第一图书网, tushu007.com

<<一图一解之园林绿化工程施工图识 >

图书基本信息

书名：<<一图一解之园林绿化工程施工图识读>>

13位ISBN编号：9787561845707

10位ISBN编号：7561845707

出版时间：2013-1

出版时间：王春晖、 董舫 天津大学出版社 (2013-01出版)

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

内容概要

《教你识读工程施工图系列:一图一解之园林绿化工程施工图识读》根据园林绿化工程相关制图标准规程进行编写，采用一图一解的形式，通过大量的园林绿化工程施工实例图、辅以简要的文字说明，着重介绍了园林绿化工程施工图绘制的基本概念和专业基础知识，并将园林绿化工程施工图识读的基本原理与具体的园林绿化工程施工图相结合，由浅人深地介绍了园林绿化工程施工图的基本组成、图示方法、编排顺序及读图技能。
《教你识读工程施工图系列:一图一解之园林绿化工程施工图识读》主要内容包括：园林识图基础知识、投影基础知识、剖面图与断面图识读、园林土方施工图识读、园路施工图识读、园林绿化施工图识读、园林水景施工图识读、园林假山与挡土墙施工图识读、园林小品施工图识读、园林土建施工图识读、园林给排水施工图识读、园林电气施工图识读等。

书籍目录

第一章园林施工图识读概述 第一节园林施工图绘制规定 一、图纸幅面规格 图解1图纸幅面 图解2标题栏 二、比例 图解3图样的比例 图解4比例的注写 三、符号 图解5剖视的剖切符号 图解6断面的剖切符号 图解7索引符号 图解8引出线 图解9对称符号 图解10连接符号 图解11指北针 第二节尺寸标注 一、尺寸的组成与规定 图解12尺寸标注的组成 图解13尺寸排列布置 二、直径、半径尺寸标注 图解14直径、半径的标注 三、角度、弧长、弦长尺寸标注 图解15角度的标注 图解16弧长的标注 图解17弦长的标注 四、坡度尺寸标注 图解18坡度的标注 五、尺寸简化标注 图解19单线尺寸标注 图解20等长尺寸标注 图解21相同构造要素尺寸标注 图解22对称构件尺寸标注 图解23形状相似构件尺寸标注 图解24多个相似构配件尺寸标注 第二章投影 第一节 投影的形成 一、投影的分类 图解1 中心投影 图解2 平行投影 二、投影的基本性质 图解3 投影的显实性 图解4 投影的积聚性 图解5 投影的类似性 图解6 投影的平行性 图解7 投影的从属性、定比性 第二节 正投影图及其特性 一、正投影的形成 图解8 形体的单面投影 图解9 形体的两面投影 图解10 形体的三面投影 二、正投影图的特性 图解11 形体的特性 第三节 点线面的投影 一、点的投影 图解12 点的三面投影 图解13 点的投影与坐标的关系 图解14 点的相对位置 二、直线的投影 图解15 一般位置直线 图解16 水平线 图解17 正平线 图解18 侧平线 图解19 铅垂线 图解20 正垂线 图解21 侧垂线 三、平面的投影 图解22 一般位置平面的投影 图解23 投影面平行面 图解24 投影面垂直面 第四节 立体的投影 一、基本几何体的投影 图解25 平面体的投影 图解26 曲面体的投影 二、切割体 图解27 平面立体切割体 图解28 曲面立体切割体 三、相贯体 图解29 两平面立体相交 图解30 平面立体与曲面立体相交 图解31 两曲面立体相交 四、组合体 图解32 叠加 图解33 相交 图解34 切割 图解35 组合体的尺寸标注 第五节 轴测投影 一、轴测投影的形成 图解36 轴测投影的形成 二、轴测图的分类 图解37 正轴测投影 图解38 正面斜轴测投影 图解39 水平斜轴测投影 第六节 标高的投影 一、点的标高投影 图解40 点的标高投影 二、直线的标高投影 图解41 直线的标高投影 三、平面的标高投影 图解42 平面的标高投影 四、曲面的标高投影 图解43 圆锥曲面 图解44 斜圆锥面 五、地形面的表示 图解45 地形面 图解46 地形断面 第三章 剖面图与断面图识读 第一节 剖面图 一、剖面图的形成 图解1 剖面图的形成 二、剖面图的分类 图解2 半剖面图 图解3 局部剖面图 图解4 全剖面图 图解5 展开剖面图 图解6 阶梯剖面图 图解7 分层剖面图 三、剖面图的标注 图解8 半剖面尺寸标注 第二节 断面图 一、断面图的形成 图解9 断面图的形成 二、断面图的分类 图解10 中断断面 图解11 重合断面 图解12 移出断面 三、断面图的标注 图解13 断面标注 第四章 园林土方施工图识读 第一节 园林工程的地形设计 一、等高线及其特点 图解1 挖方与填方 图解2 坡度 图解3 等高线相交 二、等高线设计 图解4 调节等高线水平距离改变地 形坡度 图解5 平垫沟谷的等高线设计 图解6 平整场地的等高线设计 第二节 园林土方测量放线 一、平整场地施工放样 图解7 施工放样的木桩 二、堆山测设 图解8 堆山高度较高时的标记 图解9 堆山高度较低时的标记 三、公园水体测设 图解10 水体测设 …… 第五章园路施工图识读 第六章园林绿化施工图识读 第七章园林水景施工图识读 第八章园林假山与挡土墙施工图识读 第九章园林小品施工图识读 第十章园林土建施工图识读 第十一章园林给排水施工图识读 第十二章园林电气施工图识读 参考文献

章节摘录

版权页： 插图： 图说 图8—13为山石堆叠的方法。
（1）安。
安是安置山石的总称。
放置一块山石叫“安”一块山石。
特别强调山石放下去要安稳。
安可分为单安、双安和三安。
双安指在两块不相连的山石上面安一块山石，下断上连，构成洞、岫等变化。
三安则是在三块山石上安一石，使之成为一体。
安石要“巧”。
形状普通的山石，经过巧妙的组合，可以明显提高观赏性。
（2）连。
山石之间水平方向的连结，称为“连”，按照假山的要求，高低参差，错落相连。
连石时，一定要按照假山的皴纹分布规律，沿其方向依次进行，注意山石的呼应、顺次、对比等关系。
（3）接。
山石之间竖向衔接，称为“接”。
天然山石的茬口，在相接时，既使之有较大面积的吻合，又保证相接后山石组合有丰富的形态。
茬口不够吻合，可以用小山石填补上。
一方面使之更加完美，另一方面使上下石都受小石的牵制。
相接山石要根据山体部位的主次依照皴纹结合。
一般情况下，竖纹和竖纹相接，横纹和横纹相接。
但也有例外，可以用横纹与竖纹相接，突出对比的效果。
（4）斗。
将带拱形的山石，拱向上，弯向下，与下面的一块或两块山石相连接的方法称为斗。
斗的山石结体，形成像自然山洞一样的景观，或如同山体的下部分的塌陷，而上部与之分离形成的自然洞岫景象。
（5）挎。
为使山石的某一侧面呈现出比较丰富曲折的线条，可以在其旁挎一山石。
挎山石可利用茬口咬住或上层镇压来稳定。
必要时，可用钢丝捆绑固定。
当然，钢丝要隐藏于石头的凹缝中或用其他方法来掩饰。
（6）拼。
将许多块小山石，拼合在一起，形成一块完整的大山石，这种方法叫拼。
在缺少大块山石，但要用石的空间又很大的情况下，用许多小石块来造景显得很零碎，就需要用拼来完成一个整体大山石，与环境协调。
事实上，“拼”出一大块形美的山石，还要用到其他的方法，但总称为“拼”。
（7）悬。
下层山石向相对的方向倾斜或环拱，中间形成竖长如钟乳的山石，这种方法叫悬。
用黄石和青石做“悬”，模拟的对象是竖纹分布的岩层，经风化后，部分沿节理面脱落所剩下的倒悬石。
（8）剑。
把以纵长纹理取胜的石头，尖头向上，竖直而立的一种做法。
山石峭拔挺立，有刺破青天之势。
多用于立石笋以及其他竖长之石。
特置的剑石，其下部分必须有足够长度来固定，以求稳定。

立剑做成的景观单元应与周围其他的内容明显区别开来，以成为独立的画面。
立剑要避免整排队列，忌立成“山、川、小”字形的阵势。
（9）卡。
两块山石对峙形成上大下小的楔口，在楔口中插入上大下小的山石，山石被窄口卡住，受到两边山石斜向上的力而与重力平衡。
卡的着力点在中间山石的两侧，而不是在其下部，这就与悬相区别。
况且，悬的山石其两侧大多受到正向上的支持力。
卡接的山石能营造出岌岌可危的气氛。

编辑推荐

《教你识读工程施工图系列:一图一解之园林绿化工程施工图识读》编写注重可操作性，以更大限度地满足实际工作的需要，增加《教你识读工程施工图系列:一图一解之园林绿化工程施工图识读》的适用性和使用范围，强化其使用效果，对提升工程施工人员阅读理解工程施工图的能力，提高其专业水平具有重要的意义。
《教你识读工程施工图系列:一图一解之园林绿化工程施工图识读》体例新颖，内容通俗易懂，可供园林绿化工程施工技术与管理人员使用。

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