

建筑工地级配砂石垫层的比例是

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

点击咨询



建筑工地级配砂石垫层的比例是

在大中型的假山工程中，一方面要根据假山设计图进行定点放线，随时控制假山各部分的立面形象及尺寸关系；另一方面建筑工地级配砂石垫层的比例是还要根据所选用石材的形状皱纹特点，在细部选型和技术处理上有所创造，有所发展。小型假山工程和石景工程有时并不进行设计，而是直接在施工过程中临场发挥，一面构思一施工，最后完成假山作品的艺术创造。但园路带路牙者无路牙者，其路面宽度如何计算？蹬道有山石挡土墙者无山石挡土墙者，其蹬道宽度如何计算？垫层按设计图示尺寸，以立方米计算。但园路垫层宽度：带路牙者，按路面宽度加cm计算；无路牙者，按路面宽度加cm计算；蹬道有山石挡土墙者，按蹬道宽度加1cm计算；蹬道无山石挡土墙者，按蹬道宽度加cm计算。路面（不含蹬道）和地面，按设计图示尺寸以平方米计算，坡道路面带踏步者，其踏步如何计算？路面（不含蹬道）和地面，按设计图示尺寸以平方米计算，坡道路面带踏步者，其踏步部分应予扣除，并另按台阶相应定额计算。什么是路牙？其工程量如何计算？路牙铺装的道路的边缘，起保护路面的作用，有用石材凿成正方形或长条形的，也有按设计用混凝土预制的，也可直接使用砖。混凝土或砖石台阶台阶和坡道的踏步面层，其工程量如何计算？混凝土或砖石台阶，按设计图示尺寸以立方米计算。

什么是灰土垫层？其材料要求和施工要点是什么？灰土垫层是用消石灰和黏土（或亚黏土轻亚黏土）的拌和料铺设而成。材料要求）消石灰应采用生石灰块，使用前～d予以消解，并加以过筛，其粒径不得大于mm，不得夹有

未熟化的生石灰块，也不得含有过多水分。

什么是砂垫层?其材料要求和施工要点有哪些?砂垫层是在软土层上增加一个排水面，通过砂垫层的密度预制造成地基的排水沉降，以提高地基的强度和稳定性，砂垫层的厚度在~m。

级配砂石

施工要点)用表面振捣器捣实时，每层虚铺厚度为00~mm，最佳含水量为5%~0%，要使振捣器往复振捣。)用木夯或机械夯实时，每层虚铺厚度为~mm，最佳含水量为%~%，一夯压半夯全面压实。)砂垫层的质量检查，可用容积不小于cm的环刀取样，测定其密度，以不小于该砂料在中密状态下的干密度数值为合格，中砂在中密状态的干密度一般为1~g/cm。什么是天然级配砂石垫层?其材料要求和施工要点有哪些?天然级配砂石垫层是用天然砂石铺设而成，其厚度不小于mm。施工要点)用表面振捣器捣实时，每层虚铺厚度为00~50mm，最佳含水量为5%~0%，要使振捣器往复振捣。)用内部振捣器捣实时，每层的(责任编辑：无语抡笔)基础垫层工程量按实铺体_湖南工程造价员考试培训阶工程量时不包括翼墙花池等。

台阶(混凝土水泥砂浆面层)工程量为： $(\times \times)m=m$ 散水(混凝土水泥砂浆面层)工程量为： $\times [(+0)\times + 0 \times - (+\times +)] m = \times m$ 明沟工程量为： $[(+0)\times + \times + \times - (+0 \times +)] m = 11m$ (六)拌石或片石蹬道，按示水平投影面积以平方米计算。建筑材料习题互联道客巴巴建筑材料习题建筑材料习题一典型试题解析例材料的密度表观密度堆积密度有何区别材料含水后的影响答三者均表示材料单位体积的质量。

垫层级配砂石

密度采用材料的绝对密实体积表观密度采用材料的表观体积实体体积闭口孔隙体积堆积密度采用材料的堆积体积材料总体积颗粒间空隙体积。级配砂石垫层施工工艺标准级配砂石垫层施工工艺标准更新：阅读：栏目：本文提要：本工艺标准建筑工地级配砂石垫层的比例是适用于工业和民用的砂石地基地基处理以及地面垫层(夯实和碾压法)，天然级配砂石或人工级配砂石宜采用质地坚硬的中砂粗砂砾砂碎(卵)石石屑或其他工业废粒料。自p;表项次项目允许偏差(mm)检验方法顶面标高表面平整度±用水平仪或拉线和尺量检查用m靠尺和楔形塞尺量检查成品保护.1回填砂石时,应注意保护好现场轴线桩标准高程桩,防止碰撞位移,并应经常复测。房建工程级配砂石垫层技术交底分部工程名称地基与基础分项工程名称碎石垫层设计文件号#~#楼结施施工部位伐板基础底技

建筑工地级配砂石垫层的比例是

术交底内容：施工准备.材料及主要机具..用级配砂石回填作为垫层，垫层厚度50mm，其中碎石最大粒径不应大于mm，砂石垫层中砂宜选粗砂或中砂且占全重的%，褥垫层夯填度，褥垫层伸出基础外边缘尺寸为mm。

主要机具：一般应备有木夯蛙式或柴油打夯机手推车平头铁锹2米靠尺小线或细铅丝钢尺或木折尺等。同时砂石垫层因施工工艺简单造价低工期短施工期间不受地下水位和气候影响等优点，在我市高重建筑地基处理中占有重要地位。特别在西安高新技术开发区（位于西安市西南郊）和“三秦”、“五环”、“彩虹”、“曲江”、“西安东郊”、“西安东郊”、“西安东郊”等工程中得到广泛应用。砂石垫层处理地基的级配砂石垫层的比例是适用条件砂石垫层具有较高的强度，能满足高重建筑物荷重大基底压力高的要求，但是建筑工地级配砂石垫层的比例是同其建筑工地级配砂石垫层的比例是垫层一样，在附加荷载作用下，软弱下卧层的变形仍是建筑物能否正常使用的关键，因此，砂石垫层的应用原则仍以控制下卧层顶面的应力为标准。

当建筑场地地质条件较好，但基础底面以下土层的强度尚不能满足基底压力要求，或基底以下有厚度不大的软弱土层，而下卧土层为超固结土或中密砂层时，可以充分利用下卧土层的强度，在其上设置一定厚度（~m）的级配砂石垫层，形成人工双层地基。如建筑场地为大厚度软弱土层时，须采用复合地基（CFG桩振密碎石桩等）加砂石垫层综合处理方案或桩基处理方案，以满足地基强度与变形两方面的要求。砂石垫层的施工砂石料的选择与施工砂石垫层不同于砂垫层，建筑工地级配砂石垫层的比例是对材料的粒径与配合比有一定的要求，为了达到最大密实度，砂石料的选择与控制非常重要。表为不同砂石比与石料粒径组成不同时的最大干密度值，显然砂石比相同，各级石料组成不同，干密度不同，因此，要使砂石垫层达到最大干密度，其填料须满足以下几点：基坑的处理首先平整基坑，并进行底碾压。如基坑地面土层含水量过大，土层为很湿，饱和状态时，重型压实机具地反复碾压将破坏土体结构，或出现“橡皮土”，因此宜先铺垫一层混砾中粗砂或碎砖渣，在其上再人工铺筑~层粒径约0cm大卵石，同时用中粗砂灌缝。砂石料的铺填砂石料的铺填有两种施工方法，一种是将砂石料按设计配合比用装载机翻拌均匀，然后按每层的虚铺厚度计算好用料量，将拌匀的混合料用自卸车运至铺筑场地，在用推土机推平，并进行碾压。也可先铺/砂料，再铺石料，然后将剩余的砂料铺在料上，用水冲，使上部砂料冲下石料缝隙中，并进行碾压密实。室内模拟实验结果证明不同施工方法，所获得的最大密实度值相差不大，说明砂石料的铺填工艺对压实效果影响不大，采取那种施工方案，可根据施工的机械设备条件确定。

因此，可以根据所施工的设计强度选用压实机具，在压实机具确定的条件下，可通过现场试压确定垫层的虚铺厚度。

建筑工地级配砂石垫层的比例是

表二 砂石料的含水量与压实度的关系砂石料与粘性土不同，在较大压力作用下，砂石料为完全干燥或饱和状态时，均能获得大的密实度，而稍湿状态下（含水量约为~%），由于小的毛细压力作用，抵消了一部分压实功能，使压实度偏低。但砂石料在自然状态下的含水量往往处于较不利含水量范围，因此，砂石垫层施工时最好在饱水状态下碾压能获得最佳压实效果。

砂石垫层的检测1.砂石垫层施工质量检测砂石垫层的施工质量检测同其建筑工地级配砂石垫层的比例是压实地基一样，必须随施工进度分层进行。国家行业标准《建筑地基处理技术规范》JGJ（-）规定了石灰土砂垫层施工质量检验方法与数量。砂石垫层的施工检测数量可参照上述《规范》，对大基坑按~m设一个检测点，对基槽每~0m设一个检测点，单独柱基不少于一个检测点。级配压实砂石垫层承载力高，压缩性低，施工工艺简单，在适宜的条件下用于高重建筑物的地基处理可获得良好的技术经济效果。砂石料的选择配合比含水量以及砂石垫层的虚铺厚度与选择合适的碾压机具保证砂石垫层施工质量的重要条件。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/psj/TqESJianZhuSFBNU.html>