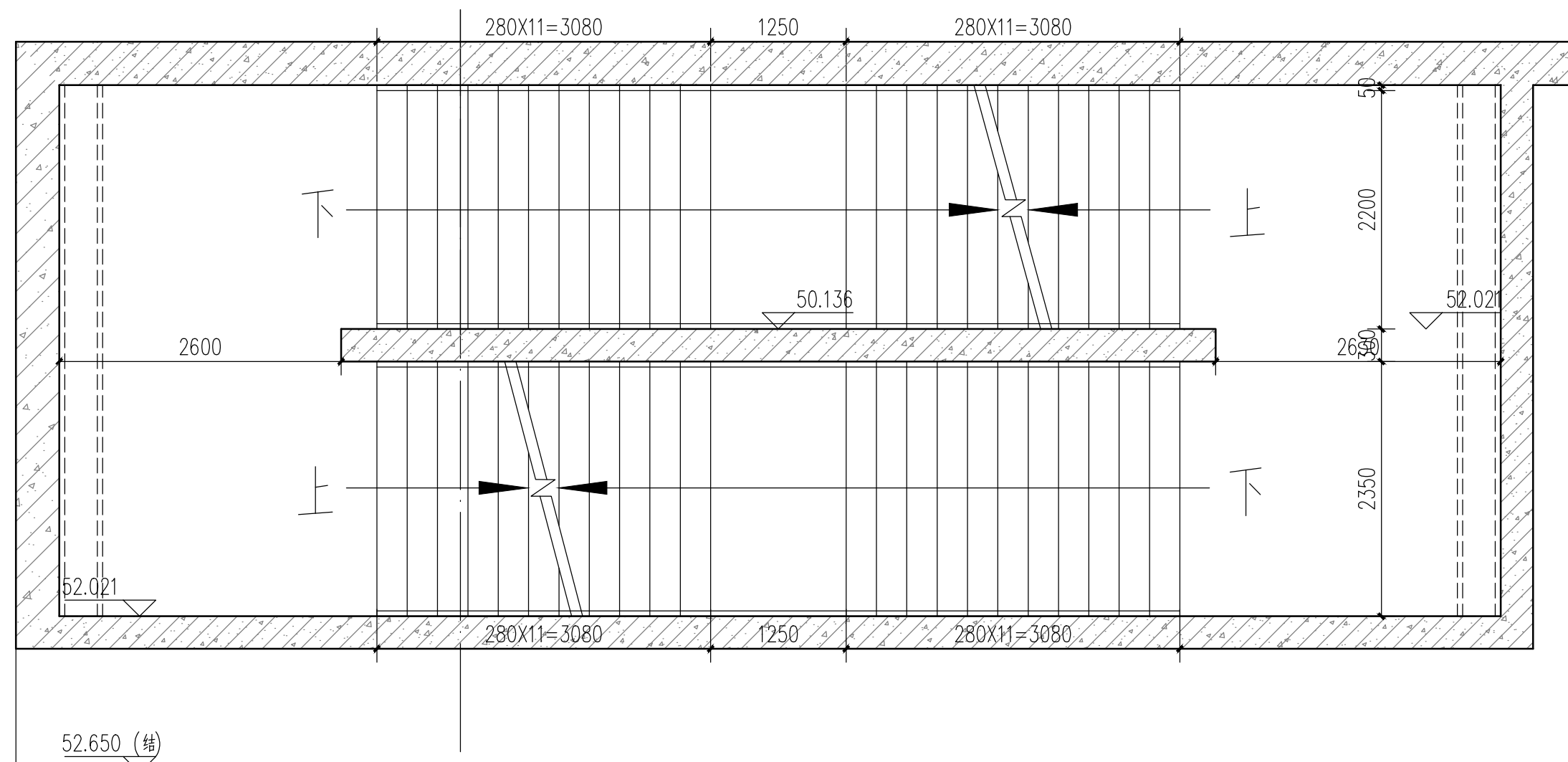


Architectural section drawing showing a cross-section of a building structure. The drawing includes dimensions and material specifications:

- Top horizontal dimensions: 2650, 280X12=3360, 1250, 280X11=3080.
- Bottom horizontal dimensions: 280X13=3080, 1250, 280X12=3360, 2650.
- Vertical dimensions on the right: 50, 2200, 2650, 2350.
- Material specifications: 280X12=3360, 280X11=3080, 280X13=3080.
- Structural details: A central vertical section with a diagonal break line, and a horizontal section with a diagonal break line.
- Annotations: 46.330, 48.250, 48.250.
- Orientation: '上' (Up) and '下' (Down) labels indicate the direction of the section.



1-G

验收前次子验收记录22J403-1(16)

验收时手边验收记录完成面净距不大于40mm。

低窗护栏高900mm做法22J403-1(16)

所有楼梯平台处外窗窗台距地小于900处均需安装护栏杆，护栏杆高度>900杆、护栏杆做法可由业主方结合工程具体情况适当调整，但需满足相关技术规程及规范要求。

7-1-3

7. 栏杆立柱固定方式以预埋铁螺栓为主，严禁采用后塞钢膨胀螺栓固定

说明：1、金属扶手栏杆高度为自踏步前缘线起高0.9m，临空面及楼梯井一侧水平扶手长度超过0.5m时，其高度应为1.10m，楼梯混凝土栏板扶手高度为1.10m。

2、扶手栏杆在楼层地面应距100mm高100mm钢筋混凝土梁上。

3、关于楼梯扶手栏杆等部位，但凡木构件，金属构件，天然石材，人造石材，以瓷质砖，防磨，防锈蚀等工艺做法，应符合现行施工操作规范和工程质量的有关规定。

4、玻璃楼梯扶手栏杆水平荷载为1.0KN/m。

5、楼梯扶手栏杆扶手加工应准确，安装牢固可靠，位置应符合设计要求。所有栏杆要求满焊，并打防锈漆。

6、本工程楼梯栏杆做法是22J403-1(1) ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿ ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿

楼梯靠墙扶手法则是22J403-1(1) ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿

玻璃扶手连续临空面玻璃面净高不小于1.40m。

低窗护栏高900mm做法是22J403-1(1) ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿

所有楼梯平台外窗台窗框小于900处均需安装护栏杆，护栏杆栏杆高度>900栏杆、护杆具体做法可由业主与结构工程师具体协商而定，但要满足相关技术规范及规范要求。

7、栏杆立柱固定方式以预埋件焊接为主，严禁采用尼龙膨胀螺栓和射钉方式固定。

8、立柱栏杆采用专用预埋件胶泥粘贴固定。

9、本工程栏杆立柱及扶手均采用不锈钢，钢管立柱的抗弯曲强度应>Q235钢材相同，壁厚钢板为Q235钢，焊条为E43型，焊缝高度为6mm。

10、本工程室内平台扶手末端与墙柱连接做法是22J403-1(1) ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿

踏步做法：10厚楼梯踏步面层，D10钢筋垫层用人造石专用细砂，20厚D15砂浆找平层，表面素水泥浆，面层10mm厚，预制或现浇做法。

12、梯段外侧一律设置连续或点状，遇火灾疏散楼梯，梯段与墙面之间不留缝隙。

13、本详图及反应用楼梯梯步布置，门窗尺寸及位置等详平面图。

日期 Date	版次 Rev.	版次说明 Description	
<div>建设单位 Client</div> <div>广东省代建项目管理局</div>			
<div>设计单位 Design Institute</div> <div><div>同济设计TJAD</div><div>同济大学建筑设计研究院 (集团)有限公司</div><div>TONGJI ARCHITECTURAL DESIGN (Group) Co.,Ltd.</div></div>			
<div>项目名称 Project Name</div> <div>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</div>			
子项名称 Sub-Project	16#地下车库		
项目编号 Project No.	25-AL-007	子项编号 Sub-Project No.	18
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	倪峰		2025-04-27
校 对 Checked by	刘红		2025-04-27
设计总负责人 Principal in charge	任为民		2025-04-27
专业负责人 Discipline Responsible	周焯恒		2025-04-27
	刘红		2025-04-27
设 计 Designed by	李唐		2025-04-27
绘 图 Drawn by	李唐		2025-04-27
<div>图纸名称 Sheet Title</div> <div>楼梯大样图（三）</div>			
专 业 Discipline	建筑	阶 段 Stage	施工图
图 号 Sheet No.	41-003	版 次 Rev.	A
<div>执业签章 Registration Stamp</div> <div><div>中华人民共和国一级注册建筑师</div><div>姓名：任为民</div><div>注册号：3100125-350</div><div>有效期至：至2025年10月17日</div><div></div></div>			
<div>出图签章 Release Stamp</div> <div><div>工程施工图设计出图 专用章</div><div>资质证书号：A231001250</div><div>有效期至2028年10月11日止</div><div>上海市勘察设计行业协会统一颁发</div><div>施工图出图 负责人 安娜</div></div>			
本图须加盖出图签章，否则一律无效 Invalid Unless Stamped			