。

本工程所采用玻璃质量应符合《平板玻璃》GB11614-2009、《中空玻璃》GB/T11944-2012等规范要求。钢化玻璃应符合《建筑用安全玻璃 第二部分:钢化玻璃》GB/T11944-2012等规范要求。钢化玻璃应符合《建筑用安全玻璃 第二部分:钢化玻璃》GB15763.2-2005的要求。

本工程采用玻璃的主要物理力学性能:玻璃中部强度设计值84.0N/mm²,玻璃边缘强度设计值67N/mm²,玻璃端面强度设计值59N/mm²。同时,安全玻璃的最大许用面积应符合《JGJ 113-2015 建筑玻璃应用技术规程》7.1.1的规定,具体如下:

安全玻璃最大许用面积:			有框平板玻璃、超台浮法玻璃和真空玻璃的最大许用面积:		
玻璃种类	公称厚度 (mm)	最大许用面积 (m ²)	玻璃种类	公称厚度 (mm)	最大许用面积 (m ²)
钢化玻璃	4	2.0	有框平板玻璃 超台浮法玻璃 真空玻璃	3	0.1
	5	2.0		4	0.3
	6	3.0		5	0.5
	8	4.0		6	0.9
	10	5.0		8	1.8
	12	6.0		10	2.7
夹层玻璃	6.38 6.76 7.52	3.0	12	4.5	
	8.38 8.76 8.52	5.0			
	10.38 10.76 11.52	7.0			
	12.38 12.76 13.52	8.0			

玻璃边不应有易造成裂纹的缺陷。对于易发生热炸裂的玻璃(如面积大于1~2m²的大板面,玻璃、颜色角色较深的玻璃和吸热玻璃等)应对其进行倒角磨边等加工处理,玻璃的镶嵌应采用良好的密封垫材料。玻璃订货前,需送玻璃的样板,玻璃的参数:可见光透射率、热传导系数K值(有的厂家称U值)、Sc值等必须满足项目节能计算书要求;玻璃均应打上原生产厂家名称及标志。磨砂玻璃采用普通喷砂处理,磨砂片在室内侧,磨砂面朝中空侧。Low-e玻璃镀膜面必须朝向中空层,安装时low-e玻璃位于室外侧。中空玻璃采用丁基胶和聚硫胶双道密封,设置铝分子筛。中空玻璃间隔条采用连续折弯式的,在接头处必须用丁基胶作密封处理。所有安全玻璃(包括钢化玻璃、夹层玻璃)统一在安装完成的可见位置按照规范要求加3C特殊标记。双层钢化玻璃应在两块钢化玻璃上都加上3C标记。所有玻璃需进行强度和刚度复核,玻璃挠度控制值为1/60的短跨长度。玻璃的其他安全要求详国家、行业及地方标准。

2、铝合金型材:

(1)铝合金型材合金牌号为:6063-T5、6063-T6。所采用铝合金型材质量应符合《铝合金建筑型材》GB/T5237-2008中高精级的有关规定。外窗主受力构件壁厚≥1.6mm,室内窗主受力构件壁厚≥1.4mm;外门主受力构件壁厚为2.0mm,室内门主受力构件壁厚为2.0mm。符合国家标准《铝合金门窗》GB/T8478-2008中的规定。

(2)本项目铝型材表面处理方式为粉末喷涂,厚度,其中装饰面上的漆膜平均膜厚≥40um(三涂),最小局部膜厚≥34um(三涂);涂层硬度≥1H。采用隔热铝型材时,其隔热材料应使用PA66GF25(聚酰胺66+25玻璃纤维)材料,不得采用PVC材料。

(3)本工程采用铝型材的牌号和状态为6063-T5和6063-T6,抗拉、压强度设计值:90.0N/mm²和150.0N/mm²,抗剪强度设计值55N/mm²和85N/mm²,局部承压强度设计值:185N/mm²和240.0N/mm²。

(4)所有的门窗幕墙型材断面编号在订料时,请承包方再次根据型材厂家提供的图册重新核对一次。

3、钢型材:

本工程选用国产优质型钢,钢材材质选用Q235B;钢材表面应具有抗腐蚀能力,并采取措施避免双金属的接触腐蚀。使用的钢材部分应该在切割、钻孔和焊接完成之后时行热镀锌。钢材的热浸镀锌层厚度应满足GBT13912-2002《金属覆盖层钢铁制件热浸镀锌层技术要求及试验方法》的要求。

(1)抗震地区钢材的屈服强度实测值与抗拉强度实测值的比值不应大于0.85,钢材应有明显的屈服台阶,且伸长率应大于20%。

(2)钢材还应具有良好的可焊性和合格的冲击韧性。

(3)钢材应结合工程特点选用防锈处理方式,除锈等级为Sa2.5级,钢材采用热浸镀锌处理时,热浸镀锌层的厚度应大于85μm。钢材采用氟碳喷漆或聚氨酯漆处理时,涂层厚度应大于45μm。钢材采用防锈漆处理时,防锈漆宜采用环氧富锌(或无机富锌)类防锈漆,底漆、中间漆和面漆共三道,漆膜总厚度室内不小于125μm,室外不小于150μm。

(4)漆应做相容性试验。

(5)本工程采用热轧钢材的主要物理力学性能:抗拉、压、弯强度设计值215.0N/mm²,抗剪强度设计值:125.0N/mm²,端面承压强度设计值325.0N/mm²;冷弯薄壁型钢的主要物理力学性能:端面承压强310.0N/mm²,抗拉强度设计值205.0N/mm²,抗剪强度设计值120.0N/mm²。

4.五金配件和紧固件:

所有螺栓、螺母、螺丝、垫圈等,选用不锈钢件,应满足《紧固件机械性能 不锈钢螺栓、螺钉和螺柱》GB/T3098.6和《紧固件机械性能 不锈钢螺母》GB/T3098.15的规定,牌号为A2-70。门窗不锈钢五金配件采用S31608材质。与门窗型材连接用的紧固件、安装五金配件的螺丝均应带胶紧固。门窗所用的各类紧固件均采用不锈钢制品,不锈钢宜采用奥氏体不锈钢,且含镍量不应小于8%,抗拉强度设计值不宜低于280MPa,抗剪强度设计值不宜低于265MPa。

(1)门窗五金的反复启闭耐久性应根据设计使用年限确定,且反复启闭次数要求:推拉平移类不应低于1万次;平开旋转类不应低于2万次。

(2)本工程外平开窗的角度不大于80°,窗扇的尺寸需与滑撑的承重相匹配,受力需满足要求。

(3)配件材料要求:门窗用执手、传动杆、传感器的材质均为锌合金;执手、锁座表面处理位氟碳喷涂或金属涂层;传动器、传动杆、转轴表面处理为镀铬。转轴、锁座、钩锁、锁舌、铰链、滑撑材质为S31608不锈钢。合页材质为铝合金或锌合金(表面粉末喷涂)。滑轮轮子位高强度耐磨尼龙,轮轴、轮体为S31608不锈钢。

(4)外窗采用的五金配件、附件、紧固件应符合现行相关标准的规定,五金件应具有足够的强度,启闭灵活、无噪声,满足使用功能、环保和耐腐蚀性要求;其表面质量应具有良好的耐候性,手触部位表面应具有良好的耐磨性。

(5)外窗用连接螺栓、螺钉应使用不锈钢紧固件,不得采用铝及铝合金抽芯铆钉作为外窗构件受力连接紧固件;将外开窗框、窗扇型材与滑撑连接处增加铆螺母,增强其机械连接强度。门窗组装机械连接应采用不锈钢紧固件,不应使用铝及铝合金抽芯铆钉做门窗受力连接用紧固件。门窗所用的螺钉连接部位应涂抹密封胶。

5.胶、发泡剂、密封胶条:

门窗密封胶采用中性硅酮密封胶。框、扇45度组角时采用单组份组角胶。组角断面采用断面密封胶涂刷。三元乙丙密封胶条粘接必须使用专业三元乙丙粘接剂粘接。本工程所采用的胶类符合《硅酮建筑密封胶》--GB14683-2003中的有关规定。

(1)本工程所采用的胶类、发泡剂品牌由业主确定。

(2)中空玻璃用丁基密封胶和中空玻璃弹性密封胶执行国家标准《建筑幕墙》GB/T21086-2007附录A,应符合其中A.3所列标准的规定。严格按照生产商的书面指示和建议(依照试验)选择和安装所有密封胶,包括接口尺寸限制、混合、底漆和使用方法等方面。

(3)密封胶条、密封毛条、密封胶、五金件、安装配件、其他辅材等应符合国家、行业的最新标准,并在投标时附加相关产品使用说明书及质量保证书。

(4)密封胶条及毛条应满足使用不少于30000次的产品。密封胶条采用优质三元乙丙胶条。密封毛条采用加片型经过硅化处理的丙纶纤维密封毛条。

(5)门窗铝框与墙体之间、玻璃与铝框之间、铝材与铝材之间密封采用中性硅酮密封胶,玻璃与玻璃之间的密封连接采用中性硅酮密封胶。

(6)同一工程或同一标段必须采用同一品牌密封胶、耐候胶、结构胶,各种品牌胶不能混用。严禁使用假冒品牌密封胶、耐候胶、结构胶。各种密封胶、耐候胶、结构胶使用前,施工单位应委托具有国家认可资质的检测机构进行与其相接触材料(混凝土、玻璃、铝型材、石材、瓷砖、泡沫条等)的相容性和剥离粘接性试验,检验不合格的产品不得使用。进口硅酮密封胶、结构胶应具有商检证。

6.固定片:

(1)固定片与混凝土墙体连接固定,可采用不锈钢机械扩底螺栓、塑料膨胀螺钉、水泥钉、射钉等连接方式。固定片禁止使用射钉直接固定在砌体上。

(2)门窗框同墙体间的连接件距框边角、中竖框、中横框的距离一般≤150mm,连接件之间的间距@≤400mm。在窗框受力杆件中心位置应在两侧150mm内设置固定点。连接件之间的间距@≤400mm。在窗框受力杆件中心位置应在两侧150mm内设置固定点。在门窗高度大于2.4米时,应加密固定点间距至300mm。连接固定前应将门窗框位置调整正确。固定片应采用不小于1.5mm厚度的钢板,宽度不小于20mm,表面应做防腐处理。

(3)门窗应采用固定片法安装,若因情况特殊可采用直接固定法,但窗下框应采用固定片法安装。

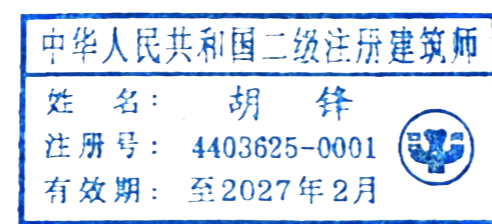
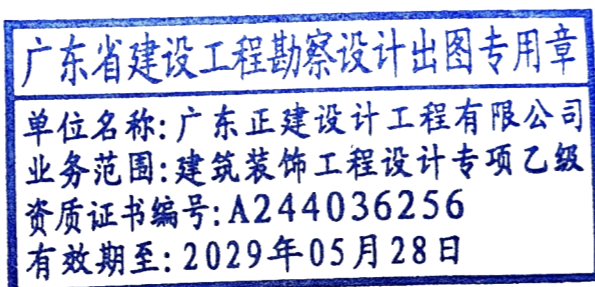
7.金属加强件:

(1)加强钢衬应选用国标碳素钢Q235B,产品质量应符合相应的国家规范,表面应进行热浸镀锌处理,当1.5mm≤衬钢厚度<3mm时,热镀锌平均膜厚不低于55μm,局部不低于45μm。并采取防腐垫片和铝型材隔离。

(2)采用不锈钢螺丝将加强型钢(钢板)与铝型材固定,螺丝中距小于300mm,两端用密封胶封口,并加盖同色成品塑料口盖。

8.材料质量保证资料:

各种材料进场时需提供合格证、质量保证书、检测报告等质量证明材料,并按国家规范要求要求进行抽样检测。



广东正建设计工程有限公司
GUANGDONG ZHENGJIAN ENGINEERING DESIGN CO.,LTD.

工程名称 2025-39 大学城校区A栋1楼模型实验室
PROJECT 改造项目设计及造价咨询服务项目

图名
DRAWING TITLE

审定
EXAMINED

胡锋

批准
APPROVED

莫振球

修改
REV

莫振球

项目负责人
ITEM IN CHARGE

胡锋

设计
DESIGNED

卢志标

制图
DRAWN

卢志标

日期
DATE

2025.11

比例
SCALE

1:1

图号
NUMBER

101

地址:广州市海珠区艺苑路大庆街
3、4号六楼602房
电话:020-85520780 18028027838
传真:020-85520780-808
邮箱:adhpy@163.com
网址:www.gdzj668.com.cn
邮编:510310

备注
MEMO
1.如果尺寸与现场不符,以现场尺寸为准。
2.施工单位有责任在现场核实尺寸,如发现严重不符之处应通知设计修改。
3.图纸仅供本工程施工之用,未经授权,任何人不得以其他方式复制或翻印之任何部分,亦不得将本套图纸用于其他任何用途。

建筑装饰设计统一说明(二)

九、玻璃、门窗扇安装:

- 1、在塞缝、墙体抹灰等湿作业全部完成后,才能安装玻璃、门窗扇。
- 2、玻璃安装前应清理、检查玻璃安装槽口内外表面,保持表面洁净、干燥、无灰尘油污等。
- 3、玻璃不得与玻璃槽直接接触,应在玻璃的四边按设计要求垫上不同厚度的承重或支承垫块,垫块可采用胶粘固定,玻璃垫块不得阻塞泄水孔及排水通道。如果采用密封胶密封,打胶位置先采用弹性垫块将玻璃塞紧定位,然后打密封胶。采用胶条密封时,玻璃单边应用完整连续的胶条,胶条接口应成45°对接、无短缺且需用专用胶粘接(或热合对接)。
- 4、玻璃在安装槽内应均匀、对称,符合规范中玻璃嵌入尺寸的要求。施打玻璃密封胶时可先在框内摆放胶垫以调整好玻璃的位置,再打密封胶。密封胶应整齐、平滑畅顺、无空隙、断口和空洞,注胶宽度不小于5mm,最小厚度不小于3mm。
- 5、安装玻璃前小心拆卸,安装压条时不得划花接口位,安装后没有翘起,接口紧密,平整。
- 6、玻璃宜在工厂安装,需要在现场安装的玻璃应采用可靠措施保证安装质量与要求,开启扇玻璃安装后应再次检查,调整五金配件及窗扇框搭接量,保证开启平顺,无功能障碍,采用密封胶安装的开启扇应锁紧48小时以上以防止玻璃移位。
- 7、安装固定玻璃前,应检查修复窗框四角接缝打胶情况,确保接缝密封严密。
- 8、玻璃与扇框型材不得直接接触,玻璃四周与扇框底部应保持一定的空隙,每块玻璃下部应至少放置两块宽度与槽口宽度相同、长度不小于50mm的硬质氯丁橡胶垫块,间距不大于300mm。
- 9、玻璃两边的嵌入量及空隙应满足JGJ 113-2015《建筑玻璃应用技术规程》的要求。
- 10、玻璃和框之间的缝隙应用弹性密封材料密封,安装玻璃时应在玻璃于扇框之间、玻璃与扣条之间安装长度不小于25mm的弹性垫块,间距不应大于300mm。
- 11、所有玻璃应采用方压线,所有压线尽量朝内。玻璃压线安装前,应在其与窗框接触一侧涂膜密封胶。
- 12、玻璃安装完成后应及时打胶,打胶前应采用异丙醇等专用打胶清洁剂来清洁基材粘表面,确保粘介面干燥、无油污灰尘,密封胶与玻璃、框扇型材的粘结宽度不小于5mm。胶缝应光滑、平整、宽度均匀一致。
- 13、有门或窗的拼樘料时,拼接料间应设计有打胶槽和定位槽,窗料间应连接紧密,不得松动,螺丝间距应≤500mm,两端均应与洞口固定牢固。
- 14、门窗的边框、扇框及转接框的组角位置,应设置不锈钢片抱角(型材断面间、抱角与型材间涂胶密封),控制拼缝高低差及提升拼缝部位密封性能。
- 15、门窗梃与转接框之间的拼接缝位置,应在型材扣接处的内侧打胶(不得在型材外饰面打胶,影响观感)。

十、五金配件安装:

- 1、五金配件的安装位置应准确,数量应齐全,安装应牢固。五金配件应开关灵活,无卡死紧涩,具有足够的强度,满足门窗的机械力学性能要求。
- 2、五金配件在结构上要便于更换和调整,宜采用卡槽式连接而不在型材的正面钻孔,采用紧固螺丝连接时宜安装塑料垫圈,并采用可靠的防松措施。不得使用铆钉固定。
- 3、五金系统各部件的安装所对应各个位置应准确、可靠,在框材、扇材上所需加工的各个工艺孔、槽口均应以五金系统生产单位所提供的技术要求为准。
- 4、所使用的紧固件均为不锈钢材质,并全部带胶紧固,严禁采用镀锌紧固件、铆钉。承重(承载)五金与门窗连接时,螺钉啮合长度应大于所用螺钉两个螺距的长度。
- 5、安装五金配件的螺丝应抹胶后拧进,螺丝头位置宜打胶密封。
- 6、铰链、两点锁、钩锁、滑轮应在安装时进行调教,确保开启顺利后才能固定限位螺丝。
- 7、推拉门窗限位块、防撞块、钩锁锁座应一次性安装到位。
- 8、窗执手、钩锁安装高度应在离地面1500mm,门执手、钩锁安装高度应在离地面900~1000mm。
- 9、钩锁安装原则:向上推锁闭,向下推开启,锁闭状态下滑块上显示红色,开启状态下滑块上显示绿色。
- 10、推拉门窗应配防脱落块、上下防风块和防撞块。防脱落块安装牢固并确保窗扇处于任何位置都不会脱落(严禁采用橡胶块简易镶嵌)。平开窗需设爬升块、锁紧块。
- 11、外开窗必须设置防松脱装置。防松脱装置必须分别与窗框、窗扇使用不锈钢螺钉可靠连接。防松脱装置钢丝绳、钢丝绳端帽是不锈钢304材质。
- 12、防松脱装置钢丝绳长度350mm,直径不应小于3mm,且满足防坠落的要求。固定座宽度不小于23mm,为压铸锌合金。表面采用粉末喷涂处理。钢丝绳与型材整体抗拉标准值不应小于6000N。

十一、材料样板送样:

- 1、施工单位在施工前需报送样板,样板包括整樘样窗、项目所用型材、玻璃、五金配件、密封毛条、密封胶、密封胶条。样板规格,统一采用600x800的铝塑板制成,其中型材样板不同表面处理的型材各送1种,长度为200~300mm。玻璃样板,不同规格的玻璃各送一块200x200,五金配件,不同种类的配件各送一种。密封胶、密封胶条、密封毛条等各送一份,注明各种样板的品牌、产地、规格、所用部位、报送单位,并和铝塑板可靠固定。
- 2、门窗大量加工及大面积安装施工前,施工单位必须分别提供样板,样板经验收合格后方可进行大量加工及安装。

十二、工程验收:

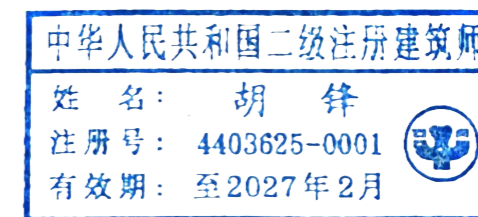
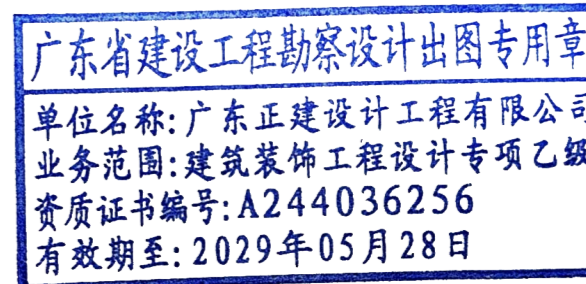
- 1、核对已封存样板,对玻璃、型材、配件等进行外观和品牌检查。开启和锁闭灵活。
- 2、门窗工程在隐蔽(包括窗框防腐、固定、塞缝、防水)前应由施工单位自检并通知监理公司进行100%检查验收,并形成隐蔽验收文件。
- 3、三性检测:门窗制作方应对现场准备安装的成品窗随机有见证抽样,自费(包括抽样窗)委托第三方进行试验检验。
- 4、高层建筑外窗:每个检验批至少抽查10%,并不得少于6樘;当该批数量不足6樘时,则应全检。
- 5、现场(或加工厂)见证抽样(每批材料或不大于20为一检验批)送第三方试验室进行铝型材强度及表面处理和玻璃的试验,费用由门窗制作方承担。
- 6、门窗扇安装完毕后,门窗安装施工方应自行对全部外门窗100%进行渗漏水淋水检验。
- 7、现场淋水检测部位应包括窗扇与窗框之间的开启缝、窗框之间的拼接缝、拼樘框与门窗外框的拼接缝以及门窗与窗洞口的安装缝等可能出现渗漏的部位。
- 8、淋水试验方法:将检测水管固定在待检测的门窗室外侧,淋水管距离门窗外表面100~150mm,控制好水压不小于0.3mpa,喷淋时间不小于15分钟。淋水结束后在室内观察是否出现渗漏点、记录渗漏情况并拍照留底备查,淋水完成2小时后再观察是否有新的渗漏点。对于渗漏严重部位,可考虑破坏拆检。
- 9、在施工过程中提供典型门窗的一个剖面,供检测门窗性能使用。
- 10、防渗漏管理:实行样板管理:对工程易渗漏部位:外门窗联接接头、堵塞防水等实行样板管理制度,由监理工程师及甲方现场工程师进行确认,并签署工艺样板验收表。


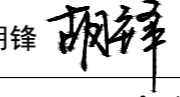
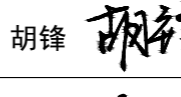
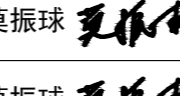
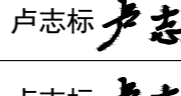
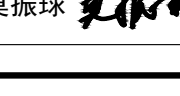
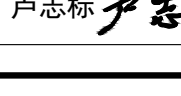
十三、施工技术说明:

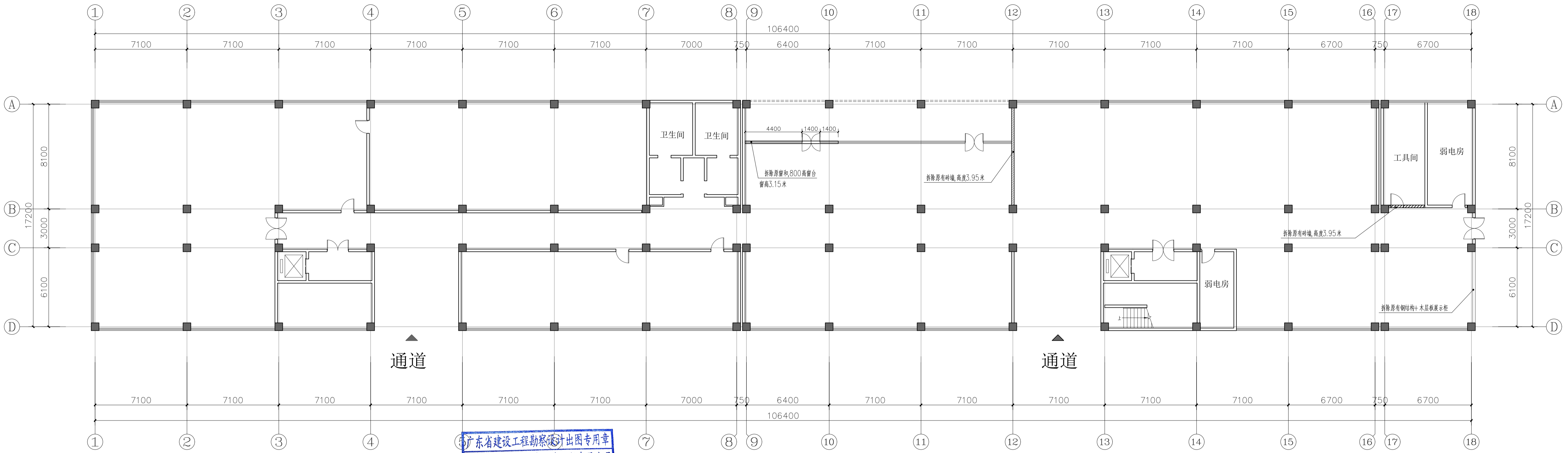
- 1、所有门窗尺寸需根据土建提供的测量基准点核对门窗洞口垂直、水平及进出线,确定门窗外框的安装位置。
- 2、门窗框塞缝应密实,应采用专用抗裂水泥砂浆(注意砂浆干湿度),门窗框与结构间的密封胶严禁打在涂料(或腻子)面层上,避免长时间后出现脱胶造成密封失效。
- 3、拉片固定后,附框的四周用防水砂浆填塞。主框与附框之间采用发泡剂填充并采用硅酮密封胶进行密封,防止出现空隙而造成雨水渗透现象。无附框的门窗四周用防水砂浆填满,
- 4、门、窗等构件的安装应严格按照工艺要求进行,钻孔位置必须准确,以确保活动灵活可靠,同时确保雨水渗漏性能及空气渗透性能达到规范要求。
- 5、窗的执手高度距地不高于1500mm,飘窗执手高度不高于1700mm,高窗执手高度不高于1800mm。
- 6、建筑物的外开窗必须有防脱落装置。推拉窗、推拉门应设置防脱落装置,推拉窗还应增加防脱落安全绳。
- 7、平开窗,推拉窗必须设置有排水孔。

十四、图纸说明:

- 1、本工程标高以m为单位,其余尺寸以mm为单位;
- 2、本施工图的尺寸为理论值,加工前必须进行现场洞口尺寸的复核;
- 3、本说明未尽之处,请严格按照国家现行有关规范及规程执行;
- 4、本工程铝合金门窗分格图为外视表面展开图。



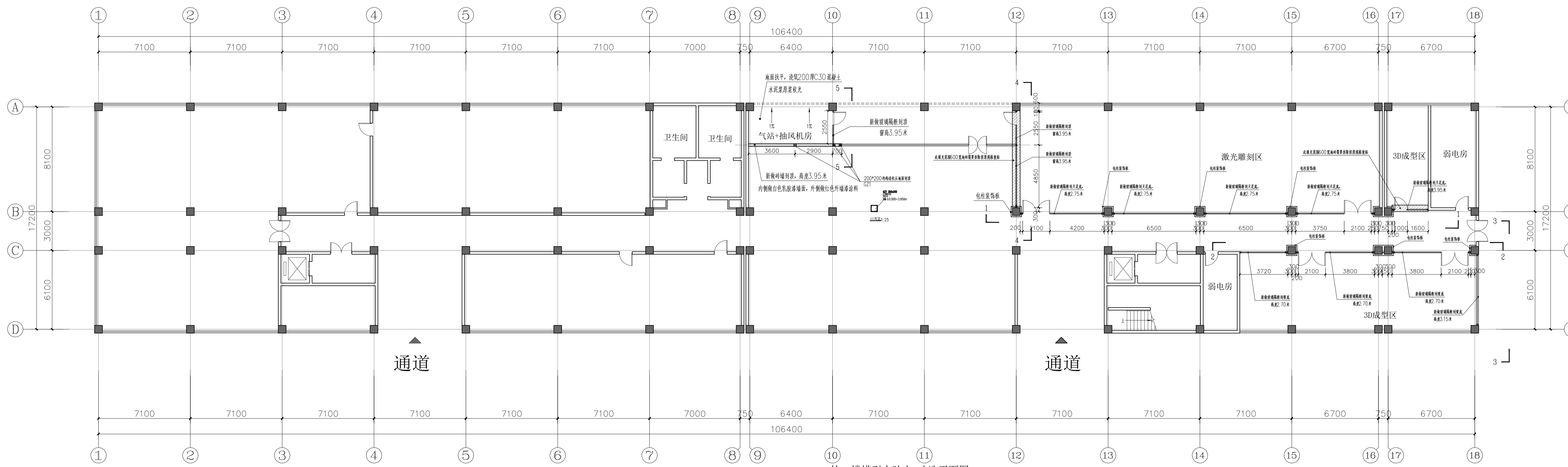
 广东正建设计工程有限公司 GUANGDONG ZHENGJIAN ENGINEERING DESIGN CO.,LTD.	工程名称 PROJECT	2025-39 大学城校区A栋1楼模型实验室 改造项目设计及造价咨询服务项目	审定 EXAMINED	胡锋 	项目负责人 ITEM IN CNARGED	胡锋 	日期 DATE	2025.11	地址:广州市海珠区艺苑路大庆街3、4号六楼602房 电话:020-85520780 18028027838 传真:020-85520780-808 邮箱:adhpy@163.com 网址:www.gdzj668.com.cn 邮编:510310	备注 MEMO 1.如果尺寸与现场不符,以现场尺寸为准。 2.施工单位有责任在现场核实实际尺寸,有发现严重不符之处应通知设计修改设计。 3.图纸仅供本工程施工之用,未经授权,任何人不得以任何方式复制或翻印任何部分,亦不得将本套图纸用于其他任何用途。
	图名 DRAWING TITLE		批准 APPROVED	莫振球 	设计 DESIGNED	卢志标 	比例 SCALE			
			修改 REV	莫振球 	制图 DRAWN	卢志标 	图号 NUMBER			



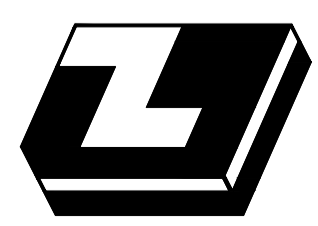
广东省建设工程勘察设计出图专用章
 单位名称: 广东正建设计工程有限公司
 业务范围: 建筑装饰工程设计专项乙级
 资质证书编号: A244036256
 有效期至: 2029年05月28日

中华人民共和国二级注册建筑师
 姓名: 胡锋
 注册号: 4403625-0001
 有效期至: 至2027年2月

A栋一楼模型实验室 原始平面图及拆墙图 1:50



A栋一楼模型实验室 改造平面图 1:50



广东正建设计工程有限公司
 GUANGDONG ZHENGJIAN ENGINEERING DESIGN CO.,LTD.

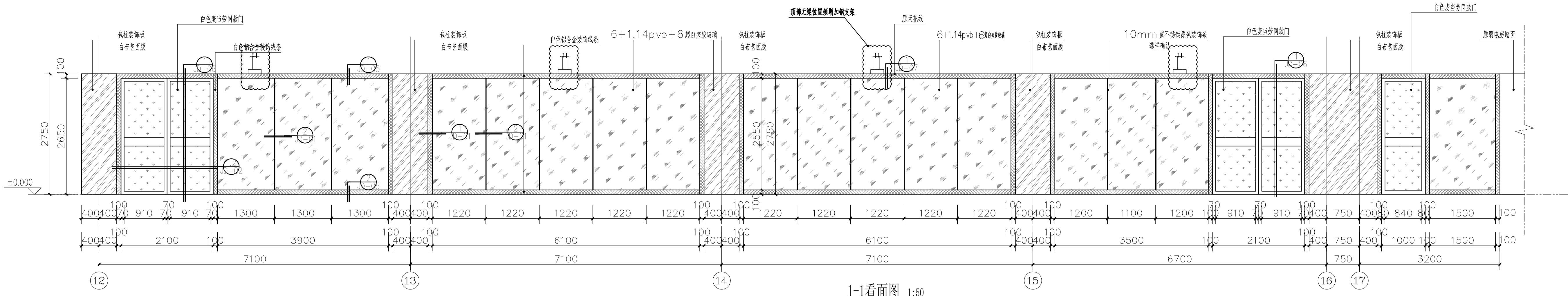
工程名称 PROJECT 2025-39 大学城校区A栋1楼模型实验室改造项目设计及造价咨询服务项目
 图名 DRAWING TITLE 原始平面图及拆墙图 改造平面图

审定 EXAMINED	胡锋 胡锋	项目负责人 ITEM IN CHARGED	胡锋 胡锋
批准 APPROVED	莫振球 莫振球	设计 DESIGNED	卢志标 卢志标
修改 REV	莫振球 莫振球	制图 DRAWN	卢志标 卢志标

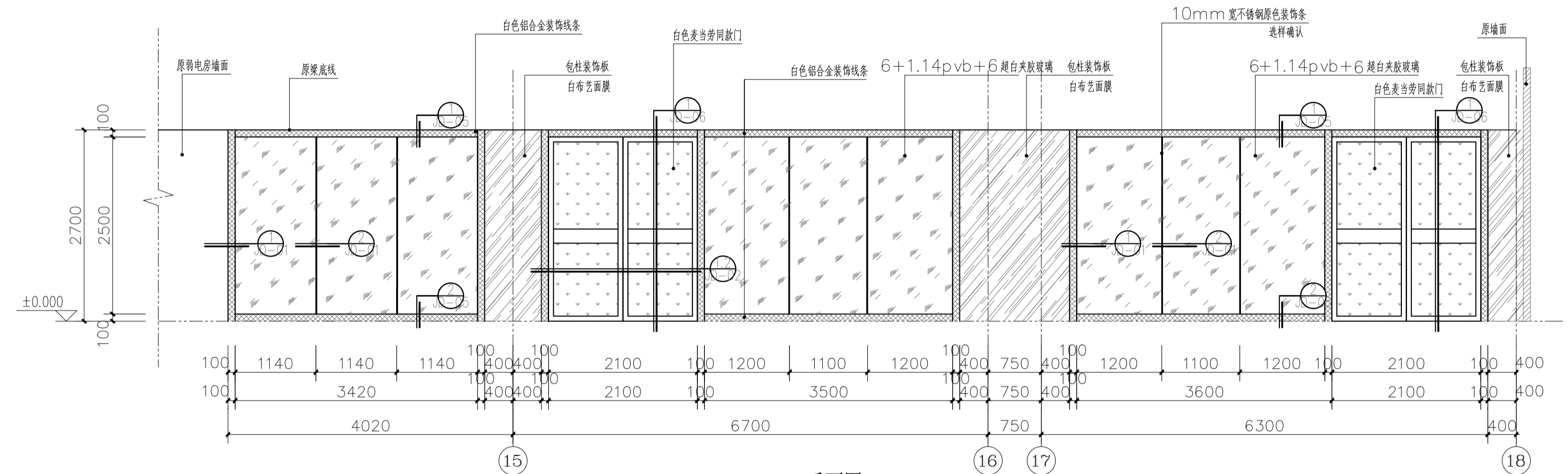
日期 DATE 2025.11
 比例 SCALE
 图号 NUMBER JS-02

地址: 广州市海珠区艺苑路大庆街3、4号六楼602房
 电话: 020-85520780 18028027838
 传真: 020-85520780-808
 邮箱: adhpy@163.com
 网址: www.gdzj668.com.cn
 邮编: 510310

备注 MEMO
 1. 如果尺寸与现场不符, 以现场尺寸为准。
 2. 施工单位有责任在现场核实所有尺寸, 如发现严重不符之处应及时通知设计进行修改。
 3. 本图仅供本工程使用, 未经授权, 任何人不得以任何方式复制或传播本图之任何部分, 亦不得将本图用于其他任何用途。



1-1看面图 1:50



2-2看面图 1:50

图例:

- 6+1.14pvb+6超白夹胶玻璃
- 6+1.14pvb+6超白夹胶玻璃
- 白布艺面膜(图纸另详)
- 白色铝合金装饰线条

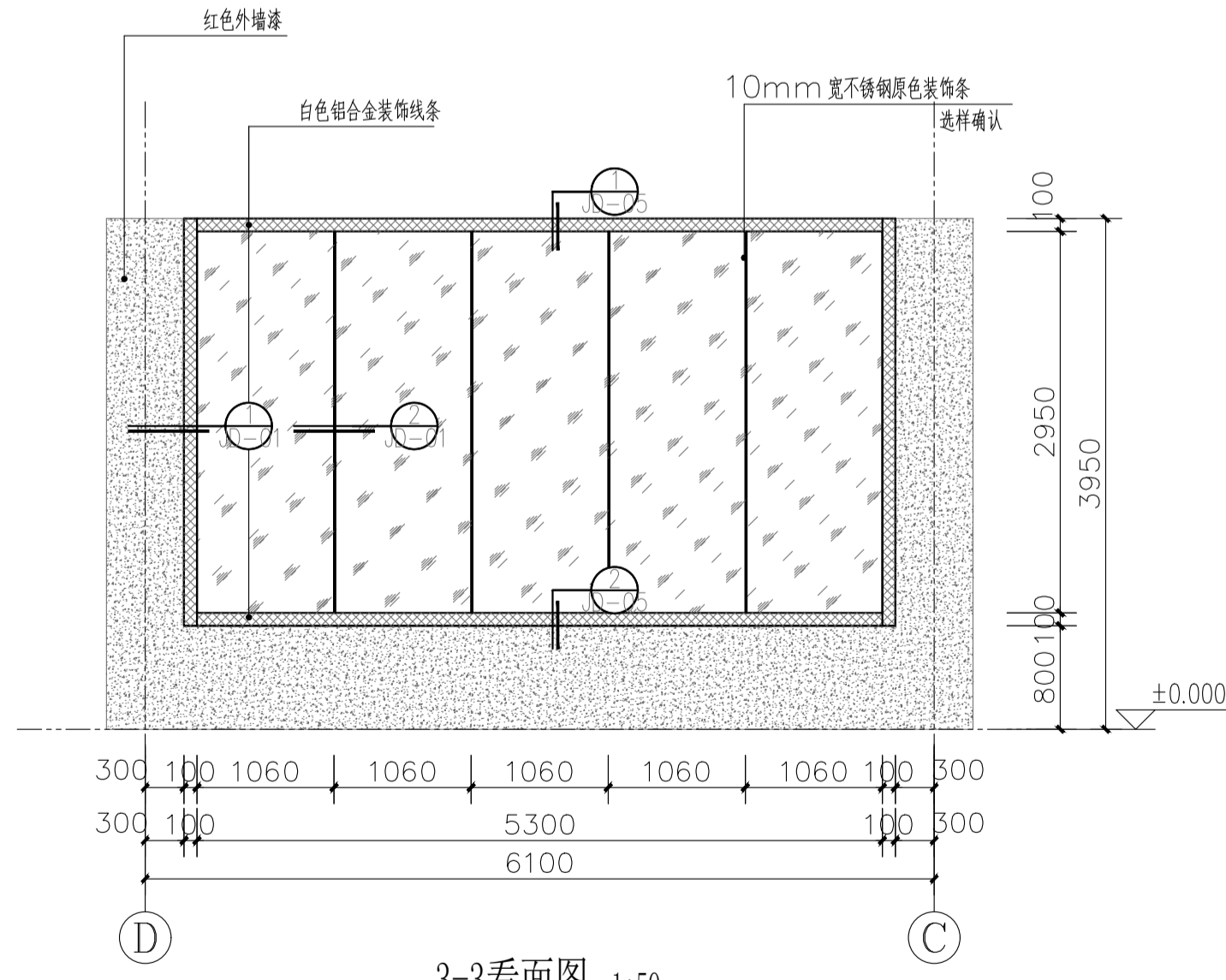
广东省建设工程勘察设计院出图专用章
 单位名称: 广东正建设工程设计有限公司
 业务范围: 建筑装饰工程设计专项乙级
 资质证书编号: A244036256
 有效期至: 2029年05月28日

中华人民共和国二级注册建筑师
 姓名: 胡锋
 注册号: 4403625-0001
 有效期至: 至2027年2月

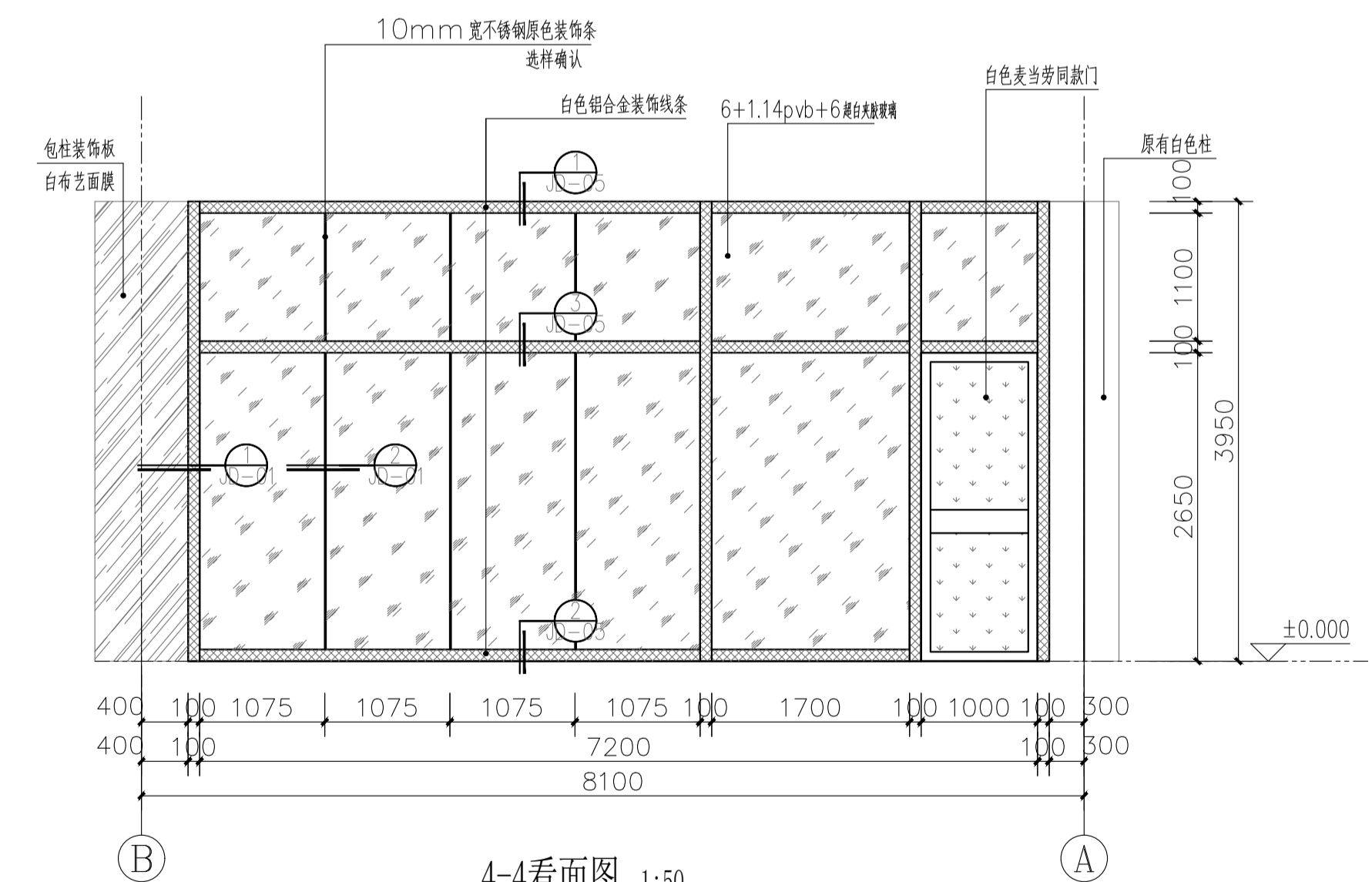
- 白布艺面膜做法:
- 1: 铝合金龙骨 中距(mm) 竖向500, 横向1000
 - 2: 9mm 难燃夹板基层
 - 3: 9mm 白布艺面膜环保热包覆竹木纤维V型公母槽墙板

- 白色乳胶漆做法:
- 1: 砖墙
 - 2: 刷界面挤一道
 - 3: 挂刚钢丝网一道
 - 4: 20厚聚合物水泥防水砂浆找平
 - 5: 刮腻子两道
 - 6: 喷白色乳胶漆4遍(两底两面)

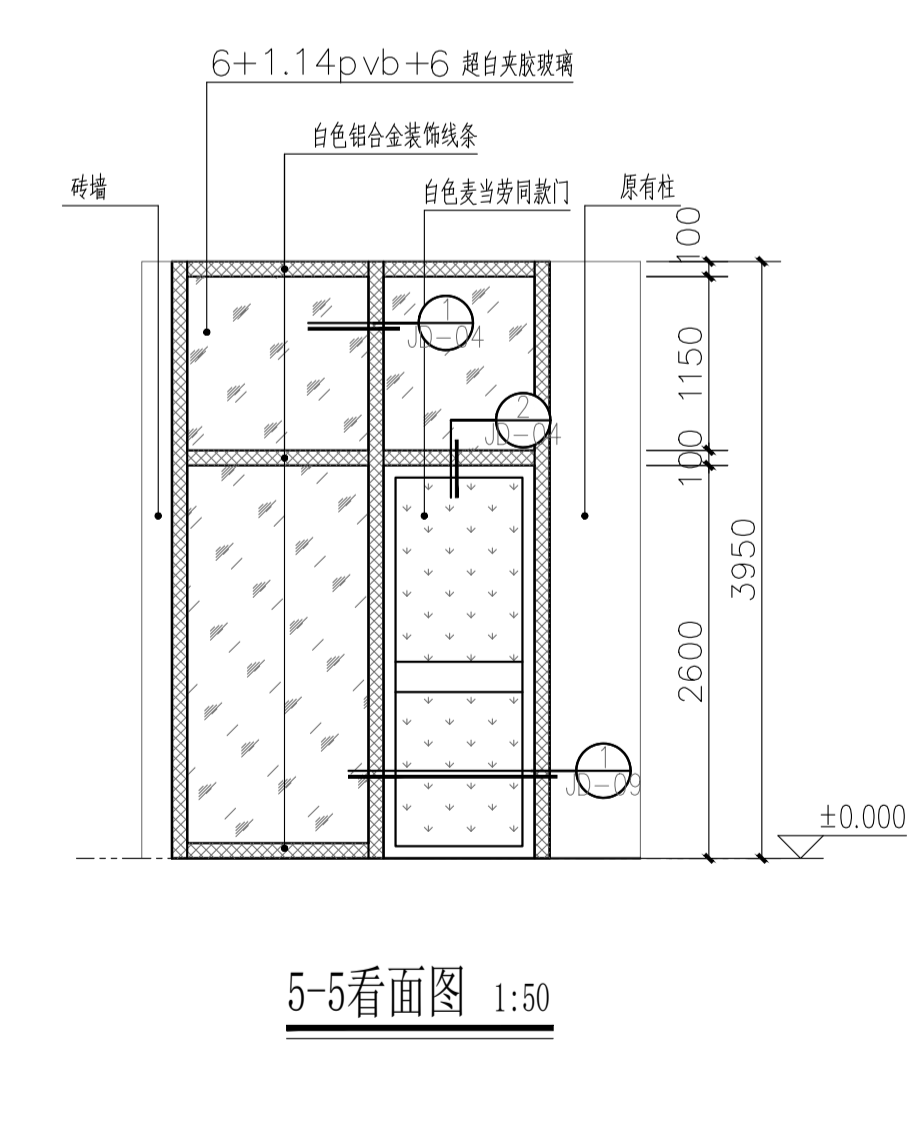
- 白色乳胶漆做法:
- 1: 砖墙
 - 2: 刷界面挤一道
 - 3: 挂刚钢丝网一道
 - 4: 20厚聚合物水泥防水砂浆找平
 - 5: 1.5厚水泥基防水涂料一遍
 - 3: 刮腻子两道
 - 3: 喷红色外墙漆3遍(一底两面)



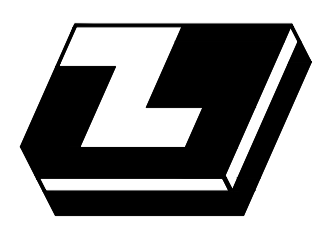
3-3看面图 1:50



4-4看面图 1:50



5-5看面图 1:50



广东正建设工程设计有限公司
 GUANGDONG ZHENGJIAN ENGINEERING DESIGN CO.,LTD.

工程名称 2025-39 大学城校区A栋1楼模型实验室
 PROJECT 改造项目设计及造价咨询服务项目

图名 A栋一楼立面图
 DRAWING TITLE

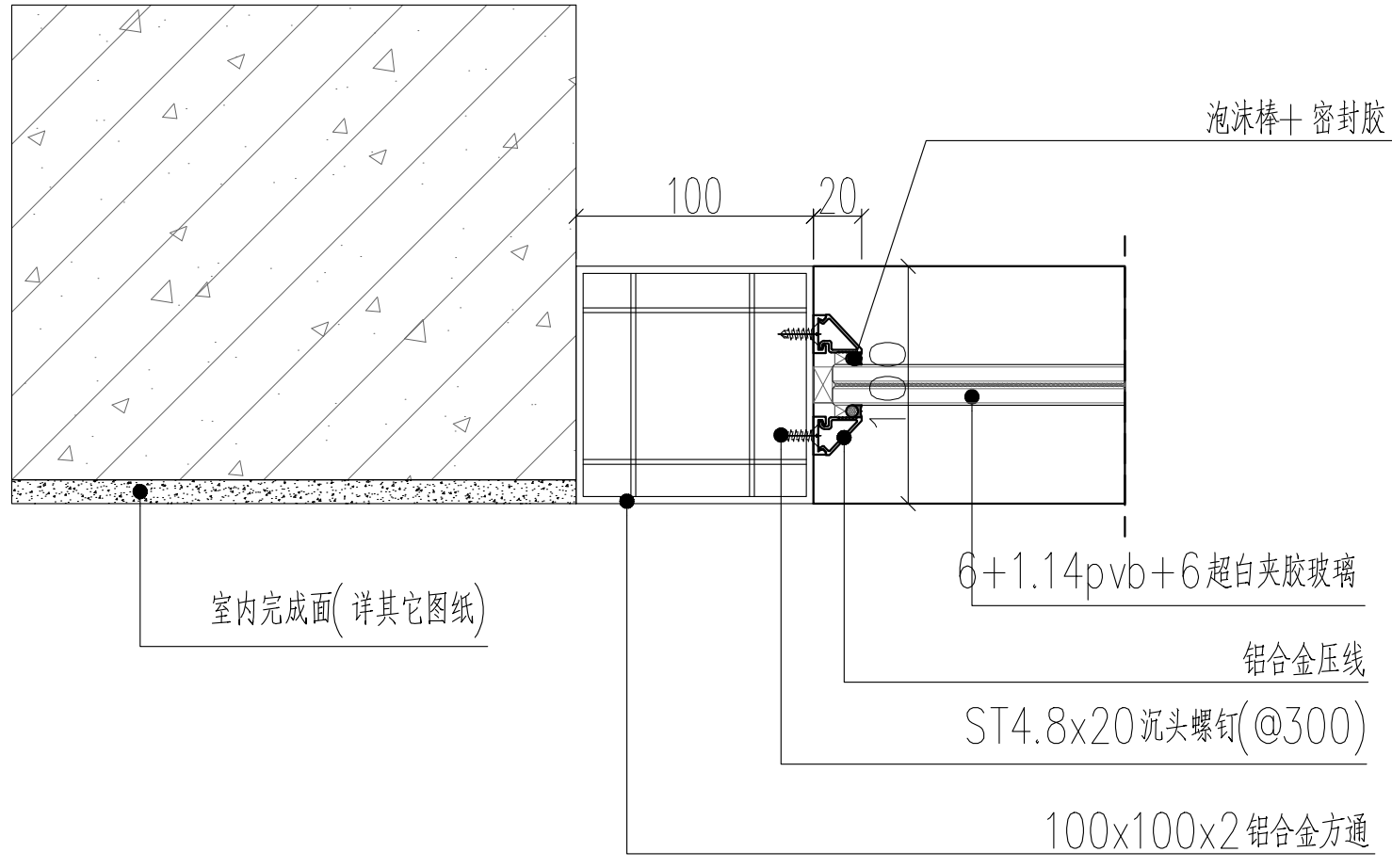
审定 EXAMINED	胡锋 胡锋	项目负责人 ITEM IN CHARGED	胡锋 胡锋	日期 DATE	2025.11
批准 APPROVED	莫振球 莫振球	设计 DESIGNED	卢志标 卢志标	比例 SCALE	
修改 REV	莫振球 莫振球	制图 DRAWN	卢志标 卢志标	图号 NUMBER	JS-02

地址: 广州市海珠区艺苑路东庆街
 3、4号六楼602房
 电话: 020-85520780 18028027838
 传真: 020-85520780-808
 邮箱: adhy@163.com
 网址: www.gdzj668.com.cn
 邮编: 510310

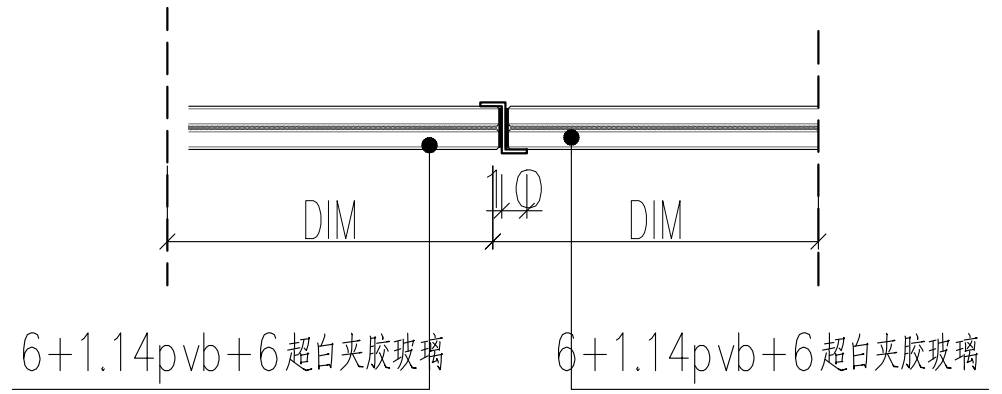
备注
 MEMO
 1. 如果尺寸与现场不符, 以现场尺寸为准。
 2. 施工单位有责任在现场核实所有尺寸, 有发现严重不符之处应及时通知设计进行修改。
 3. 图纸仅供本工程施工之用, 未经授权, 任何人不得以任何方式复制或本套图之任何部分, 亦不得将本套图用于其他任何用途。

广东省建设工程勘察设计出图专用章
 单位名称: 广东正建设计工程有限公司
 业务范围: 建筑装饰工程设计专项乙级
 资质证书编号: A244036256
 有效期至: 2029年05月28日

室内侧



中华人民共和国二级注册建筑师
 姓名: 胡锋
 注册号: 4403625-0001
 有效期: 至2027年2月



1

2

以上所有外侧可见型材均为白色粉末喷涂

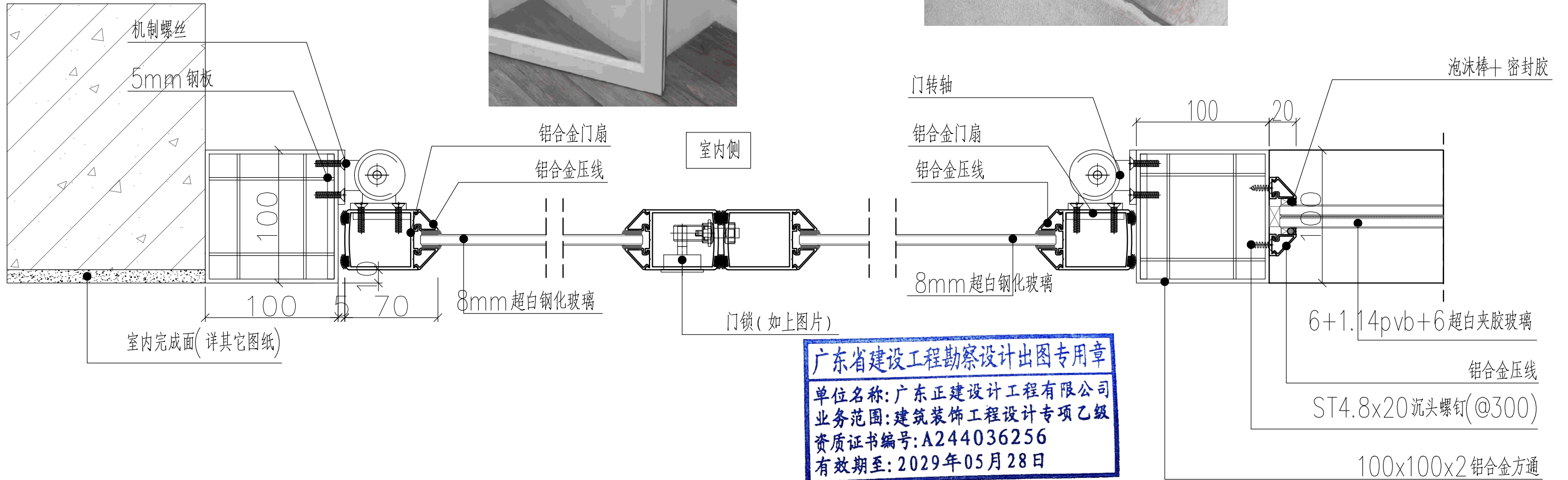
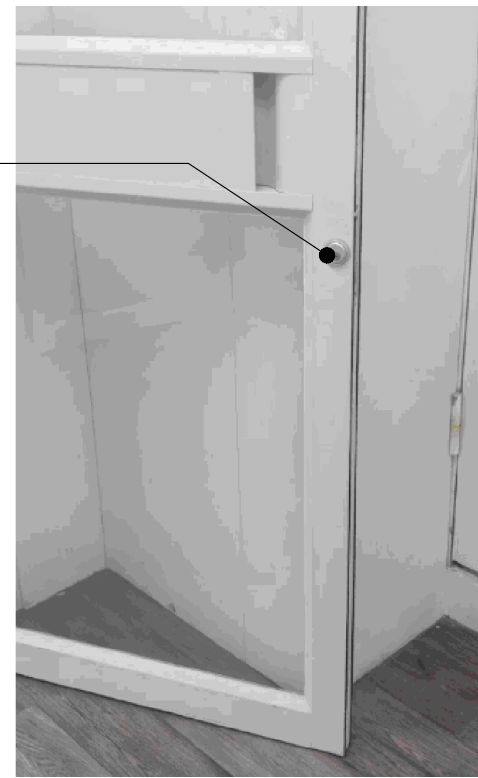


广东正建设计工程有限公司
 GUANGDONG ZHENGJIAN ENGINEERING DESIGN CO.,LTD.

工程名称 PROJECT	2025-39 大学城校区A栋1楼模型实验室 改造项目设计及造价咨询服务项目	审定 EXAMINED	胡锋 <i>胡锋</i>	项目负责人 ITEM IN CHARGED	胡锋 <i>胡锋</i>	日期 DATE	2025.11	地址: 广州市海珠区艺苑路东庆街 3、4号六楼602房 电话: 020-85520780 18028027838 传真: 020-85520780-808 邮箱: adhpy@163.com 网址: www.gdzj668.com.cn 邮编: 510310	备注 MEMO 1.如尺寸与现场不符,以现场尺寸为准。 2.施工单位有责任复核现场所有尺寸,有发现严重不符之处应通知设计并修改设计。 3.图纸仅供本工程施工之用,未经授权,任何人不得以任何方式复制或传播任何部分,亦不得将本套图纸用于其他任何用途。
图名 DRAWING TITLE	玻璃幕墙节点图 1	批准 APPROVED	莫振球 <i>莫振球</i>	设计 DESIGNED	卢志标 <i>卢志标</i>	比例 SCALE			
修改 REV		修改 REV	莫振球 <i>莫振球</i>	制图 DRAWN	卢志标 <i>卢志标</i>	图号 NUMBER	JD-01		

门锁

门转轴



广东省建设工程勘察设计出图专用章
 单位名称: 广东正建设计工程有限公司
 业务范围: 建筑装饰工程设计专项乙级
 资质证书编号: A244036256
 有效期至: 2029年05月28日

1

2

中华人民共和国二级注册建筑师
 姓名: 胡锋
 注册号: 4403625-0001
 有效期: 至2027年2月

以上所有外侧可见型材均为白色粉末喷涂



广东正建设计工程有限公司
 GUANGDONG ZHENGJIAN ENGINEERING DESIGN CO.,LTD.

工程名称 2025-39 大学城校区A栋1楼模型实验室
 PROJECT 改造项目设计及造价咨询服务项目

图名 玻璃幕墙节点图 2
 DRAWING TITLE

审定 EXAMINED
 批准 APPROVED
 修改 REV

胡锋
 莫振球
 莫振球

项目负责人 ITEM IN CHARGED
 设计 DESIGNED
 制图 DRAWN

胡锋
 卢志标
 卢志标

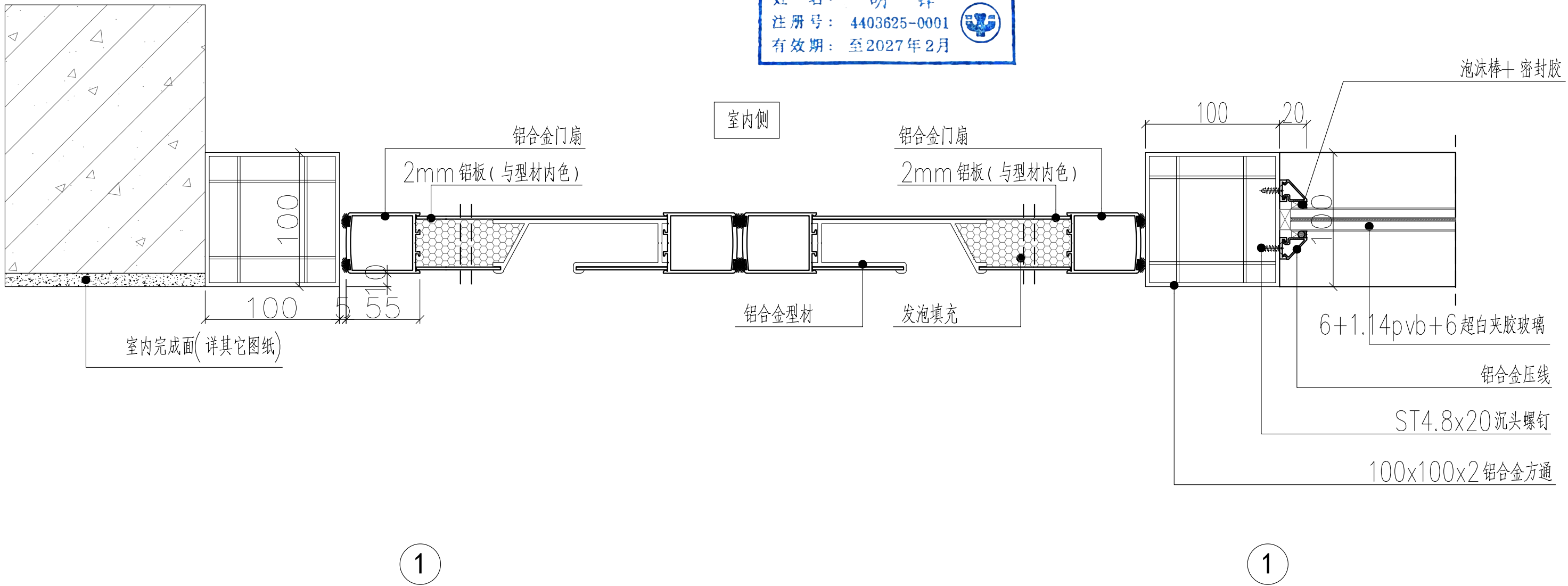
日期 DATE 2025.11
 比例 SCALE
 图号 NUMBER JD-02

地址: 广州市海珠区艺苑路东庆街3、4号六楼602房
 电话: 020-85520780 18028027838
 传真: 020-85520780-808
 邮箱: adhpy@163.com
 网址: www.gdzj668.com.cn
 邮编: 510310

备注 MEMO
 1.如尺寸与现场不符,以现场尺寸为准。
 2.施工单位有责任复核现场所有尺寸,有发现严重不符之处应及时与设计沟通。
 3.图档仅供本工程施工之用,未经授权,任何人不得以任何方式复制或传播图档之任何部分,亦不得将本图档用于其他任何用途。

广东省建设工程勘察设计出图专用章
 单位名称: 广东正建设工程有限公司
 业务范围: 建筑装饰工程设计专项乙级
 资质证书编号: A244036256
 有效期至: 2029年05月28日

中华人民共和国二级注册建筑师
 姓名: 胡 锋
 注册号: 4403625-0001
 有效期: 至2027年2月



1

1

以上所有外侧可见型材均为白色粉末喷涂
 以上所有外侧可见型材均为白色粉末喷涂



广东正建设工程有限公司
 GUANGDONG ZHENGJIAN ENGINEERING DESIGN CO.,LTD.

工程名称 2025-39 大学城校区A栋1楼模型实验室
 PROJECT 改造项目设计及造价咨询服务项目

图名 玻璃幕墙节点图 3
 DRAWING TITLE

审定 EXAMINED
 批准 APPROVED
 修改 REV

胡锋 胡锋
 莫振球 莫振球
 莫振球 莫振球

项目负责人 ITEM IN CHARGED
 设计 DESIGNED
 制图 DRAWN

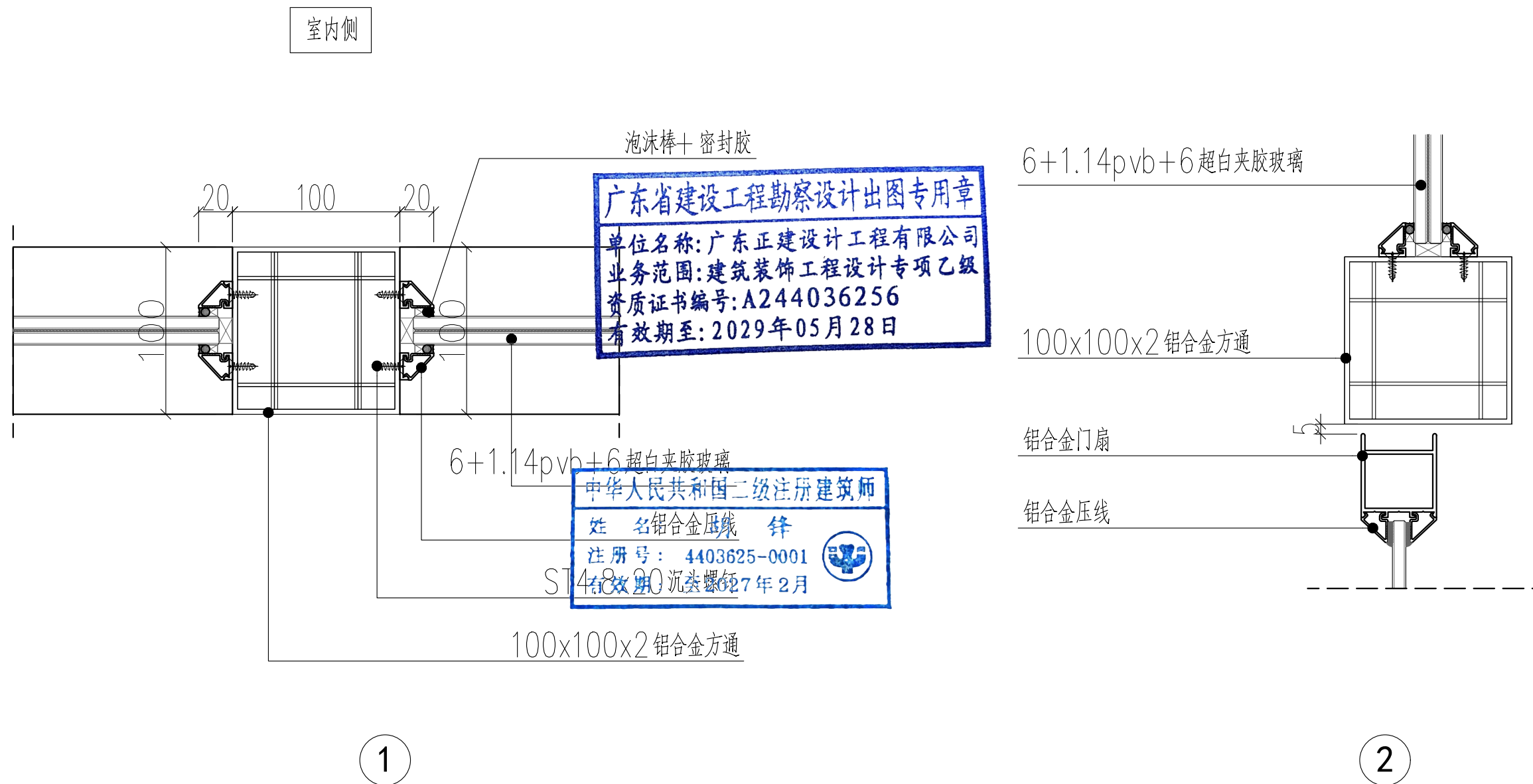
胡锋 胡锋
 卢志标 卢志标
 卢志标 卢志标

日期 DATE
 比例 SCALE
 图号 NUMBER

2025.11
 图号 JD-02

地址: 广州市海珠区艺苑路东庆街3、4号六楼602房
 电话: 020-85520780 18028027838
 传真: 020-85520780-808
 邮箱: adhpy@163.com
 网址: www.gdzj668.com.cn
 邮编: 510310

备注 MEMO
 1. 如尺寸与现场不符, 以现场尺寸为准。
 2. 施工单位有责任在幕墙安装前, 有发现严重不符之处, 应及时与设计沟通。
 3. 幕墙仅作为本工程之附属, 未经授权, 任何人不得以任何方式复制或转载之任何部分, 亦不得将本幕墙用于其他任何用途。



广东省建设工程勘察设计出图专用章
 单位名称: 广东正建设计工程有限公司
 业务范围: 建筑装饰工程设计专项乙级
 资质证书编号: A244036256
 有效期至: 2029年05月28日

中华人民共和国二级注册建筑师
 姓名: 铝合金压线 锋
 注册号: 4403625-0001
 有效期至: 2027年2月

以上所有外侧可见型材均为白色粉末喷涂



广东正建设计工程有限公司
 GUANGDONG ZHENGJIAN ENGINEERING DESIGN CO.,LTD.

工程名称 2025-39 大学城校区A栋1楼模型实验室
 PROJECT 改造项目设计及造价咨询服务项目

图名 玻璃幕墙节点图 4
 DRAWING TITLE

审定 EXAMINED
 批准 APPROVED
 修改 REV

胡锋 胡锋
 莫振球 莫振球
 莫振球 莫振球

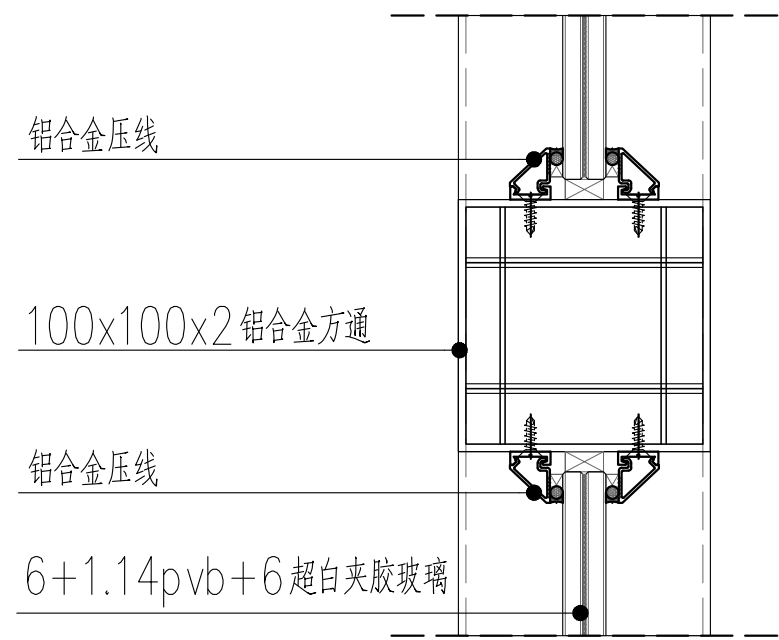
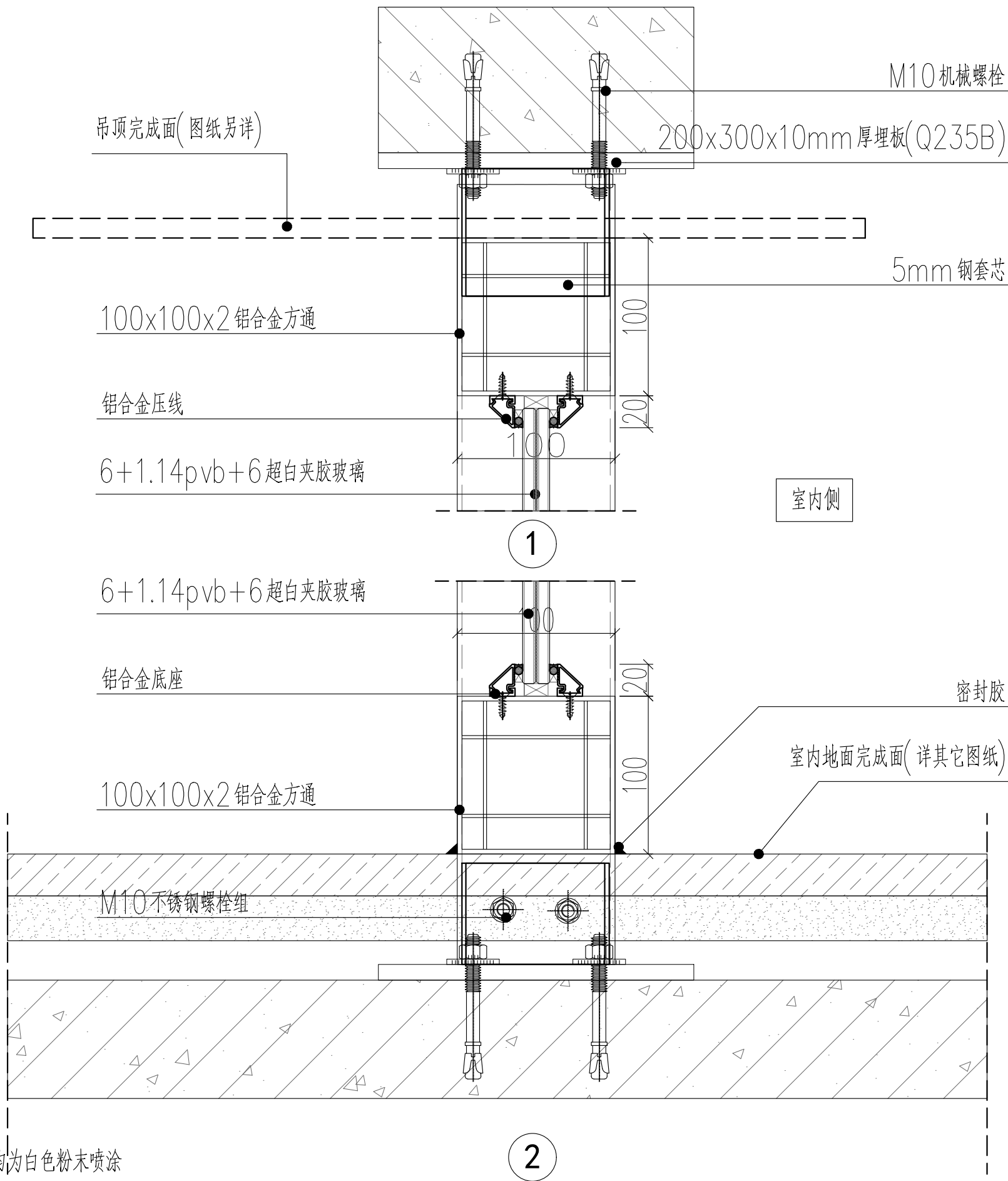
项目负责人 ITEM IN CHARGED
 设计 DESIGNED
 制图 DRAWN

胡锋 胡锋
 卢志标 卢志标
 卢志标 卢志标

日期 DATE 2025.11
 比例 SCALE
 图号 NUMBER JD-04

地址: 广州市海珠区艺苑路东庆街3、4号六楼602房
 电话: 020-85520780 18028027838
 传真: 020-85520780-808
 邮箱: adhpy@163.com
 网址: www.gdzj668.com.cn
 邮编: 510310

备注 MEMO
 1. 如尺寸与现场不符, 以现场尺寸为准。
 2. 施工单位有责任在幕墙安装前, 有发现严重不符之处, 应及时与设计单位沟通。
 3. 本图仅供本工程施工之用, 未经授权, 任何人不得以任何方式复制或传播之任何部分, 亦不得将本图用于其他任何用途。



广东省建设工程勘察设计出图专用章
 单位名称: 广东正建设工程设计有限公司
 业务范围: 建筑装饰工程专项乙级
 资质证书编号: A244036256
 有效期至: 2029年05月28日

中华人民共和国二级注册建筑师
 姓名: 胡锋
 注册号: 4403625-0001
 有效期: 至2027年2月

以上所有外侧可见型材均为白色粉末喷涂



广东正建设工程设计有限公司
 GUANGDONG ZHENGJIAN ENGINEERING DESIGN CO.,LTD.

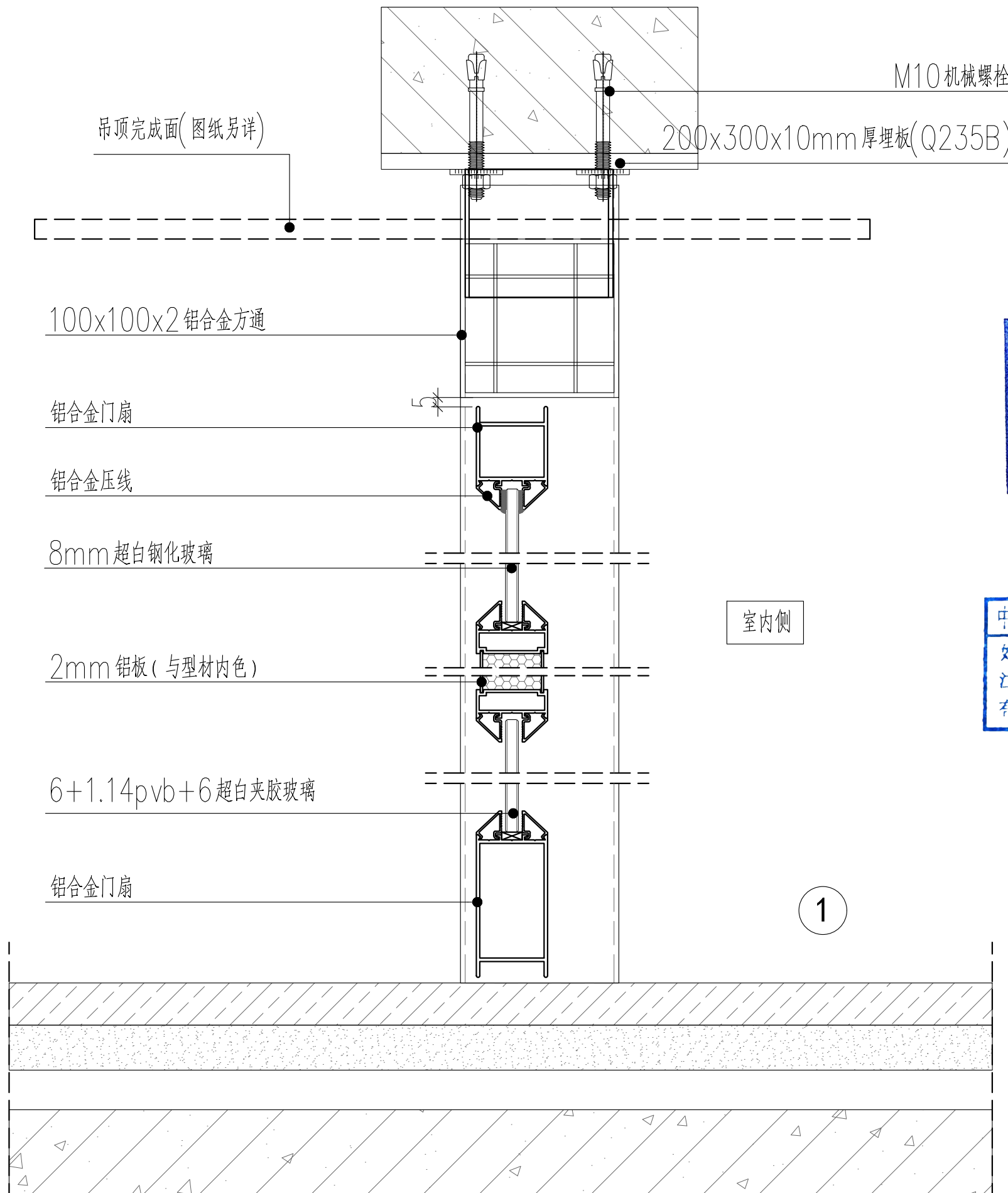
工程名称 2025-39 大学城校区A栋1楼模型实验室
 PROJECT 改造项目设计及造价咨询服务项目
 图名 玻璃幕墙节点图 5
 DRAWING TITLE

审定 EXAMINED	胡锋 胡锋	项目负责人 ITEM IN CHARGED	胡锋 胡锋
批准 APPROVED	莫振球 莫振球	设计 DESIGNED	卢志标 卢志标
修改 REV	莫振球 莫振球	制图 DRAWN	卢志标 卢志标

日期 2025.11
 比例
 图号 JD-05
 NUMBER

地址: 广州市海珠区艺苑路东庆街
 3、4号六楼602房
 电话: 020-85520780 18028027838
 传真: 020-85520780-808
 邮箱: adhpy@163.com
 网址: www.gdzj668.com.cn
 邮编: 510310

备注
 MEMO
 1. 如尺寸与规格不符, 以规格尺寸为准。
 2. 施工单位有责任根据实际尺寸, 有发现严重不符之处应通知设计修改。
 3. 图档仅供本工程施工之用, 未经授权, 任何人不得以任何方式复制或传播之任何部分, 亦不得将本图档用于其他任何用途。



以上所有外侧可见型材均为白色粉末喷涂

广东省建设工程勘察设计出图专用章
 单位名称: 广东正建设计工程有限公司
 业务范围: 建筑装饰工程设计专项乙级
 资质证书编号: A244036256
 有效期至: 2029年05月28日

中华人民共和国二级注册建筑师
 姓名: 胡锋
 注册号: 4403625-0001
 有效期: 至2027年2月



广东正建设计工程有限公司
 GUANGDONG ZHENGJIAN ENGINEERING DESIGN CO.,LTD.

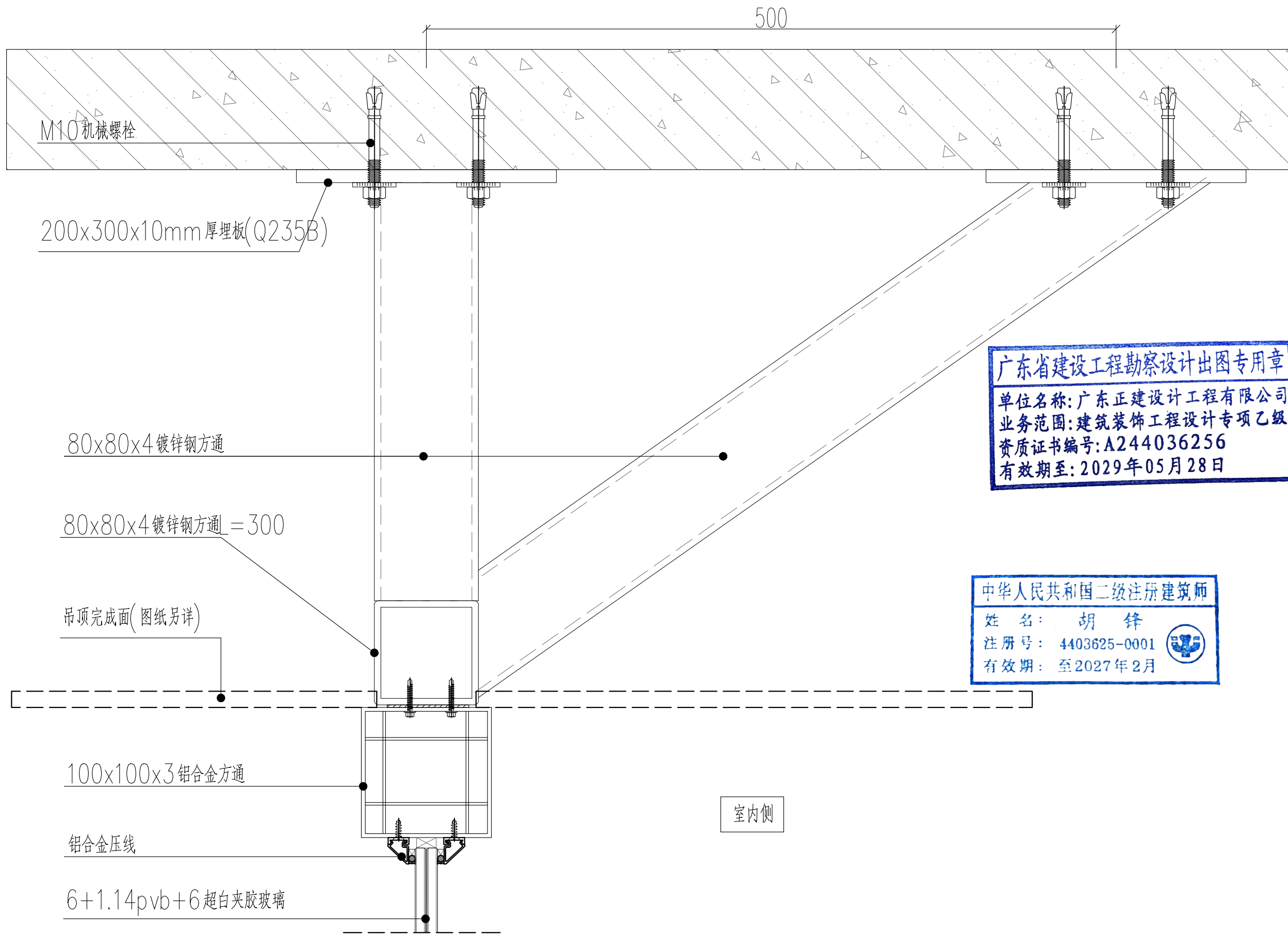
工程名称 2025-39 大学城校区A栋1楼模型实验室
 PROJECT 改造项目设计及造价咨询服务项目
 图名 玻璃幕墙节点图 6
 DRAWING TITLE

审定 EXAMINED	胡锋 胡锋	项目负责人 ITEM IN CHARGED	胡锋 胡锋
批准 APPROVED	莫振球 莫振球	设计 DESIGNED	卢志标 卢志标
修改 REV	莫振球 莫振球	制图 DRAWN	卢志标 卢志标

日期 2025.11
 SCALE
 图号 JD-06
 NUMBER

地址: 广州市海珠区艺苑路东庆街3、4号六楼602房
 电话: 020-85520780 18028027838
 传真: 020-85520780-808
 邮箱: adhpy@163.com
 网址: www.gdzj668.com.cn
 邮编: 510310

备注
 MEMO
 1. 如尺寸与现场不符, 以现场尺寸为准。
 2. 施工单位有责任在幕墙安装前, 有发现严重不符之处, 应及时与设计单位沟通。
 3. 幕墙仅作为本工程之图, 未经授权, 任何人不得以其他方式复制或翻印之任何部分, 亦不得将本幕墙用于其他任何用途。



广东省建设工程勘察设计出图专用章
 单位名称: 广东正建设计工程有限公司
 业务范围: 建筑装饰工程设计专项乙级
 资质证书编号: A244036256
 有效期至: 2029年05月28日

中华人民共和国二级注册建筑师
 姓名: 胡锋
 注册号: 4403625-0001
 有效期: 至2027年2月



广东正建设计工程有限公司
 GUANGDONG ZHENGJIAN ENGINEERING DESIGN CO.,LTD.

工程名称 2025-39 大学城校区A栋1楼模型实验室
 PROJECT 改造项目设计及造价咨询服务项目

图名 玻璃幕墙节点图 7
 DRAWING TITLE

审定
EXAMINED
批准
APPROVED
修改
REV

胡锋
莫振球
莫振球

项目负责人
ITEM IN CHARGED
设计
DESIGNED
制图
DRAWN

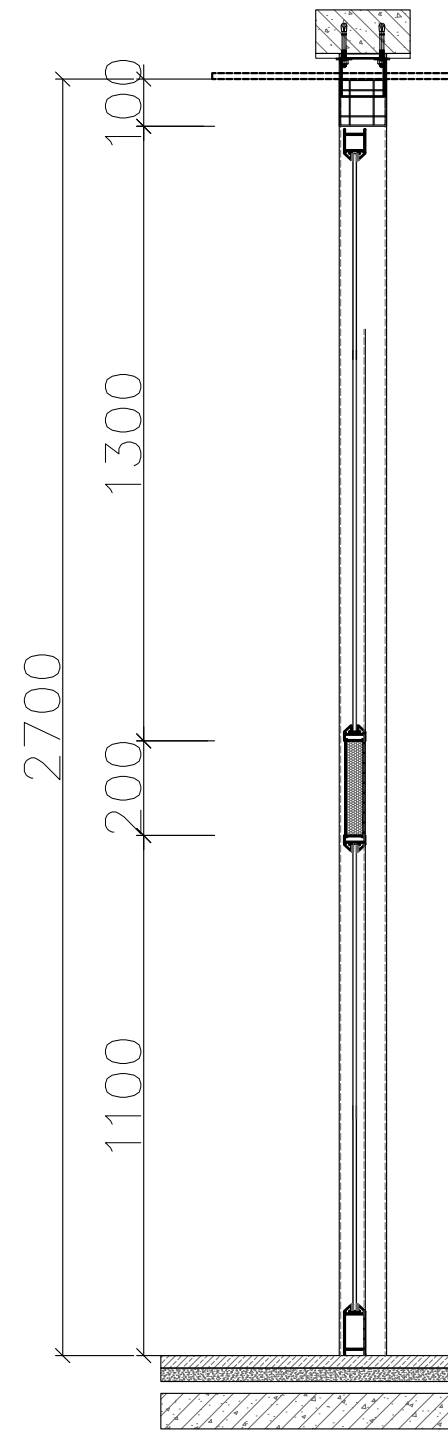
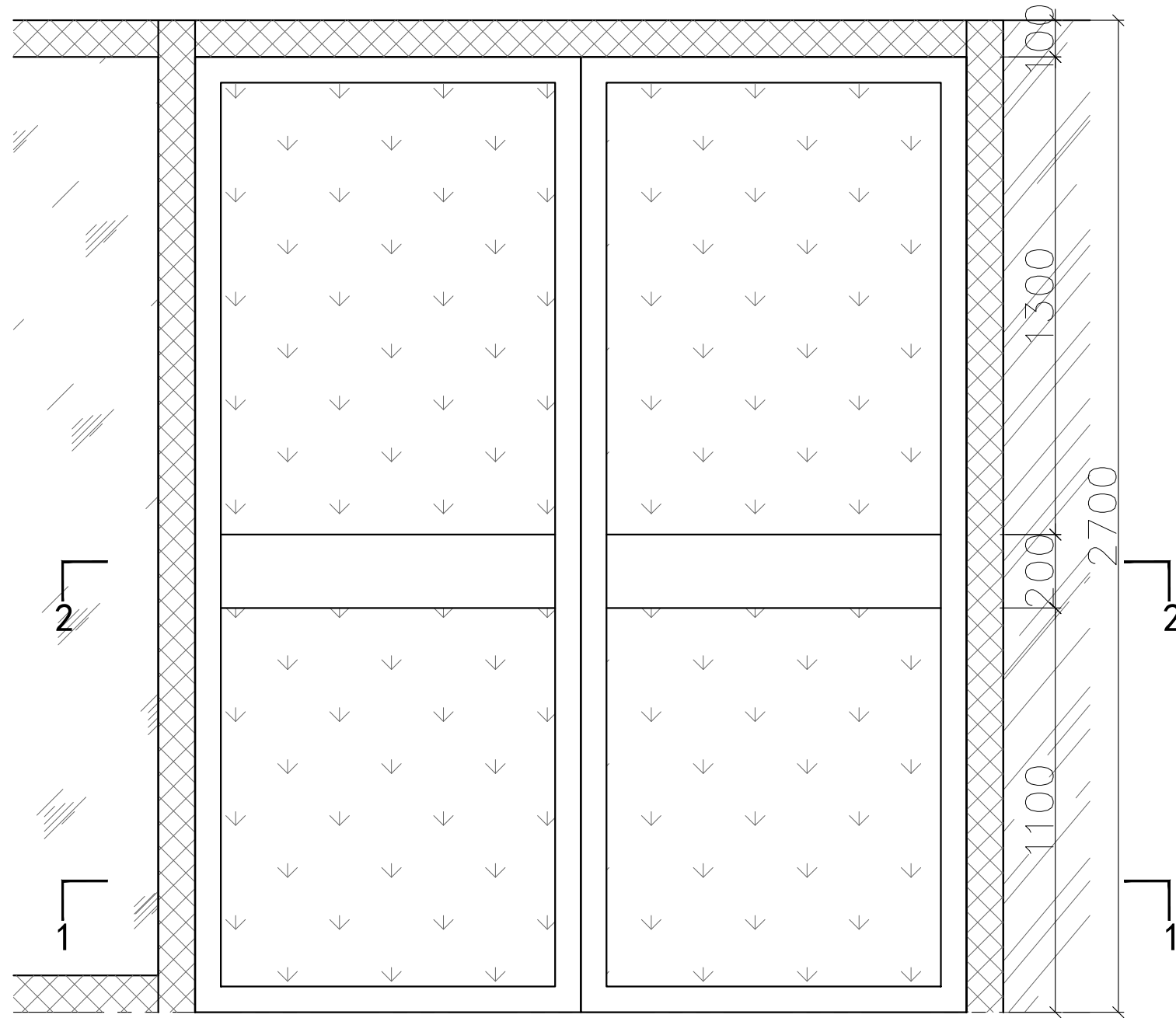
胡锋
卢志标
卢志标

日期
DATE
比例
SCALE
图号
NUMBER

2025.11
JD-07

地址: 广州市海珠区艺苑路东庆街
3、4号六楼602房
电话: 020-85520780 18028027838
传真: 020-85520780-808
邮箱: adhpy@163.com
网址: www.gdzj668.com.cn
邮编: 510310

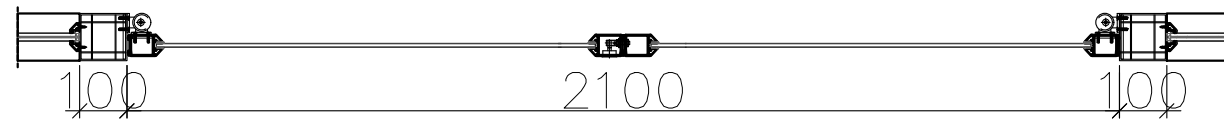
备注
MEMO
1. 如尺寸与视图不符, 以视图尺寸为准。
2. 施工单位有责任复核所有尺寸, 如发现严重不符之处, 应及时与设计沟通。
3. 本图仅供本工程使用, 未经授权, 任何人不得以其他方式复制或传播之任何部分, 亦不得将本图用于其他任何用途。



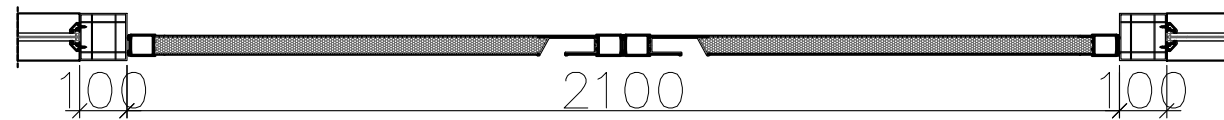
室内侧

广东省建设工程勘察设计出图专用章
 单位名称: 广东正建设计工程有限公司
 业务范围: 建筑装饰工程设计专项乙级
 资质证书编号: A244036256
 有效期至: 2029年05月28日

中华人民共和国二级注册建筑师
 姓名: 胡锋
 注册号: 4403625-0001
 有效期: 至2027年2月



1-1剖面图



2-2剖面图

图例:

- 6+1.14pvb+6 超白夹胶玻璃
- 白布艺面膜(图纸另详)
- 白色铝合金装饰线条



广东正建设计工程有限公司
 GUANGDONG ZHENGJIAN ENGINEERING DESIGN CO.,LTD.

工程名称 2025-39 大学城校区A栋1楼模型实验室
 PROJECT 改造项目设计及造价咨询服务项目

图名 玻璃幕墙节点图 8
 DRAWING TITLE

审定 EXAMINED
 批准 APPROVED
 修改 REV

胡锋 胡锋
 莫振球 莫振球
 莫振球 莫振球

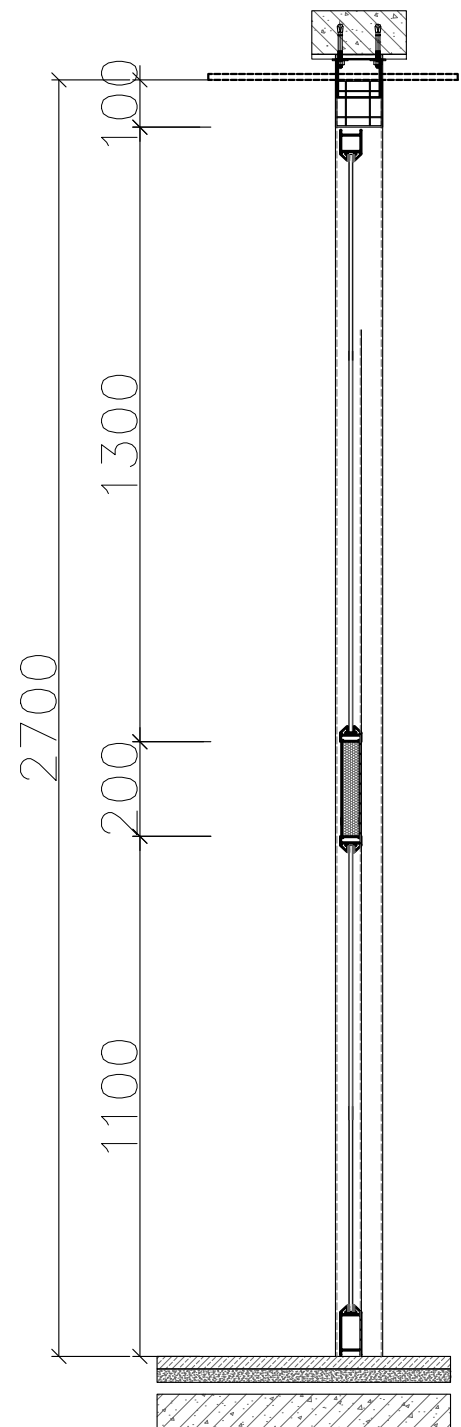
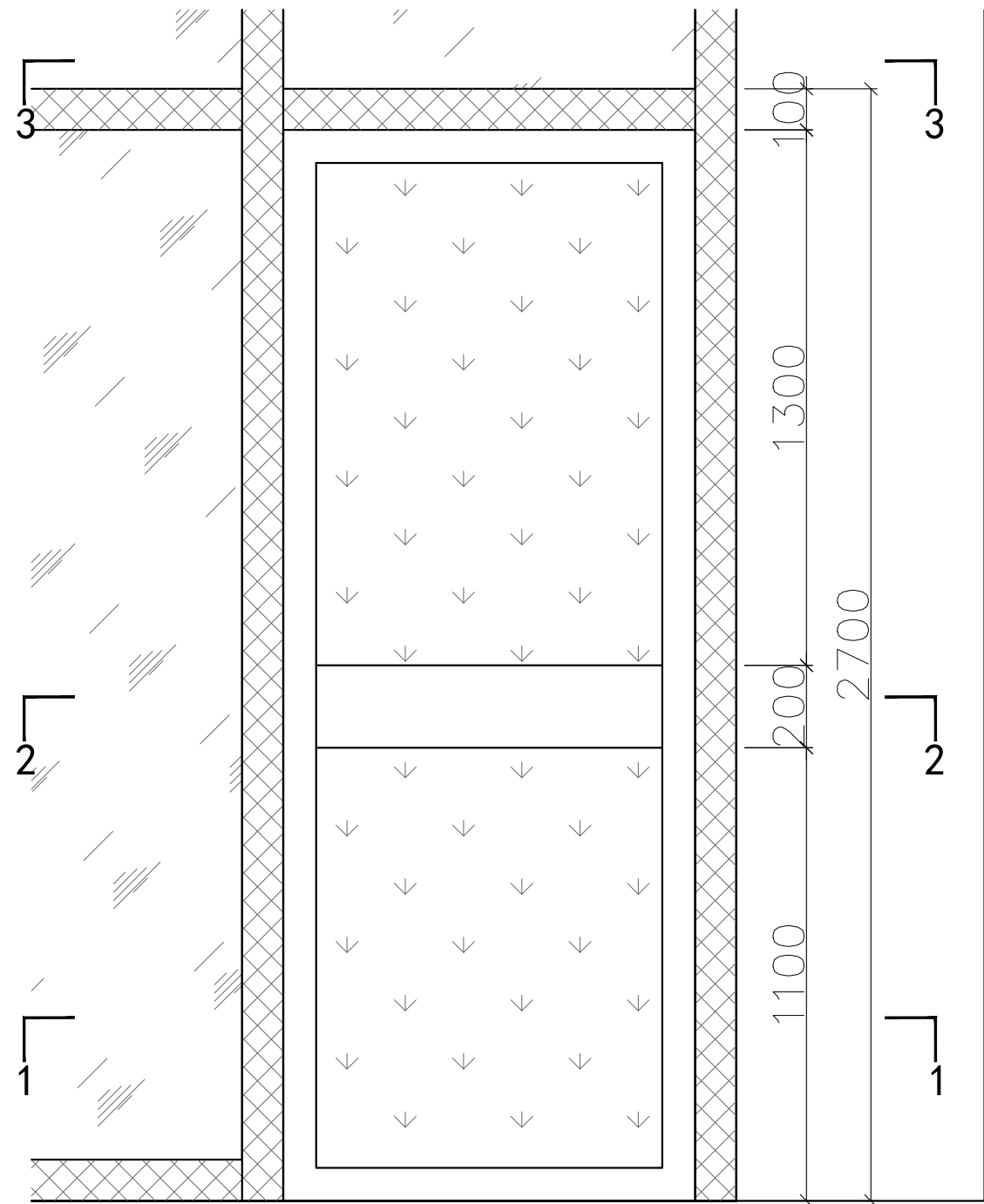
项目负责人 ITEM IN CHARGED
 设计 DESIGNED
 制图 DRAWN

胡锋 胡锋
 卢志标 卢志标
 卢志标 卢志标

日期 DATE 2025.11
 比例 SCALE
 图号 NUMBER JD-08

地址: 广州市海珠区艺苑路东庆街
 3、4号六楼602房
 电话: 020-85520780 18028027838
 传真: 020-85520780-808
 邮箱: adhpy@163.com
 网址: www.gdzj668.com.cn
 邮编: 510310

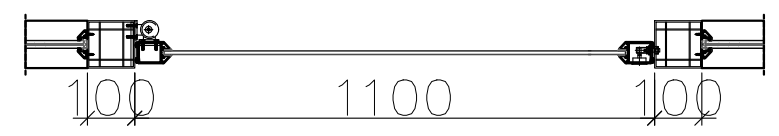
备注 MEMO
 1.如尺寸与现场不符,以现场尺寸为准。
 2.施工单位有责任在现场核实所有尺寸,有发现严重不符之处应及时与设计沟通。
 3.图纸仅供本工程施工之用,未经授权,任何人不得以其他方式复制或传播之任何部分,亦不得将本套图纸用于其他任何用途。



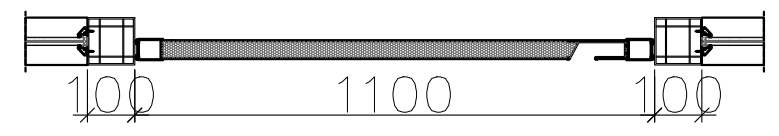
室内侧

广东省建设工程勘察设计出图专用章
 单位名称: 广东正建设计工程有限公司
 业务范围: 建筑装饰工程设计专项乙级
 资质证书编号: A244036256
 有效期至: 2029年05月28日

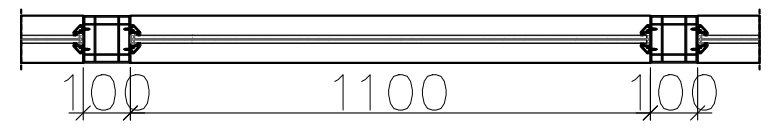
中华人民共和国二级注册建筑师
 姓名: 胡锋
 注册号: 4403625-0001
 有效期: 至2027年2月



1-1剖面图






2-2剖面图



3-3剖面图

图例:

-  6+1.14pvb+6 超白夹胶玻璃
-  白布艺面膜(图纸另详)
-  白色铝合金装饰线条



广东正建设计工程有限公司
 GUANGDONG ZHENGJIAN ENGINEERING DESIGN CO.,LTD.

工程名称 2025-39 大学城校区A栋1楼模型实验室
 PROJECT 改造项目设计及造价咨询服务项目
 图名 玻璃幕墙节点图 9
 DRAWING TITLE

审定 EXAMINED	胡锋 胡锋	项目负责人 ITEM IN CHARGED	胡锋 胡锋	日期 DATE	2025.11
批准 APPROVED	莫振球 莫振球	设计 DESIGNED	卢志标 卢志标	比例 SCALE	
修改 REV	莫振球 莫振球	制图 DRAWN	卢志标 卢志标	图号 NUMBER	JD-09

地址: 广州市海珠区艺苑路东庆街
 3、4号六楼602房
 电话: 020-85520780 18028027838
 传真: 020-85520780-808
 邮箱: adhpy@163.com
 网址: www.gdzj668.com.cn
 邮编: 510310

备注
 MEMO
 1.如尺寸与现场不符,以现场尺寸为准。
 2.施工单位有责任在幕墙安装前所有尺寸,有发现严重不符之处应通知设计修改。
 3.幕墙仅作为本工程施工之用,未经授权,任何人不得以其他方式复制或转借之任何部分,亦不得将本幕墙用于其他任何用途。