

绿化景观工程施工注意事项

●施工工艺要求●施工质量要求●常见通病与预防措施奖惩措施

透水砖与石材砖〔水泥砖〕铺装要求

一.施工工艺要求

- 1、各种面层所用的板块的品种、质量必须符合设计要求。
- 2、##砖与〔水泥砖〕应按颜色和花型分类，有裂缝、掉角和表面上有缺陷的板块应剔出，标号、品种不同的板块不得混杂使用。
- 3、拨缝、修整：将已铺好的砖块，拉线修整拨缝，将缝找直，并将缝内多余的砂浆扫出，将砖拍实，如有坏砖应与时更换。
- 4、沿铺装纵、横两个方向排好尺寸，缝宽以不大于 5mm为宜，当尺寸不足整块砖的倍数时可裁割半块砖用于边角处；尺寸相差较小时，可调整缝隙，根据已确定后的砖数和缝宽，带施工纵、横控制线并严格控制好方正。

二、质量基本标准：

- 1、各种板块面层的表面洁净，图案清晰，色泽一致，接缝均匀，周边顺直，板块无裂纹、掉角和缺楞现象。
- 2、地面铺装坡度符合设计要求〔并最小不少于 0.3%〕，不倒泛水，无积水，与排水口结合处严密牢固。
- 3、各种面层邻接处的镶边用料尺寸符合设计要求和施工规范 X 规定，边角整齐，光滑。

3-1、表面平整度：控制在 4MM 内,使用 2M 靠尺检查； 3-2、缝格的平直：控制在 3MM 内,按 5M 拉线检查,不足 5M,拉通线检查； 3-3、相邻板块间的高低查：控制在 2MM4、边角与弧线处理要求：之内；

4-1、和收边材料接口：要求切开顺直，对于直型接缝处的切割材料，按45°，1\4块控制，拼接；

4-2、弧线接口处理：控制弧线的流畅，圆润，不允许出现较明显的折角，外突现象；接口处铺装材料，按弧长均等放样等腰切割，不允许采取单边切割；

4-3、和收边材料的缝口施工要求按第 3 条执行。

花岗石地面铺装要求与细节处理

一、基本要求：

- 1、花岗石、##石板面层：用料尺寸准确，边角整齐，拼接严密，接缝顺直。
- 2、面层与基层必须结合牢固，无空鼓。
- 3、面层所用板块品种、规格、级别、形状、光洁度、颜色和图案必须符合设计要求。
- 4、##五和花岗石板块面层；板块挤靠严密，无缝隙，接缝通直无错缝，表面平整洁净，图案清晰无磨划痕，周边顺直方正。
- 5、坡度符合设计要求，不倒泛水，无积水，与收水口结合处严密牢固，〔有坡度的面层应做泼水检验，并以能排除液体为合格〕

5、碎拼花岗石地面颜色协调 ,间隙适宜美观 ,板块大小适中 ,基本以不规则五边型为主 ,每个接缝点按不超过三块石材为宜 ,无裂缝和磨纹 ,表面平整 .6、主要标准参数与检查方法 : 6-1、表面平整度 误差 1~3mm,用 2m 靠尺和楔形塞尺检查 ; 6-2、缝格平直 误差不超过 2mm 拉 5m 线,不足 5m 拉通线和尺量检查 ; 6-3、接缝高低差 误差 0.5mm 内 尺量和楔形塞尺检查 ; 6-4、板块间隙宽度不大于 2mm 尺量检查 ; 或按设计要求 .

花岗石地面铺装要求与细节处理

细部处理：

一、自然和精细

碎拼部分做到自然排列有序，材料大小反差不要太大，缝道均匀，规格铺装部分整齐划一，弧线收边流畅，美观，不允许出现明显的凹凸感，石材的接缝严密，切割标准，不允许出现石材的缝隙大小不均匀现象。

二、转角收边的处理

转角收边石材根据弧线的长度与角度，现场放样排列后切割〔大规格，可提供弧线的半径与角度，定制加工〕，每块材料按大小等分，等腰梯形状加工，不允许出现单边切割形式，弧线段内不允许出现小边、小料的现象。

三、多种形式组合铺处理

同心圆类形式铺装：

- 1、按设计要求，石材按半径弧长等分加工，保持相同半径内的石材大小规格一致，做到弧线流畅、美观；放射形铺装缝对齐，并且缝的大小均匀一致。
- 2、组合材料的拼接按设计要求留缝控制，保持结合流畅、自然。

四、铺装面收水口的处理

地面铺装排水的顺畅是涉与到工程质量和使用功能的关键部位；设置地表排水口根据地面的排水坡度和标高设置，排水位置设置在最低点，盖板相对于周边的铺装底 5mm 左右；地面的排水口作为整体铺装的统一，施工的工艺和要求非常高：收边处理非常精细，如图所示：材料切割的对称，和周边材料的拼接，都可作为施工的细部重点对待。

五、景观置石和铺装道路的处理

景观石作为效果的定睛材料，其设置没有一个固定的模式，主要体现于自然，美观。如图，其与铺装面的结合，不能刻意最求一个形式。按自然界各种形式出现。主要营造出，这块石头原本就在这里的效果。

花岗石墙面的施工要求

墙面花岗石干挂

一、质量标准

1、饰面石材板的品种、防腐、规格、形状、平整度、几何尺寸、光洁度、颜色和图案必须符合设计要求；

- 2、面层与基底应安装牢固；粘贴用料、干挂配件必须符合设计要求和国家现行有关标准的规定，碳钢配件需做防锈、防腐处理；
- 3、表面平整、洁净；拼花正确、纹理清晰通顺，颜色均匀一致；非整板部位安排适宜，阴阳角处的板压向正确。
- 4、缝格均匀，板缝通顺，接缝填嵌密实，宽窄一致，无错台错位。
- 5、突出物周围的板采取整板套割，尺寸准确，边缘吻合整齐、平顺，墙裙、贴脸等上口平直。

二、质量通病

见附表

序号	分项部位	光面	粗磨面	验收方法
1	表面平整	1	2	用 2m 托线板和塞尺检查
2	阳角方正	2	3	用 20cm 方尺和塞尺检查
	接缝平直	2	3	拉 5m 小线和尺量检查
3	墙裙上口平直	2	3	拉 5m 小线和尺量检查
4	接缝高低	0.3	1	用钢板短尺和塞尺检查
5	接缝宽度	0.3	1	用尺量检查

花岗石墙面的施工质量通病与预防措施

干挂

1、接缝不平,高低差过大:主要是基层处理不好,对板材质量没有严格挑选,安装前试拼不认真,施工操作不当,分次灌浆过高等,容易造成石板外移或板面错动,以致出现接缝不平、高低差过大。

2、空鼓:主要是灌浆不饱满、不密实所致。如灌浆稠度大,使砂浆不能流动或因钢筋网阻挡造成该处不实而空鼓;如砂浆过稀,一方面容易造

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/487023166140006163>