

宜昌市道路八字口设置指南

宜昌市城市管理执法委员会

2021年12月

目 录

一 一般规定

二 车行道八字口设置要求

三 人行道八字口设置要求

四 盲道设置

五 阻车桩设置

六 精细化施工要求

一、一般规定

1

各种路口、出入口和人行横道处，有高差时应设置缘石坡道。

2

缘石坡道的坡口与车行道之间应无高差。

3

缘石坡道上下坡处不应设置雨水算子。设置阻车桩时，阻车桩的净间距**不应小于0.9m**。

4

缘石坡道顶端处应留有过渡空间，过渡空间的宽度**不应小于0.9m**。

5

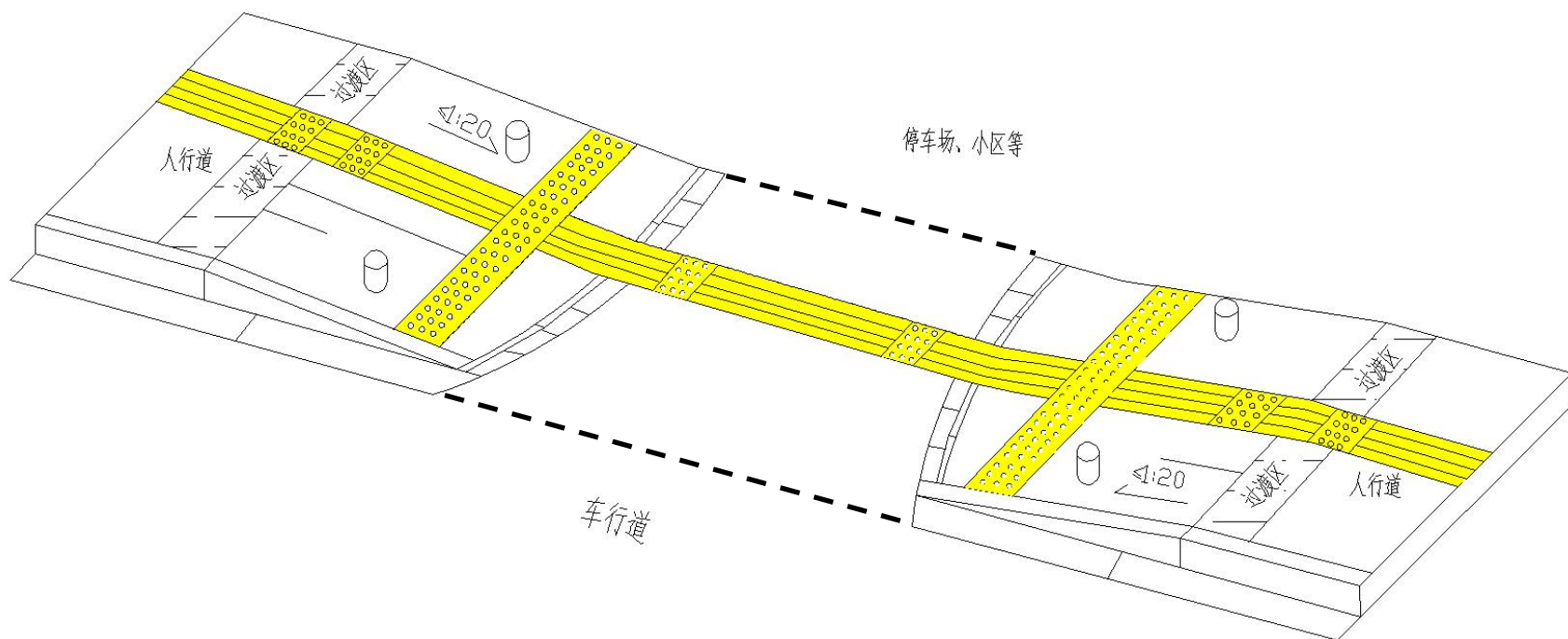
宜优先选用全宽式单面坡缘石坡道。

6

同一条道路上的八字口设置图例应尽量一致。

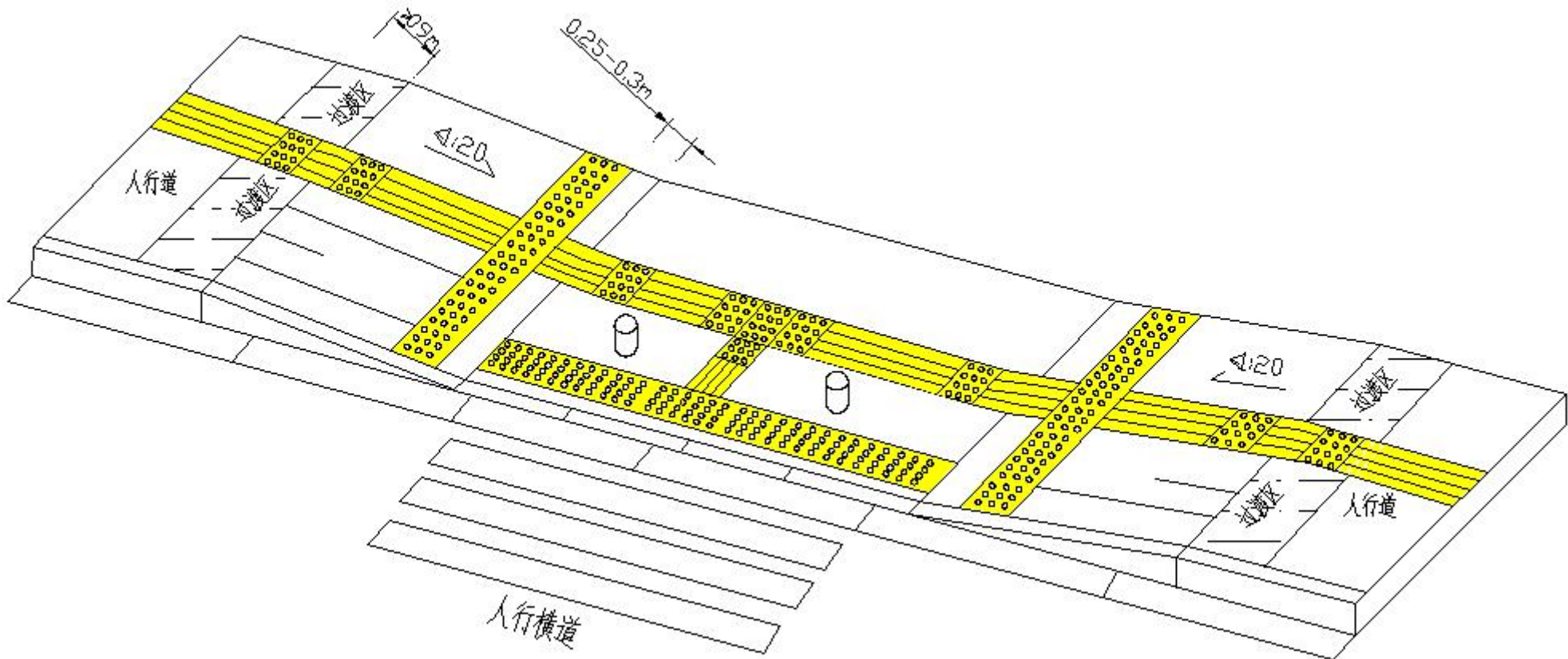
二、车行道八字口设置要求

- (一) 采用全宽式单面坡缘石坡道，坡度**不应大于1:20**，**宽度应与人行道宽度相同**。
- (二) 两坡脚间距依实际情况而定。
- (三) 坡道铺装材料应采用邻近人行道的铺装材料进行铺设，保持美观、一致性。
- (四) 施工缝的处理要规整、平顺，尤其是分道线处要安装平石，将不同的铺装材料隔开。
- (五) 车行道应采用沥青混凝土铺设，承载力不能低于临近车行道。



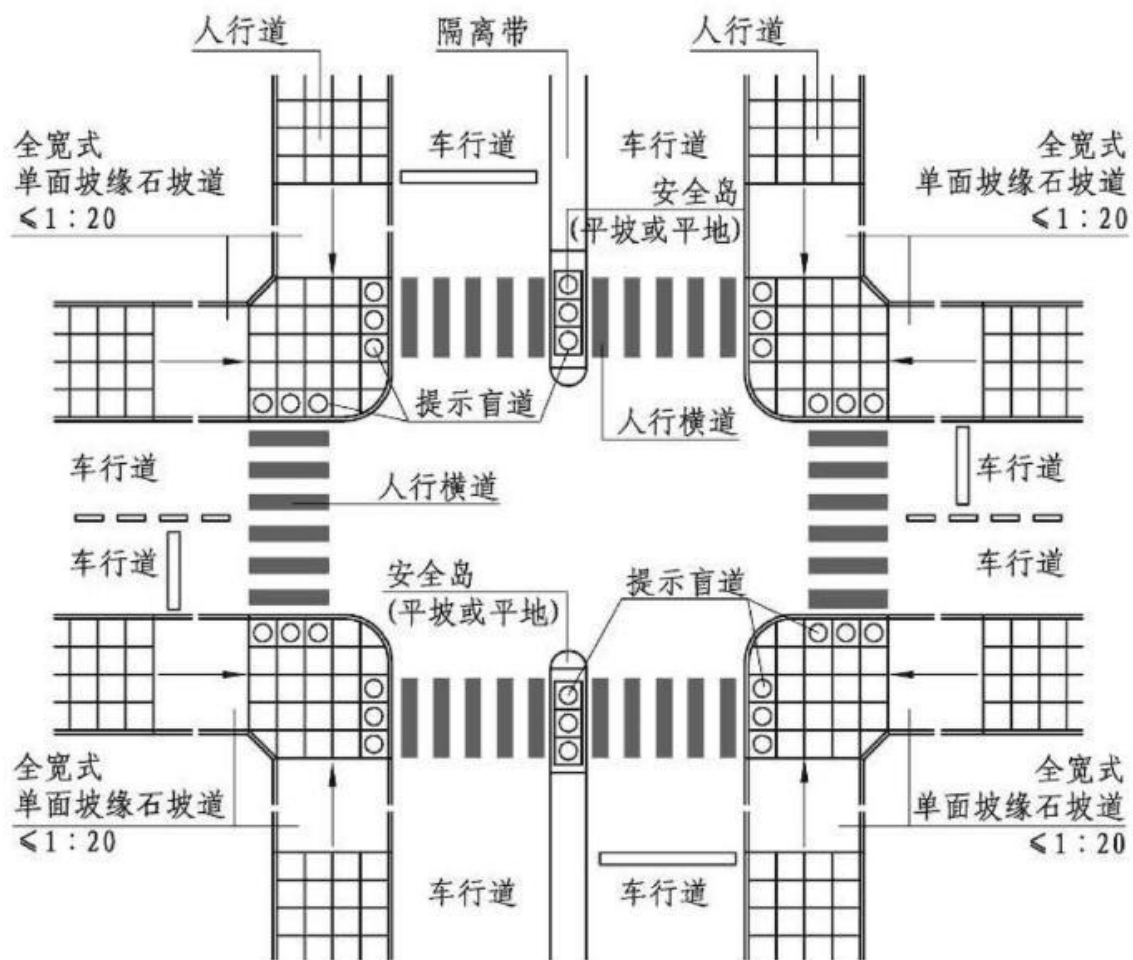
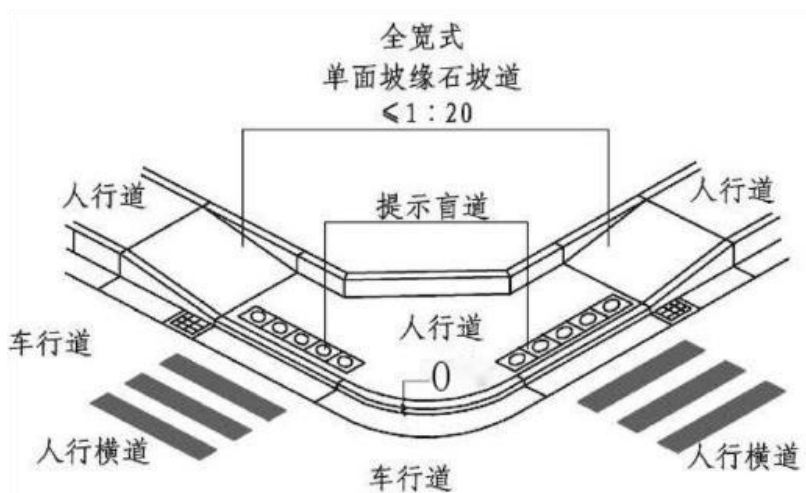
三、人行道八字口设置要求

- 图例一：
- （一）采用全宽式单面坡缘石坡道，坡度**不应大于1:20**，**宽度应与人行道宽度相同**。
 - （二）两坡脚间距应与人行横道长度一致。
 - （三）缘石坡道上的材料应参照邻近人行道铺装结构及材料进行铺设，材料质量应合格。



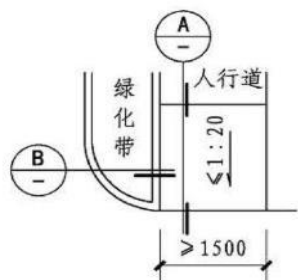
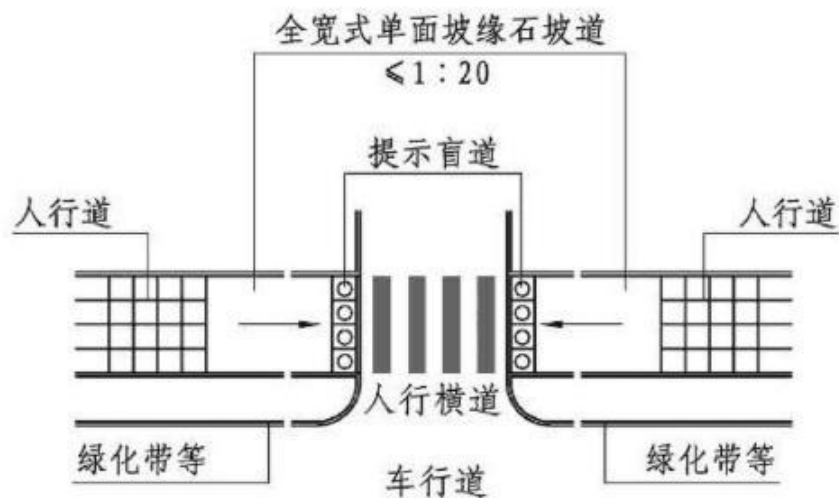
三、人行道八字口设置要求

在道路转角处

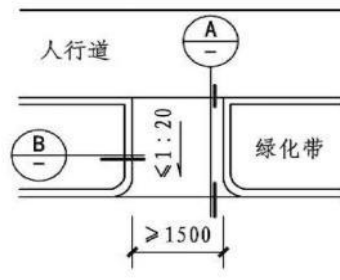


三、人行道八字口设置图例

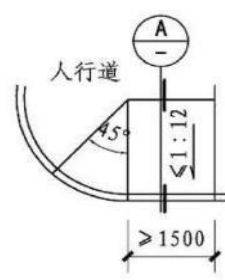
在人行道口处



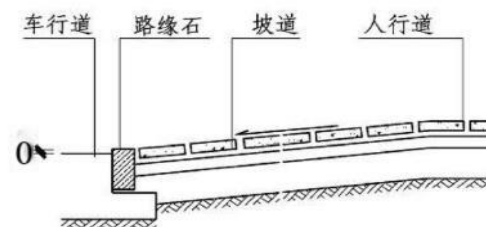
① 全宽式单面坡缘石坡道



② 单面坡缘石坡道



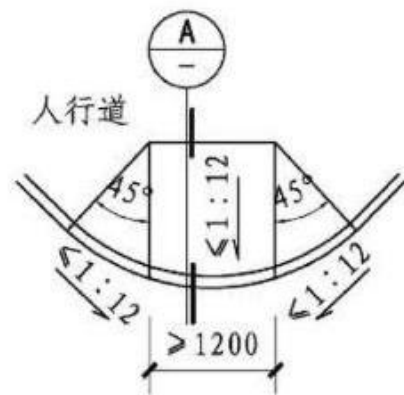
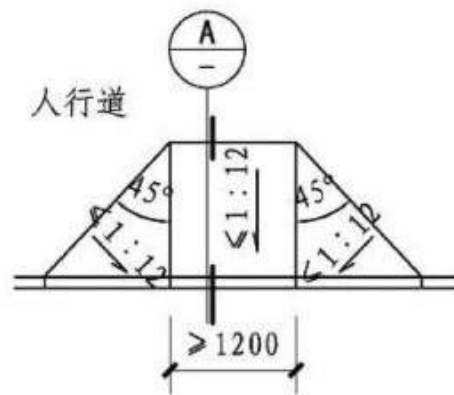
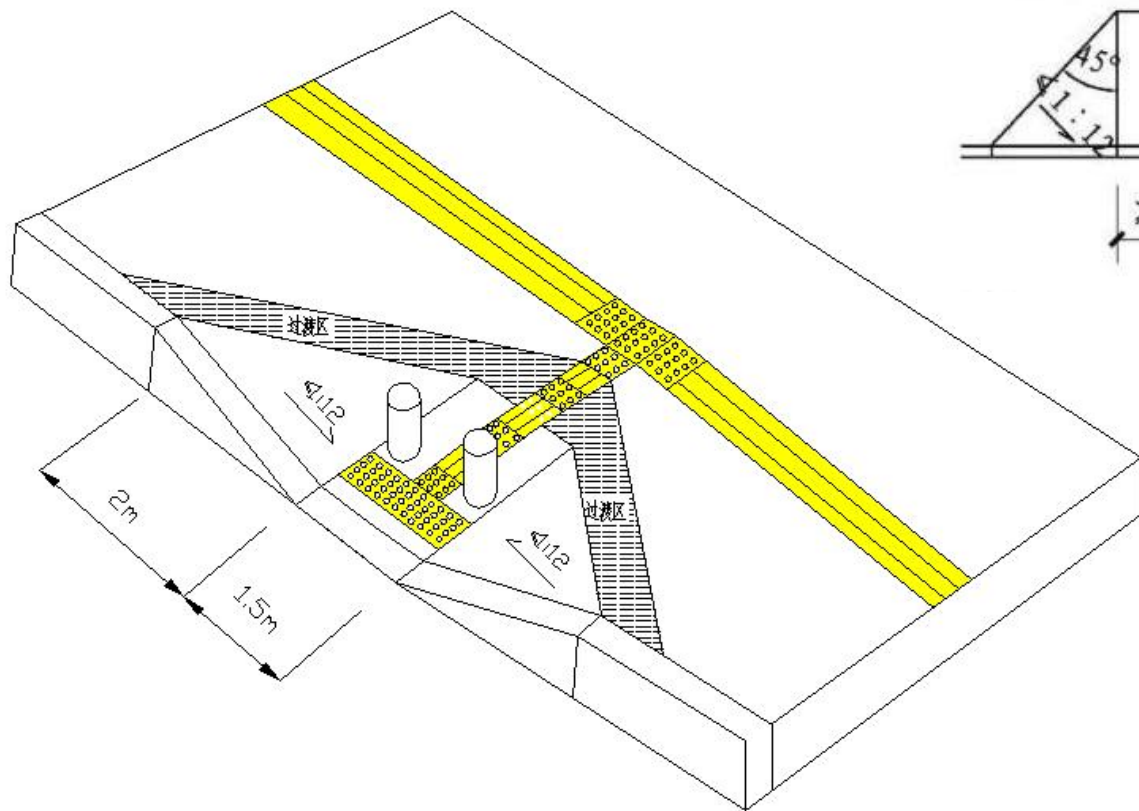
③ 双面坡缘石坡道



④ A

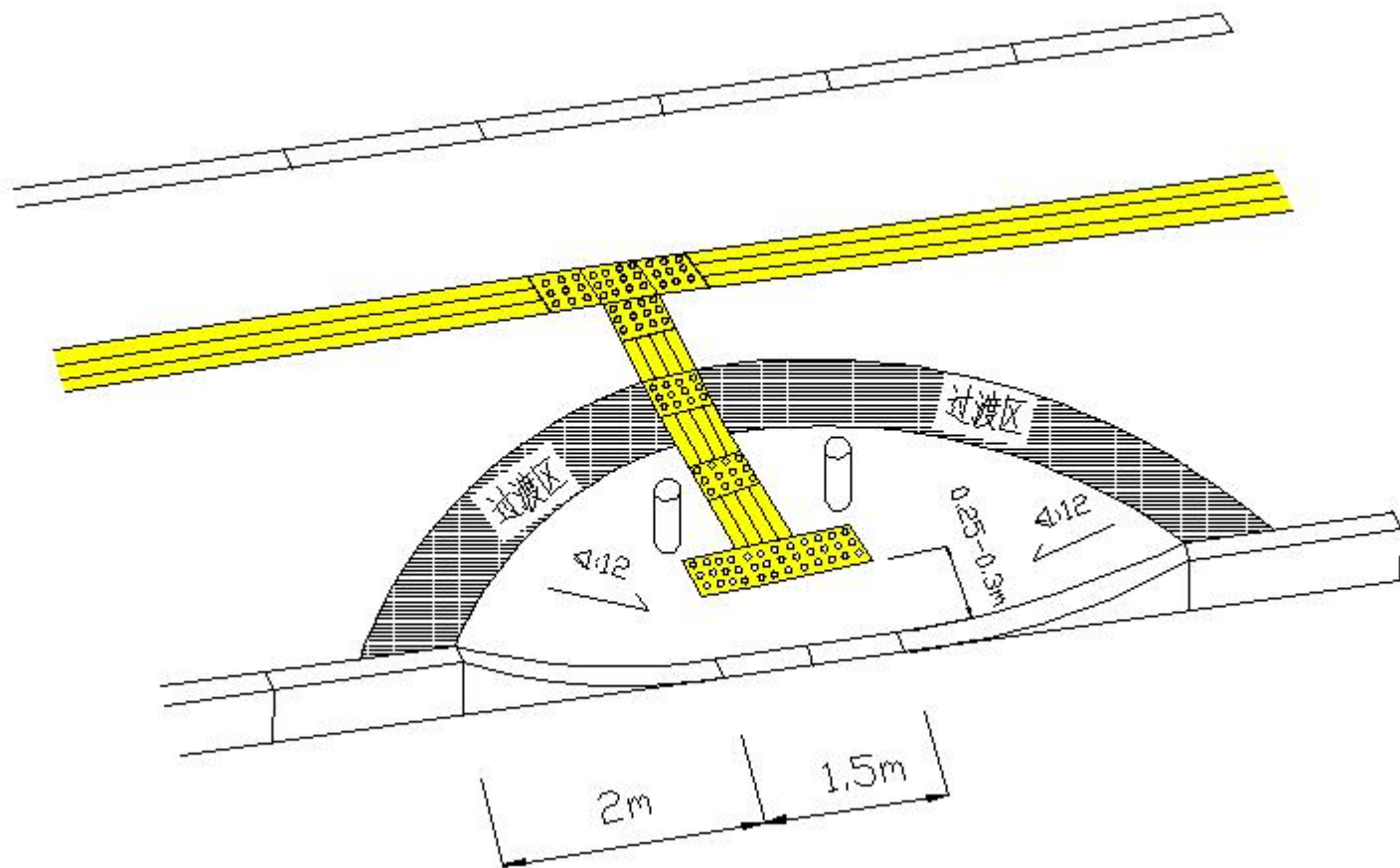
三、人行道八字口设置图例

图例二：可采用三面坡缘石坡道，正面及侧面的坡度不应大于1:12，正面坡道宽度不应小于1.2m。
建议统一将坡脚距离坡顶的水平距离设置为2m，正面坡道宽度设为1.5m。



三、人行道八字口设置图例

图例三：可采用扇形单面坡缘石坡道，正面及侧面的坡度**不应大于1:12**，正面坡道**宽度不应小于1.5m**。
建议统一将坡脚距离坡顶的水平距离设置为**2m**，正面坡道宽度设为**1.5m**。



四、盲道设置

- (一) 盲道的铺设应保证视觉障碍者安全行走和辨别方向。应避免障碍物，任何设施不得占用盲道。
- (二) 缘石坡道距坡道下口路缘石 **250mm ~ 300mm** 处应设置提示盲道，提示盲道的长度应与缘石坡道的宽度相对应。
- (三) 需要安全警示和提示处应设置提示盲道，其长度应与需安全警示和提示的范围相对应。行进盲道的起点、终点、转弯处，应设置提示盲道，其宽度不应小于**300mm**，且不应小于行进盲道的宽度。
- (四) 应顺延人行道盲道进行连续铺设，型材表面应防滑。
- (五) 盲道应与相邻人行道铺面的颜色或材质形成差异，宜采用中黄色。
- (六) 行进盲道应与人行道的走向一致,宽度宜为**0.25m-0.5m**，宜在距围墙、花台、绿化带、树池边缘**0.25m-0.5m**处设置。

行进盲道的触感条规格应符合右表规定。

部位	尺寸要求 (mm)
面宽	25
底宽	35
高度	4
中心距	62-75

提示盲道的触感圆点规格应符合右表规定。

部位	尺寸要求 (mm)
表面直径	25
底面直径	35
圆点高度	4
圆点中心距	50

五、阻车桩设置

(一)

对于禁止驶入车辆的人行道，缘石坡道上应设置阻车桩。

(二)

阻车桩设置应当满足交通管理要求，不应妨碍行人通行安全，且不应妨碍无障碍通行，做到设置规范、整齐，降低对道路景观的不良影响。

(三)

宜采用花岗岩材质，要求坚固美观，与周边环境协调。

(四)

宜设置在立缘石与盲道之间，外缘与立缘石净距为**0.1m**，多以圆柱造型为主，直径宜为**0.2 - 0.3m**，高度宜为**0.45m**，阻车桩安装应保持竖直；施工验收时，其倾斜度不应大于 2° 。阻车桩的净间距不应小于**0.9m**，且一个八字口处的各阻车桩间距应一致。

阻车桩反光标
志设置标准：

应设置黄色反光膜，宽度5厘米、长度根据防撞桩实际周长确定；

安装位置：从防撞桩顶平面下5厘米（有腰线的安装在腰线上边沿）；

整齐：上下高低一致，搭接平整，不得有皱褶；

美观：反光膜裁剪宽窄一致、不得有破损污渍等。

六、精细化施工要求

(一) 人行道精细化施工

1

人行道下沉和拱胀主要是由基层破坏引起的，故在修复面层前必须对基层进行维修，不能只维修面层。使用刚性材料做基层时，应在基础设置伸缩缝。

2

面层维修只维修损坏部位，不易满足平整度的要求，因此维修部位应适当扩大。

3

盲道的修补要注意块型、位置安装正确。

4

人行道步砖在同一个坡向(横坡或纵坡)路段内不得出现反坡、凹槽现象，避免积水。

5

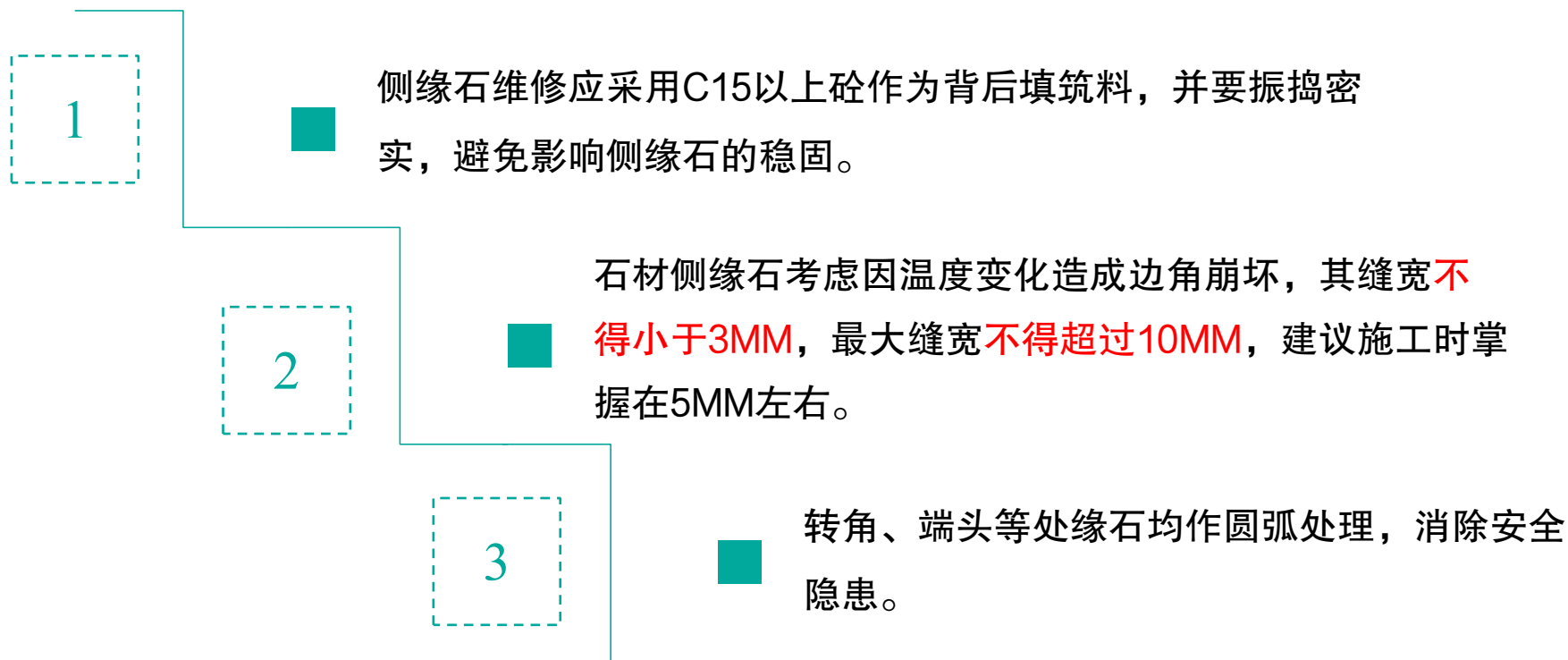
人行道步砖应根据设计确定的尺寸大小和拼装图案进行拼接，边角严禁用水泥砂浆修补，必须切割铺装，接缝宽度**应不大于3mm**。

6

待步砖碾压成型后，将其表面清扫干净。

六、精细化施工要求

(二) 路缘石精细化施工





宜昌市市政公用设施管理处
编印