

<<园林绿化工程施工工艺标准>>

图书基本信息

书名：<<园林绿化工程施工工艺标准>>

13位ISBN编号：9787112140411

10位ISBN编号：7112140412

出版时间：2012-6

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：北京宜然园林工程有限公司 编

页数：427

字数：365000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<园林绿化工程施工工艺标准>>

### 内容概要

为了适应园林绿化行业发展的需要，作为企业标准，北京宜然园林工程有限公司着手编写了《园林绿化工程施工工艺标准》这本书。

《园林绿化工程施工工艺标准》(作者北京宜然园林工程有限公司)分为上篇园林景观工程和下篇园林绿化工程两部分，主要包括：土方工程、地基与基础工程、砌筑工程、混凝土结构工程、防水工程、铺装工程、装饰工程、园林古建筑工程、设备工程、植物及物资质量标准、种植施工工艺标准、养护施工工艺标准等内容。

《园林绿化工程施工工艺标准》可以作为园林绿化施工企业的专业技术人员在编制施工组织设计、落实技术交底和进行施工质量检查验收时的依据和参考。

# <<园林绿化工程施工工艺标准>>

## 书籍目录

### 上篇 园林景观工程

#### 1 土方工程

- 1—1 人工挖土工艺标准
- 1—2 机械挖土工艺标准
- 1—3 人工回填土工艺标准
- 1—4 机械回填土工艺标准

#### 2 地基与基础工程

- 2—1 基土钎探工艺标准
- 2—2 灰土地基施工工艺标准
- 2—3 级配砂石(碎石)地基施工工艺标准
- 2—4 石灰、粉煤灰、砂砾(碎石)地基施工工艺标准
- 2—5 素混凝土基础施工工艺标准

#### 3 砌筑工程

- 3—1 砖基础砌筑工艺标准
- 3—2 砖砌体砌筑工艺标准
- 3—3 混凝土小型空心砌块砌体砌筑工艺标准
- 3—4 石砌体砌筑工艺标准

#### 4 混凝土结构工程

- 4—1 砌筑工程构造柱、圈梁模板的安装与拆除工艺标准
- 4—2 现浇钢筋混凝土结构模板的安装与拆除工艺标准
- 4—3 砖混结构构造柱、圈梁、板缝钢筋施工工艺标准
- 4—4 现浇框架、墙钢筋施工工艺标准
- 4—5 普通混凝土现场拌制工艺标准
- 4—6 砖混结构构造柱、圈梁、板缝混凝土施工工艺标准
- 4—7 现浇框架、墙混凝土施工工艺标准

#### 5 防水工程

- 5—1 高聚物改性沥青卷材热熔法防水层施工工艺标准
- 5—2 聚合物水泥涂膜防水层施工工艺标准
- 5—3 膨润土防水毯施工工艺标准

#### 6 铺装工程

- 6—1 混凝土地面施工工艺标准
- 6—2 石板地面施工工艺标准
- 6—3 料石地面施工工艺标准
- 6—4 混凝土砖地面施工工艺标准
- 6—5 古建砖地面施工工艺标准
- 6—6 卵石地面施工工艺标准
- 6—7 木地板施工工艺标准

#### 7 装饰工程

- 7—1 水泥砂浆抹灰施工工艺标准
- 7—2 水刷石(斩假石)施工工艺标准
- 7—3 贴面砖施工工艺标准
- 7—4 喷涂、滚涂、弹涂施工工艺标准
- 7—5 挂贴(干挂)石材施工工艺标准
- 7—6 涂料施工工艺标准

#### 8 园林古建筑工程

## <<园林绿化工程施工工艺标准>>

8—1 大木构架施工工艺标准

8—2 木装修施工工艺标准

8—3 石作施工工艺标准

8—4 砌筑施工工艺标准

8—5 屋面施工工艺标准

8—6 油饰施工工艺标准

8—7 彩画施工工艺标准

8—8 叠山施工工艺标准

9 设备工程

9—1 喷灌工程

9—2 直埋电缆

9—3 灯具安装

9—4 配电箱安装

下篇 园林绿化工程

10 植物及物资质量标准

10—1 木本苗木质量

10—2 其他苗木质量

10—3 土壤质量

10—4 其他物资质量

11 种植施工工艺标准

11—1 常见树种习性各论

11—2 前期工作

11—3 苗木种植

11—4 木箱苗木移植

11—5 竹类种植

11—6 花卉种植

11—7 草坪种植

12 养护施工工艺标准

12—1 北京地区绿地养护管理标准

12—2 树木养护

12—3 竹林养护

12—4 宿根花卉养护

12—5 草坪养护

参考文献

## &lt;&lt;园林绿化工程施工工艺标准&gt;&gt;

## 章节摘录

版权页：插图：3.2墙体放线：砌体施工前，应将基础面或楼层结构面按标高找平，依据砌筑图放出第一皮砌块的轴线、砌体边线和洞口线。

3.3砌块排列：按砌块排列图在墙体线范围内分块定尺、画线。

排列砌块的方法和要求如下：3.3.1砌块砌体在砌筑前，应根据工程设计施工图，结合砌块的品种、规格绘制砌体砌块的排列图，经审核无误，按图排列砌块。

3.3.2砌块排列应从地基或基础面、 $\pm 0.00$ 面排列，排列时尽可能采用主规格的砌块（ $390\text{mm} \times 390\text{mm} \times 190\text{mm}$ ），砌体中主规格砌块应占总量的75%~80%。

3.3.3砌块排列上、下皮应错缝搭砌，搭砌长度一般为砌块的 $1/2$ ，不得小于砌块高的 $1/3$ ，也不应小于150mm，如果搭错缝，长度满足不了规定的压搭要求，应采取压砌钢筋网片的措施，具体构造按设计规定。

3.3.4外墙转角及纵横墙交接处，应将砌块分皮咬槎，交错搭砌，如果不能咬槎时，按设计要求采取其他的构造措施；砌体垂直缝与门窗洞口边线应避开同缝，且不得采用砖镶砌。

3.3.5砌体水平灰缝厚度和竖向灰缝宽度宜为10mm，不大于12mm，也不小于8mm。

3.3.6砌块排列尽量不镶砖或少镶砖，必须镶砖时，应用整砖平砌，且尽量分散，镶砌砖的强度不应小于砌块强度等级。

3.3.7砌块墙体与结构构件位置有矛盾时，应先满足构件布置。

3.4制配砂浆：按设计要求的砂浆品种、强度制配砂浆，配合比应由实验室确定，采用重量比，计量精度为水泥 $\pm 2\%$ ，砂、灰膏控制在 $\pm 5\%$ 以内，应采用机械搅拌，搅拌时间不少于1.5min。

3.5铺砂浆：将搅拌好的砂浆，通过吊斗、灰车运至砌筑地点，在砌块就位前，用大铲、灰勺进行分块铺灰，较小的砌块量大铺灰长度不得超过1500mm。

3.6砌块就位与校正：砌筑就位应先远后近、先下后上、先外后内；每层开始时，应从转角处或定位砌块处开始；应吊砌一皮、校正一皮，皮皮拉线控制砌体标高和墙面平整度。

砌块安装时，起吊砌块应避免偏心，使砌块底面能水平下落；就位时由人手扶控制，对准位置，缓慢地下落，经小撬棒微撬，用托线板挂直、校正为止。

3.7砌筑镶砖：用普通黏土砖镶砌前后一皮砖，必须选用无横裂的整砖，顶砖镶砌，不得使用半砖。

3.8竖缝灌砂浆：每砌一皮砌块，就位校正后，用砂浆灌垂直缝，随后进行灰缝的勒缝（原浆勾缝），深度一般为2~3mm。

3.9冬期施工：在预计连续5d由平均气温低： $p+5$  或当日最低温度低于0 时即进入冬期施工，应采取冬期施工措施。

当室外日平均气温连续5d高于 $+5$  时应解除冬期施工。

<<园林绿化工程施工工艺标准>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>