

2015年福建省建筑CAD技能大赛模拟试题

识图部分(彩色打印)

注意事项：

- 1.共25题，每题1分，总分20分，时间30分钟。
- 2.在规定时间内完成即可，提前交卷的选手不予加分。
- 3.选手在提交竞赛结果前，务必再次核对结果，确认无误后再提交。
- 4.提交竞赛结果后，不能离开赛位，原地等候绘图竞赛环节开始。

识图样题：

1.已知某构件的左侧立面与平面图，请选择正立面图正确的一项： ☐A ☐B ☐C ☐D



构件左侧立面图



构件正立面图

A



构件正立面图

B



构件平面图



构件正立面图

C



构件正立面图

D

审 定	审 核	工 种 负 责	校 对	设 计	图 别	建 施	编 号	004
夏 玲 涛	王 伟	邹 东 虹	潘 俊 武	蒋 蓓	图 名	构件三视图投影图		

审 定	审 核	工 种 负 责	校 对	设 计	图 别	建 施	编 号	004
夏 玲 涛	王 伟	邹 东 虹	潘 俊 武	蒋 蓓	图 名	构件三视图投影图		

2.已知某构件的正立面与侧立面图，请选择平面图正确的一项： ☐A ☐B ☐C ☐D



构件正立面图




构件左侧立面图




构件平面图





构件平面图





构件平面图






构件平面图

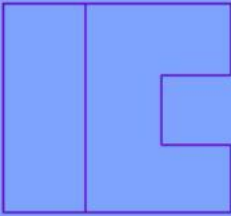


审 定	审 核	工 种 负 责	校 对	设 计	图 别	建 施	编 号	006
夏 玲 涛	王 伟	邵 京 虹	潘 俊 武	蒋 蓓	图 名	构件三面投影图		

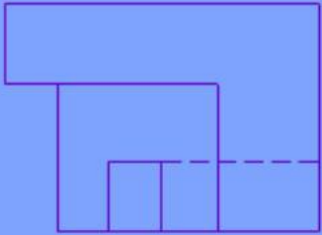
3.已知某构件的正立面与侧立面图，请选择平面图正确的一项： ☐A ☐B ☐C ☐D




构件正立面图

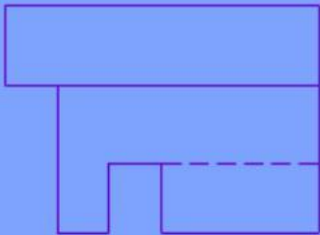


构件侧立面图




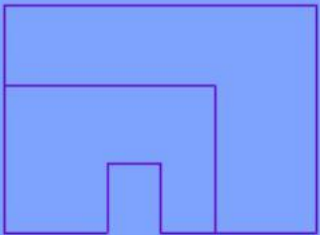
构件平面图






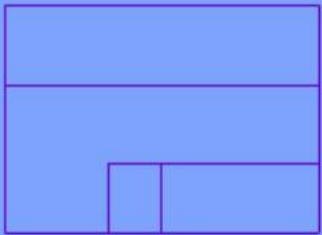
构件平面图






构件平面图



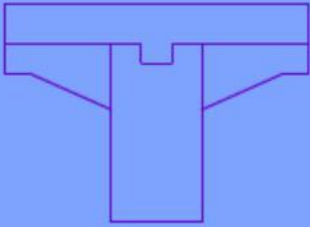


构件平面图

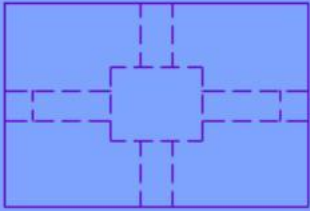


审 定	审 核	工 种 负 责	校 对	设 计	图 别	建 施	编 号	010
夏 玲 涛	王 伟	邵 京 虹	潘 俊 武	蒋 蓓	图 名	构件三面投影图		

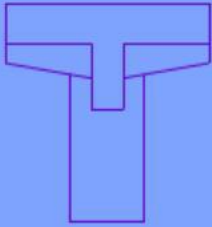
4.已知某构件的正立面与平面图，请选择左侧立面图正确的一项： ☐A ☐B ☐C ☐D




构件正立面图

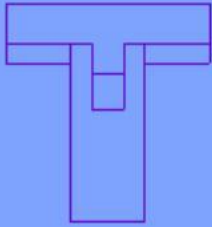


构件平面图




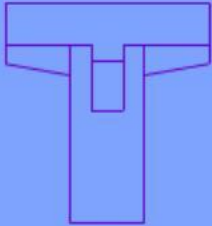
构件侧立面图






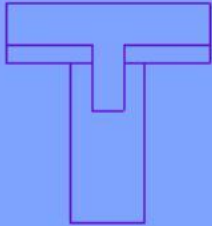
构件侧立面图






构件侧立面图



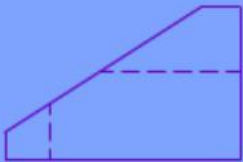


构件侧立面图




审 定	审 核	工 种 负 责	校 对	设 计	图 别	建 施	编 号	011
夏玲涛	王伟	邵京虹	潘俊武	蒋蓓	图 名	构件三面投影图		

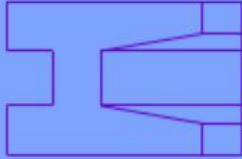
5.已知某构件的正立面图与左侧立面图，请选择平面图正确的一项： ☐A ☐B ☐C ☐D




构件正立面图

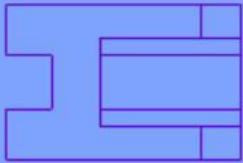


构件左侧立面图




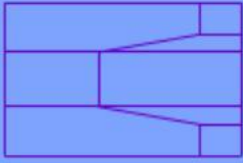
构件平面图






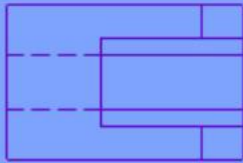
构件平面图






构件平面图



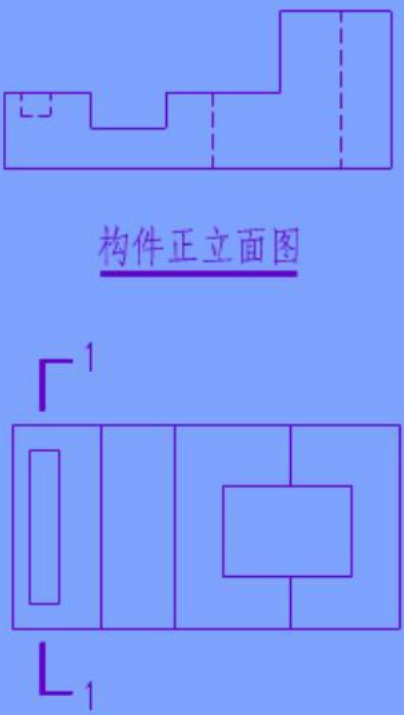


构件平面图




审 定	审 核	工 种 负 责	校 对	设 计	图 别	建 施	编 号	024
夏玲涛	王伟	邵京虹	潘俊武	蒋蓓	图 名	构件三面投影图		

6.已知某构件的立面与平面图，请选择 1-1剖面图正确的一项： ☐A ☐B ☐C ☐D




构件正立面图

构件平面图



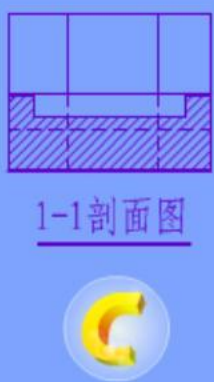
1-1剖面图

A



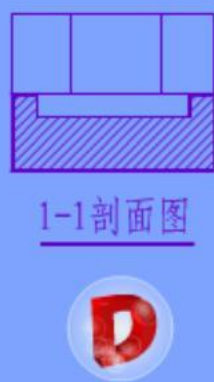
1-1剖面图

B



1-1剖面图

C

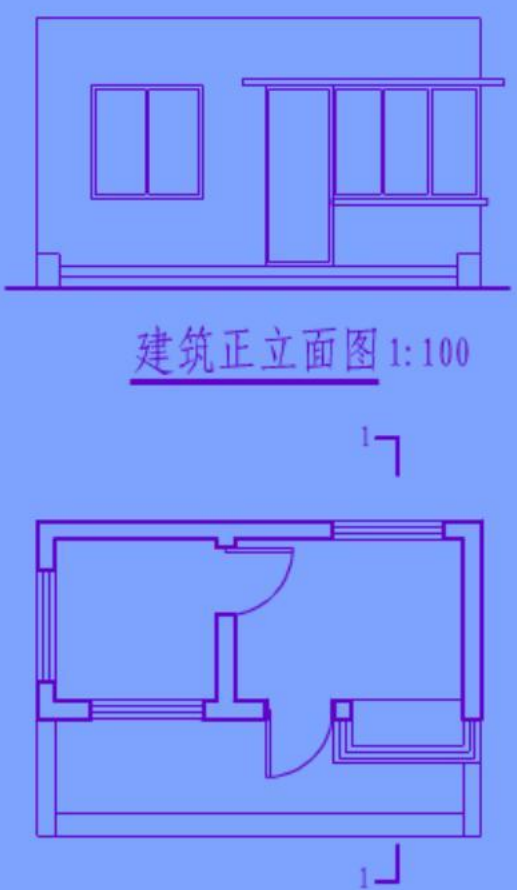


1-1剖面图

D

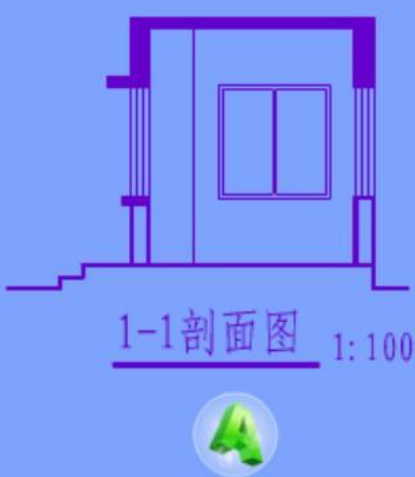
审 定	审 核	工 种 负 责	校 对	设 计	图 别	建 施	编 号	056
夏玲涛	王伟	邹宗虹	潘俊武	蒋蓓	图 名	构件剖面图		

7.已知建筑的平面图、立面图，请选择 1-1剖面图正确的一项： ☐A ☐B ☐C ☐D



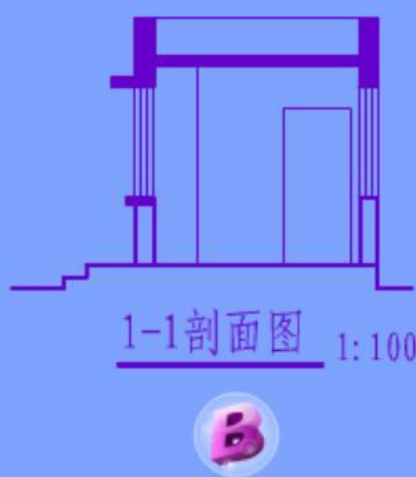
建筑正立面图 1:100

建筑平面图 1:100




1-1剖面图 1:100

A




1-1剖面图 1:100

B



1-1剖面图 1:100

C



1-1剖面图 1:100

D

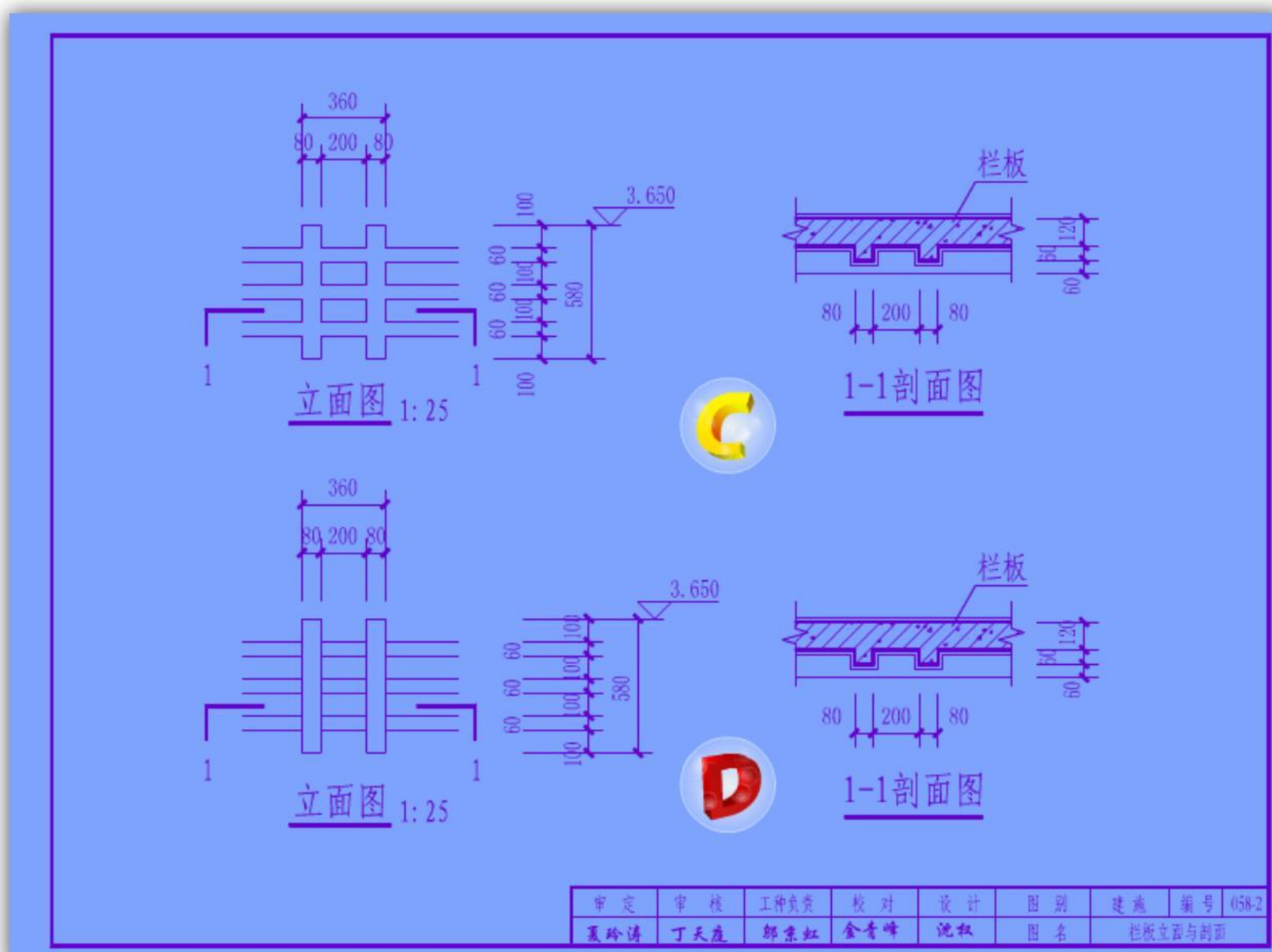
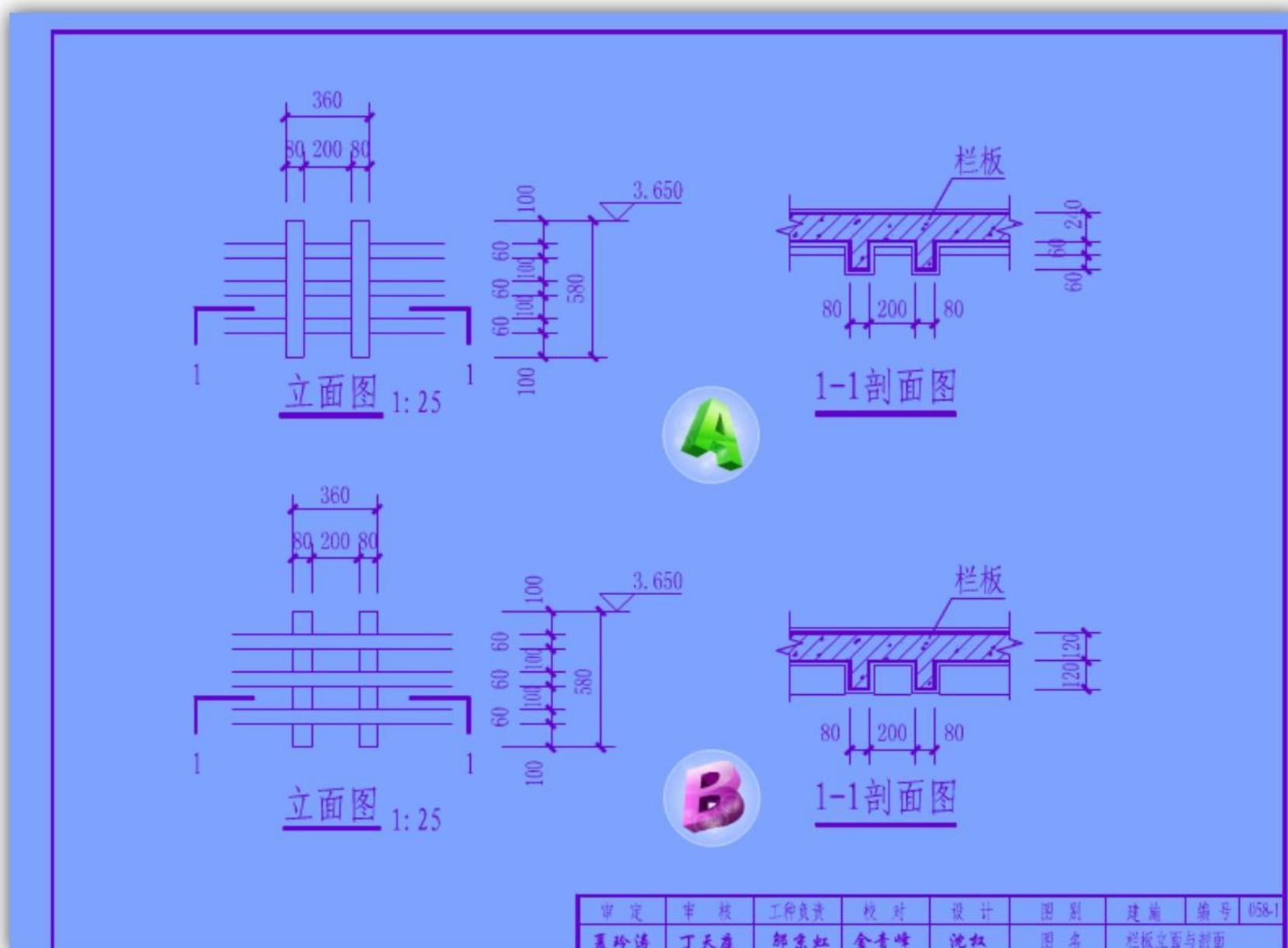
审 定	审 核	工 种 负 责	校 对	设 计	图 别	建 施	编 号	064
夏玲涛	王伟	邹宗虹	潘俊武	蒋蓓	图 名	建筑剖面图		

8. 以下为栏板局部立面与剖面图，请找出正确的一项：□A

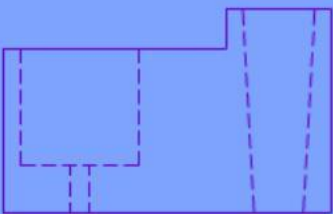
☐ B

☐ C

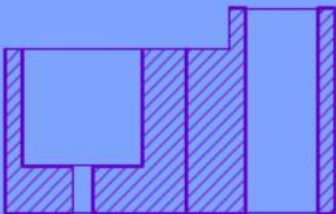
D




9.已知某构件的立面与平面图，请选择 1-1剖面图正确的一项： ☐A ☐B ☐C ☐D

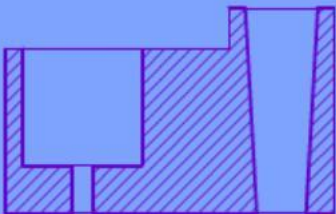


构件正立面图




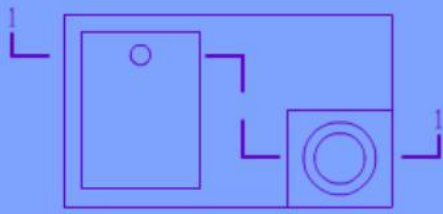
1-1剖面图



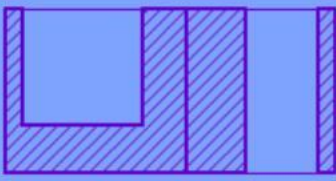


1-1剖面图




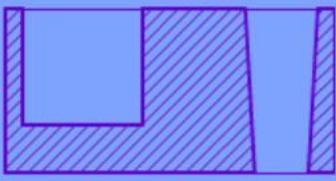


构件平面图




1-1剖面图



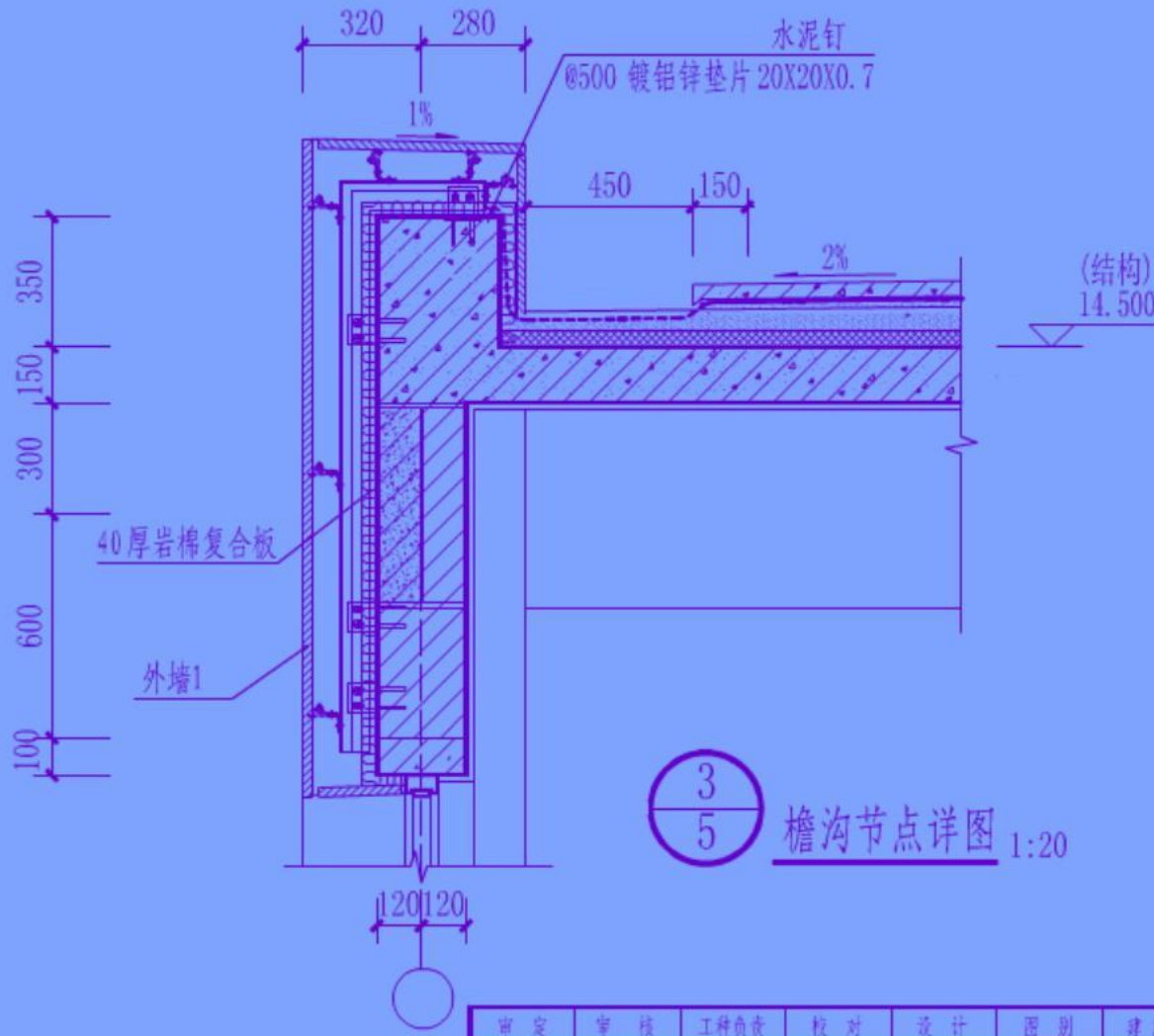


1-1剖面图



审 定	审 核	工 种 负 责	校 对	设 计	图 别	建 施	编 号	057
夏玲涛	王伟	邹京虹	潘俊武	蒋蓓	图 名	构件剖面图		

10.图中为某办公楼的檐沟详图，本图详图符号表示内容为： ☐ A.详图在编号为 3 号的施工图上 ☐ B.详图在编号为 5 号的施工图上 ☐ C.被索引图纸在编号为 3 号的施工图上 ☐ D.被索引图纸在编号为 5 号的施工图上



檐沟节点详图 1:20

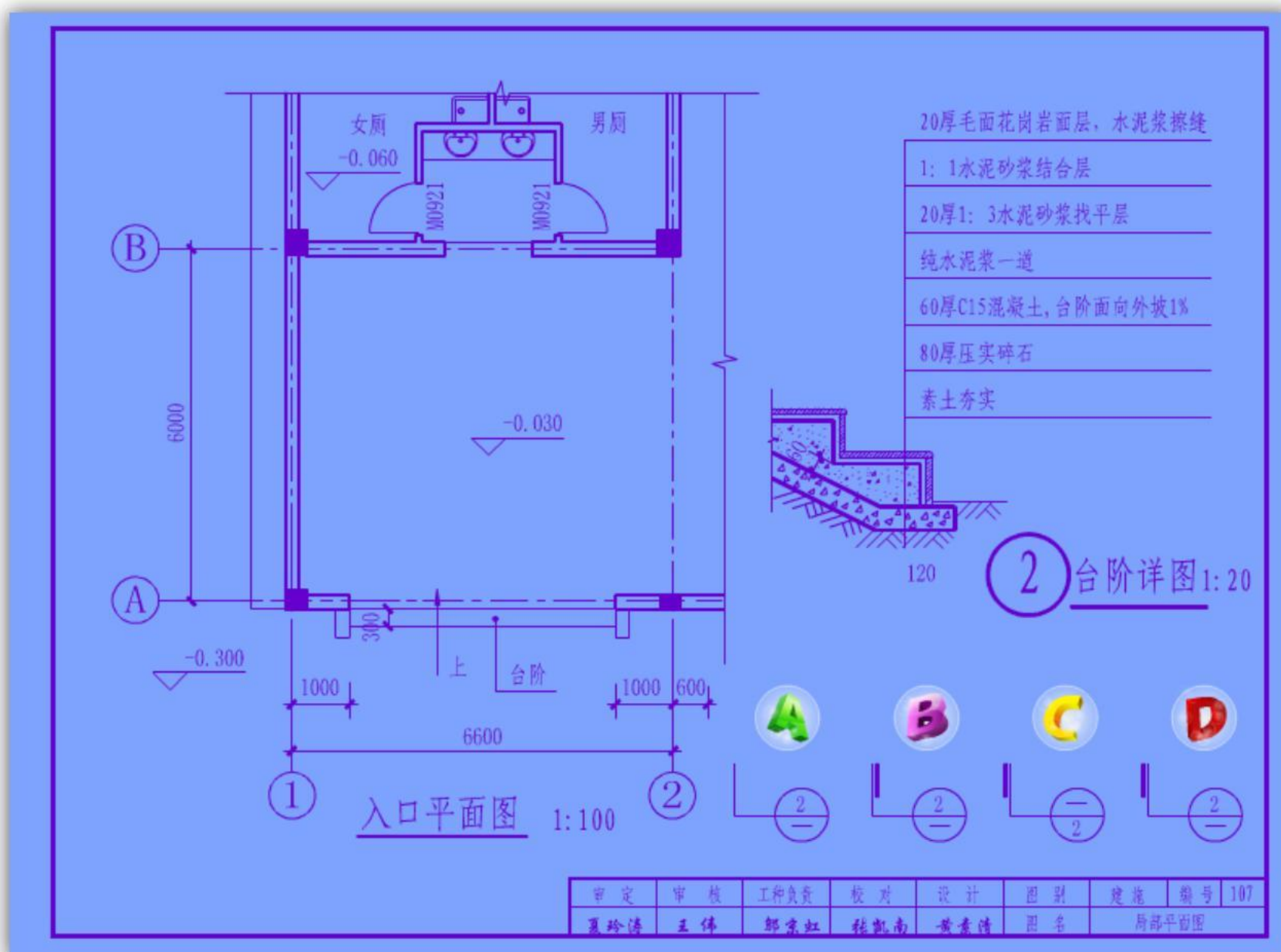
审 定	审 核	工 种 负 责	校 对	设 计	图 别	建 施	编 号	104
夏玲涛	王伟	邹京虹	张凯南	黄素清	图 名	檐沟节点详图		

11.按照图中所示,请选择台阶处绘制的索引符号应选用哪一项: ☐A

B

□C

D

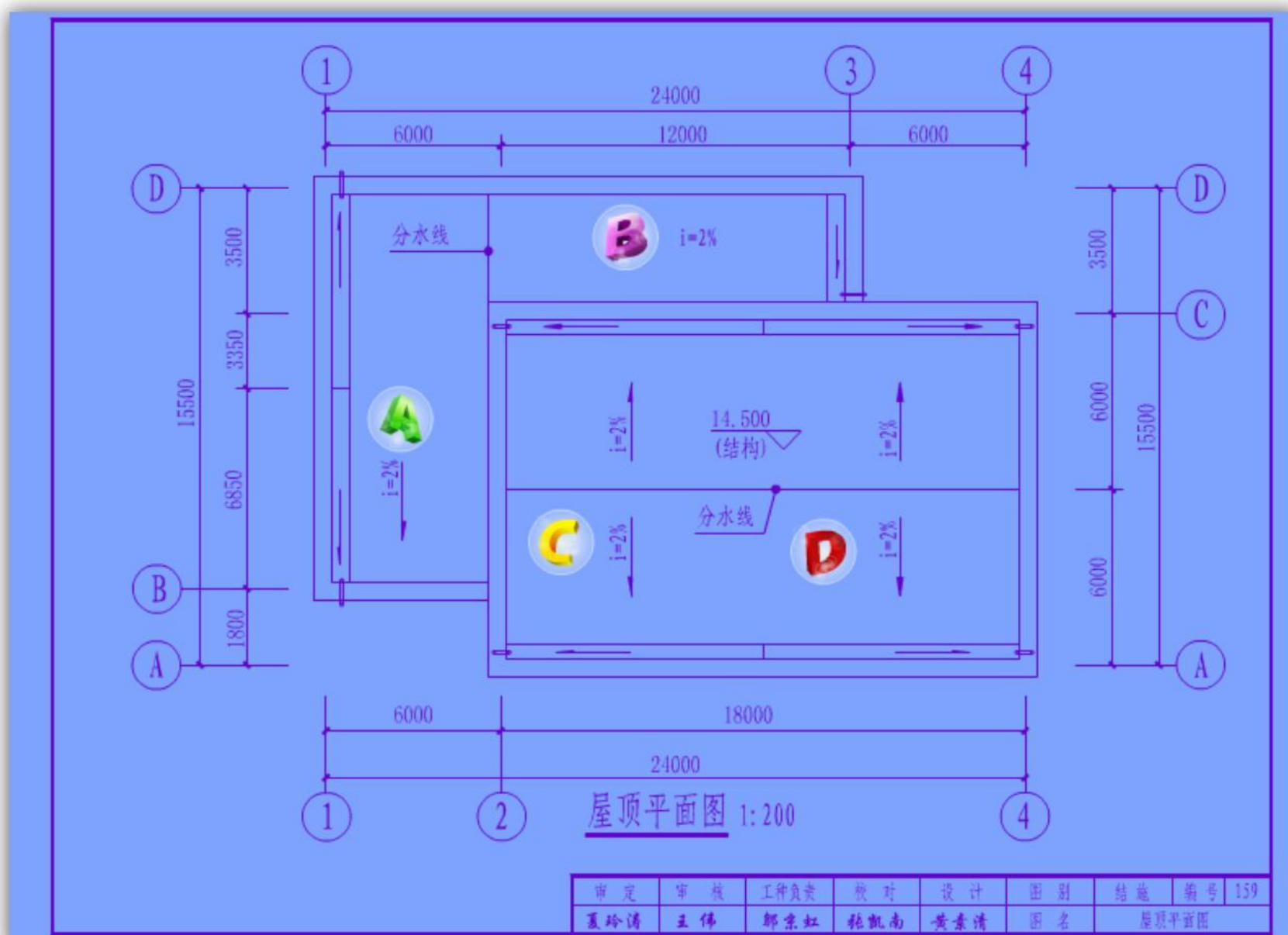


12.某建筑平屋面采用材料找坡排水设计, 请选择 $i=2\%$ 排水坡度符号表示正确的一项: ☐A

☐ B

□C

☐ D



13.图示为石材幕墙干挂龙骨的断面，请选择石材、角钢、柱子材料图例表示均正确的一项：□A□B□C□D

花岗岩板材

钢筋混凝土柱子

角钢

1-1

花岗岩板材

钢筋混凝土柱子

角钢

1-1

花岗岩板材

钢筋混凝土柱子

角钢

1-1

花岗岩板材

钢筋混凝土柱子

角钢

1-1

审 定	审 核	工 种 负 责	校 对	设 计	图 别	建 施	编 号	162
夏玲涛	王伟	邵京虹	张凯南	黄素清	图 名	构件断面图		

14.请选择图中基础埋深标注正确的一项：□A□B□C□D

钢筋混凝土柱

±0.000

-0.600

1-1

钢筋混凝土柱

±0.000

-0.600

1-1

钢筋混凝土柱

±0.000

-0.600

1-1

钢筋混凝土柱

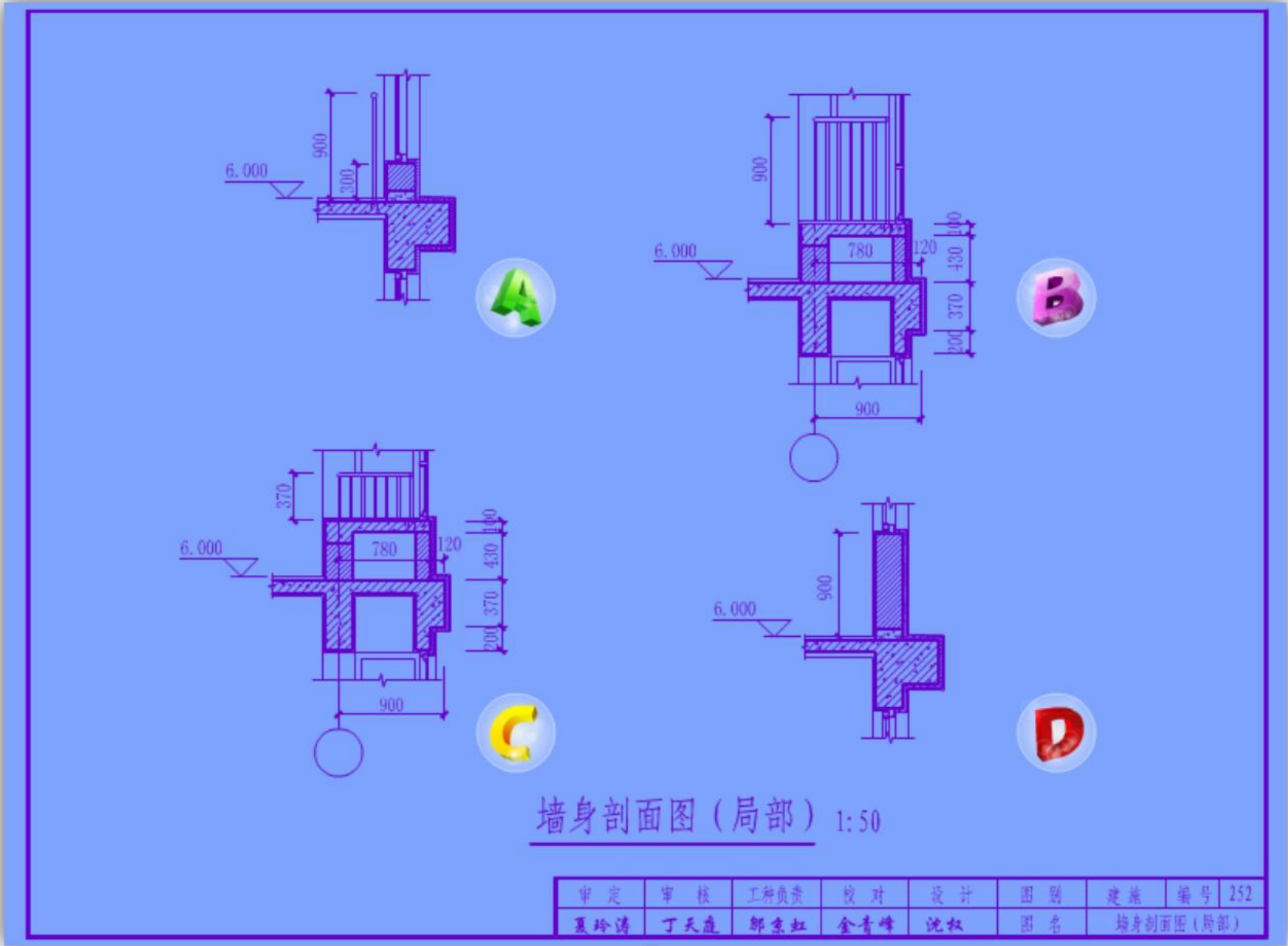
±0.000

-0.600

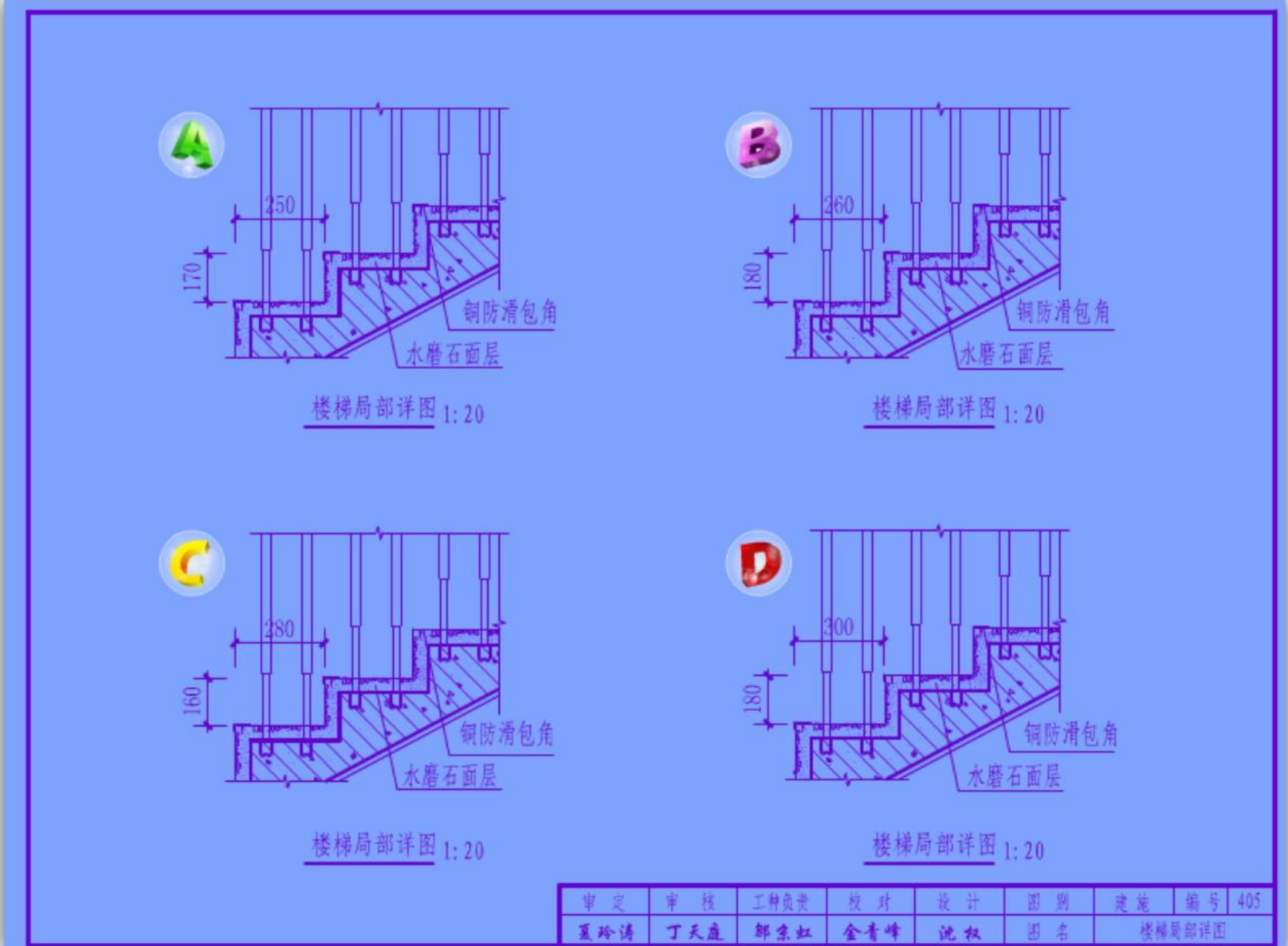
1-1

审 定	审 核	工 种 负 责	校 对	设 计	图 别	建 施	编 号	201
夏玲涛	丁天通	邵京虹	黄乐平	李欣	图 名	基础剖面图		

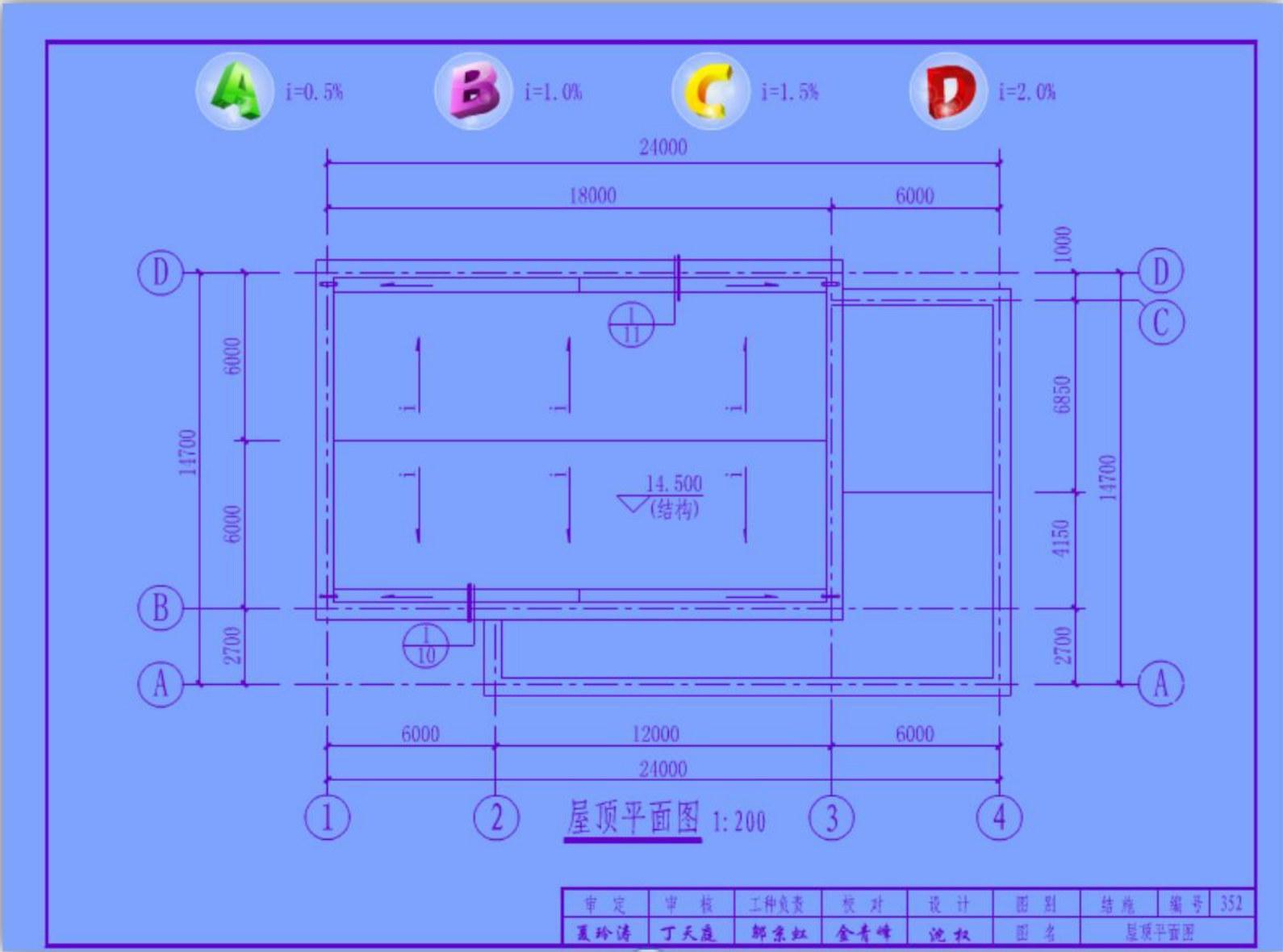
15.某住宅局部墙身图如下，请选择窗台防护高度不符合规范要求的一项： ☐A ☐B ☐C ☐D



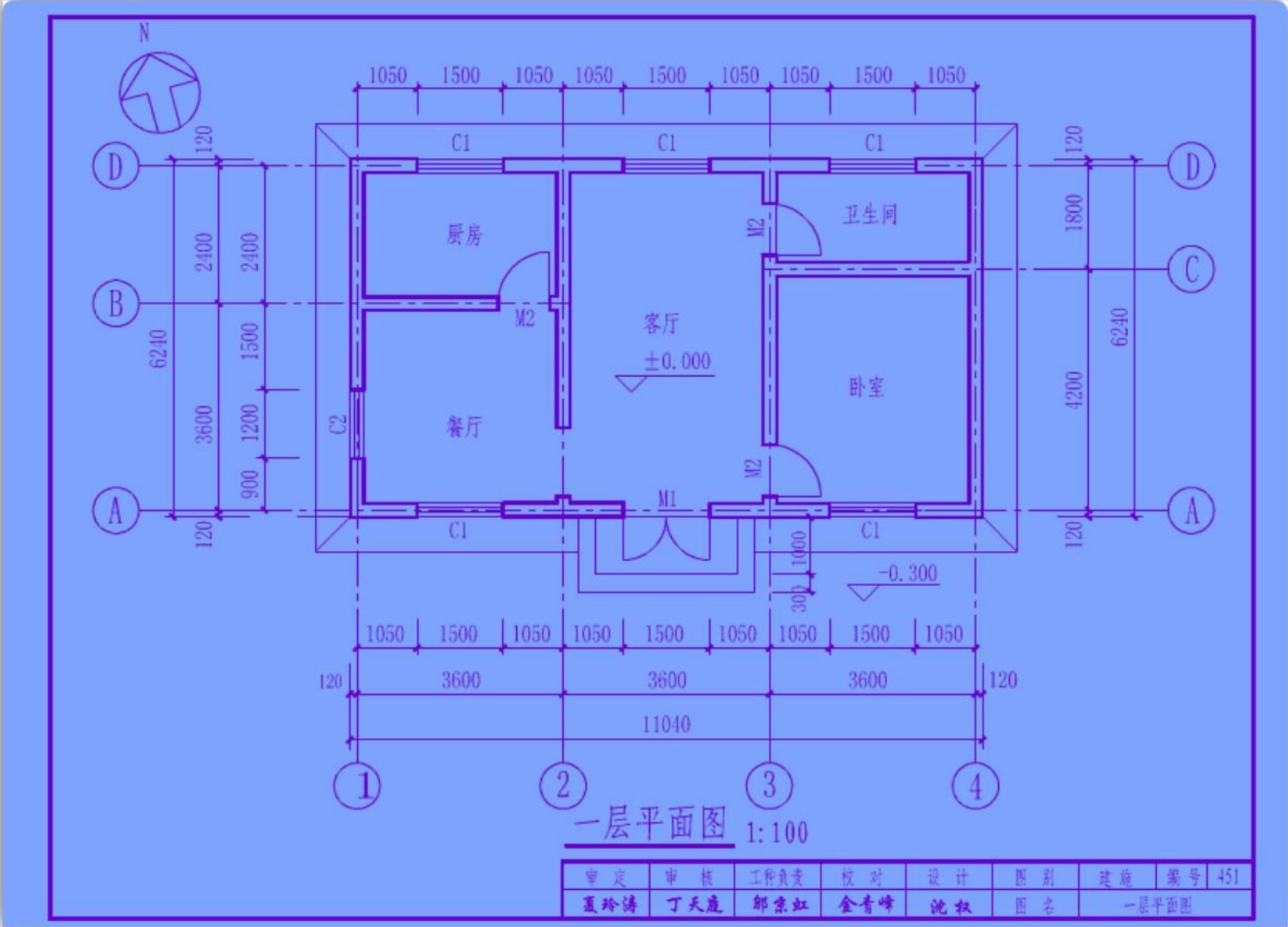
16.下图是住宅的楼梯的踏步详图。请选择图中标注的踏步尺寸符合规范要求的一项： ☐A ☐B ☐C ☐D



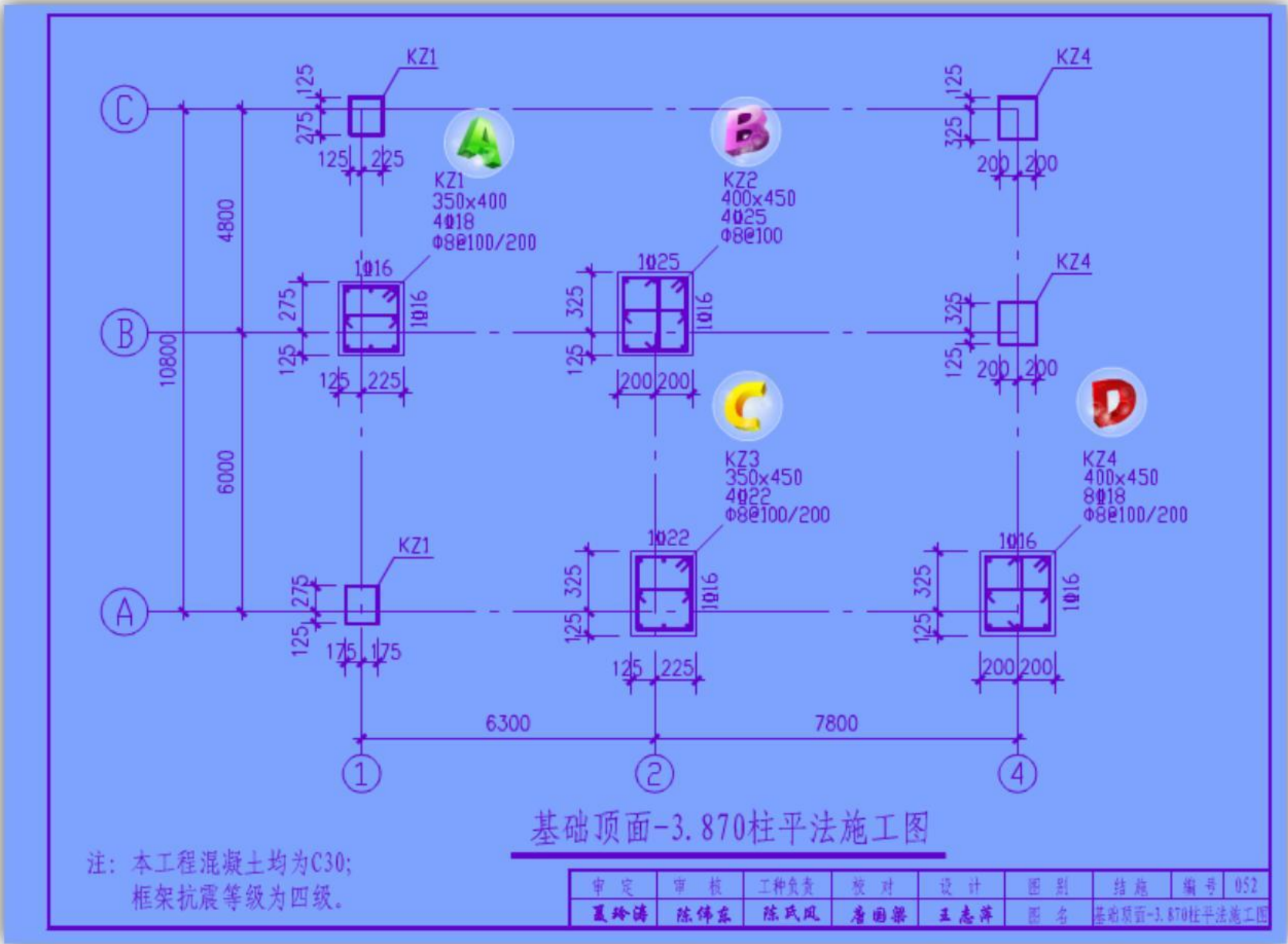
17.某建筑平屋面采用材料找坡排水设计，请选择排水坡度正确的一项：□A □B □C □D



18.请选择卧室的开间、进深尺寸（单位 mm）说法正确的一项：□A 3600、4200□B 4200、3600□C 3840、4440□D 4440、3840



19.请选择图中框架柱存在错误的一项： ☐A ☐B ☐C ☐D



20.请选择图中框架柱存在错误的一项： ☐A ☐B ☐C ☐D

