



设备管线穿墙套管碰暗柱做法 (一)
优先选用本做法

设备管线穿墙套管碰暗柱做法 (二)

设备管线穿墙套管碰暗柱做法 (三)

活置门槛密闭门 门框墙配筋表

门框墙编号	洞口尺寸(B×H)	墙厚 (mm)	选型 7-7剖面	门框墙尺寸		孔洞两侧门框墙配筋				孔洞底部门框墙配筋				孔洞底部门框墙配筋		
				t1	t2	①a	①b	②a	②b	③a	③b	④a	④b	⑤	④a	④b
GHM1523-1	1500X2300	300	A型	见平面	见平面	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	3Φ16	Φ8@100(2)	3Φ25	Φ12@150	Φ12@150
GHM1523-2	1500X2300	300	B型	见平面	见平面	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	3Φ16	Φ8@100(2)	3Φ25	Φ12@150	Φ12@150
GHM1523-3	1500X2300	300	C型	见平面	见平面	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	3Φ16	Φ8@100(2)	3Φ25	Φ12@150	Φ12@150
GHM1523-4	1500X2300	300	A型	见平面	见平面	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	3Φ16	Φ8@100(2)	3Φ25	Φ12@150	Φ12@150
GHM1523-5	1500X2300	300	A型	见平面	见平面	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	3Φ16	Φ8@100(2)	3Φ25	Φ12@150	Φ12@150
GHM1523-6	1500X2300	300	A型	见平面	见平面	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	3Φ16	Φ8@100(2)	3Φ25	Φ12@150	Φ12@150
GHM1523-7	1500X2300	300	A型	见平面	见平面	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	3Φ16	Φ8@100(2)	3Φ25	Φ12@150	Φ12@150
GHM1523-8	1500X2300	300	C型	见平面	见平面	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	3Φ16	Φ8@100(2)	3Φ25	Φ12@150	Φ12@150
GHM1523-9	1500X2300	300	B型	见平面	见平面	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	3Φ16	Φ8@100(2)	3Φ25	Φ12@150	Φ12@150
GHM1523-11	1500X2300	300	A型	见平面	见平面	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	3Φ16	Φ8@100(2)	3Φ25	Φ12@150	Φ12@150
GHM1523-12	1500X2300	300	B型	见平面	见平面	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	3Φ16	Φ8@100(2)	3Φ25	Φ12@150	Φ12@150
GHM1523-13	1500X2300	300	C型	见平面	见平面	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	3Φ16	Φ8@100(2)	3Φ25	Φ12@150	Φ12@150
GHM1523-14	1500X2300	300	A型	见平面	见平面	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	3Φ16	Φ8@100(2)	3Φ25	Φ12@150	Φ12@150
GHM1523-15	1500X2300	300	A型	见平面	见平面	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	3Φ16	Φ8@100(2)	3Φ25	Φ12@150	Φ12@150
GHM1523-16	1500X2300	300	A型	见平面	见平面	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	3Φ16	Φ8@100(2)	3Φ25	Φ12@150	Φ12@150
GHM1523-17	1500X2300	300	A型	见平面	见平面	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	3Φ16	Φ8@100(2)	3Φ25	Φ12@150	Φ12@150
GHM1523-18	1500X2300	300	C型	见平面	见平面	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	3Φ16	Φ8@100(2)	3Φ25	Φ12@150	Φ12@150
GHM1523-19	1500X2300	300	B型	见平面	见平面	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	3Φ16	Φ8@100(2)	3Φ25	Φ12@150	Φ12@150
GHM1221-20	1200X2100	300	A型	见平面	见平面	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	3Φ16	Φ8@100(2)	3Φ25	Φ12@150	Φ12@150
GHM1821-21	1800X2100	300	D型	见平面	见平面	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	3Φ16	Φ8@100(2)	3Φ25	Φ12@150	Φ12@150
GHM1821-22	1800X2100	300	A型	见平面	见平面	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	3Φ16	Φ8@100(2)	3Φ25	Φ12@150	Φ12@150
GHM1221-23	1200X2100	300	B型	见平面	见平面	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	3Φ16	Φ8@100(2)	3Φ25	Φ12@150	Φ12@150
GHM1221-24	1200X2100	300	B型	见平面	见平面	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	3Φ16	Φ8@100(2)	3Φ25	Φ12@150	Φ12@150
GHM1523-25	1500X2300	300	A型	见平面	见平面	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	3Φ16	Φ8@100(2)	3Φ25	Φ12@150	Φ12@150
GHM1221-26	1200X2100	300	A型	见平面	见平面	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	3Φ16	Φ8@100(2)	3Φ25	Φ12@150	Φ12@150
GHM1523-27	1500X2300	300	A型	见平面	见平面	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	3Φ16	Φ8@100(2)	3Φ25	Φ12@150	Φ12@150
GHM1523-28	1500X2300	300	A型	见平面	见平面	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	3Φ16	Φ8@100(2)	3Φ25	Φ12@150	Φ12@150
GHM1523-29	1500X2300	300	A型	见平面	见平面	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	3Φ16	Φ8@100(2)	3Φ25	Φ12@150	Φ12@150
GHM1523-30	1500X2300	300	A型	见平面	见平面	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	Φ12@150	3Φ16	Φ8@100(2)	3Φ25	Φ12@150	Φ12@150

附注：未注明密闭门门框墙拉筋配筋如下

- ①c 拉结钢筋Φ6水平间距同门框墙①b钢筋的3倍，竖向间距同门框墙①a钢筋的3倍。
- ②c 拉结钢筋Φ6水平间距同门框墙②b钢筋的3倍，竖向间距同门框墙②a钢筋的3倍。
- ③c 拉结钢筋Φ6水平间距同门框墙③b钢筋的3倍，竖向间距同门框墙③a钢筋的3倍。
- ④c 拉结钢筋Φ6水平间距同门框墙④b钢筋的3倍，竖向间距同门框墙④a钢筋的3倍。

25.04.27

A

施工图出图

日期

版次

版次说明

Date

Rev.

Description

建设单位
Client

广东省代建项目管理局

设计单位
Design Institute

同济大学建筑设计研究院
(集团)有限公司

TONGJI ARCHITECTURAL DESIGN (Group) Co.,Ltd.

项目名称
Project Name

广东省岭南工商第一技师学院（国际学院）一期建设项目设计（施工图）、施工总承包

子项目名称
Sub-Project

人防工程

项目编号
Project No.

25-AL-007

子项目编号
Sub-Project No.

25

职 责
Responsibility

姓 名
Name

签 字
Signature

日 期
Date

审 定
Approved by

任为民

2025-04-27

审 核
Reviewed by

翟宇辉

2025-04-27

校 对
Checked by

汤琴

2025-04-27

设计总负责人
Principal in charge

任为民

2025-04-27

周烨恒

2025-04-27

专业负责人
Discipline Responsible

刘仕卿

2025-04-27

设 计
Designed by

方言

2025-04-27

绘 图
Drawn by

方言

2025-04-27

图纸名称
Sheet Title

单扇活置门槛密闭门
门框墙配筋通用详图(二)

专 业
Discipline

结构

阶 段
Stage

施工图

图 号
Sheet No.

50-008

版 次
Rev.

A

执业签章
Registration Stamp

中华人民共和国一级注册结构工程师

姓 名：刘仕卿

注册号：3100125-S386

有效期：至2025年12月

出图签章
Release Stamp

工程施工图设计出图
专 用 章

资质证书号: A231001250

有效期至2028年10月11日止

上海市勘察设计行业协会统一颁发

施 工 图 出 图
负 责 人
安 娜

本图须加盖出图签章,否则一律无效
Invalid Unless Stamped