

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



工程混凝土处理机械,工程用石子粒径

引言一般混凝土强度是由水泥砂石子水的配合比决定的,尤其是水泥标号和石子粒径决定的,同一强度的混凝土可以有不同的配合比,由于不同标号的水泥和石子粒径有不同的价格,这就决定了同强度而不同配合比的混凝土有着不同的价格;这就是说我们在审计混凝土造价时首先要弄清楚工程实际所用的水泥标号和石子粒径,当实际所用的和当地定额取定的不同时,就要对工程混凝土处理机械,工程用石子粒径们进行换算,否则,审定价就会失真,就不能真实反映一个工程的总价。

本文通过对混凝土造价过程的比较计算,得出了水泥标号和石子粒径对工程造价的影响,目的是能引起工程审计人员在审计工程竣工结算时对水泥标号之间和石子粒径之间换算的重视。水泥标号对工程造价的影响工程上用的现浇混凝土,常用的水泥有3.5级水泥和4.5级水泥等,因计算方法相同,故此只计算用3.5级水泥和4.5级水泥配制的混凝土各自的造价,分析工程混凝土处理机械,工程用石子粒径们对工程造价有何影响。

石子粒径石子粒径是泵送混凝土配制是比较容易控制的一个因素,一般认为,配制泵送混凝土时,石子的粒径不宜超过mm,经查阅,国外许多有关资料认为,最大石子粒径应为mm。

分别按%%、1%%、2%的量来取代基准混凝土中的水泥,观察新拌制混凝土的和易性以及硬化混凝土的强度发

展。C水：kg水泥：kg砂：kg石子：kg配合比为：C水：kg水泥：kg砂：kg石子：kg配合比为：C水：kg水泥：kg砂：kg石子：kg配合比为：混凝土配合比肖瑶现浇碎石混凝土配合比（单位：立方米）碎石粒径6mmMpa水泥。如果用高强度水泥来配制低强度混凝土，单从强度考虑只须用少量水泥就可满足要求，但为了又要满足混凝土拌合物和易性及混凝土耐久性要求，就必须再增加一些水泥用量。

混凝土和易性的好坏直接影响了混凝土的施工和混凝土的强度等级，因此和易性是混凝土质量是否优良的一个重要指标。砂的粗细程度及颗粒级配砂的含水状态含泥量泥块含量和石粉含量砂的有害物质混凝土对砂的基本要求混凝土对砂的基本要求砂的颗粒的总表面积要小，砂尽可能粗。

普通混凝土配合比计算书依据《普通混凝土配合比设计规程》(JGJ-)(J-)以及《建筑施工计算手册》。fcu，k—混凝土立方体抗压强度标准值(N/mm)，取fcu，k=0(N/mm)；四水泥用量计算每立方米混凝土的水泥用量可按下式计算：混凝土的基准配合比为：水泥：砂：石子：水=64：：190：或重量比为：水泥：砂：石子：水=：.58：：。混凝土配合比中国人以下给出我曾经用过的混凝土配合比C水泥砂子河石13水（275水泥）C水泥砂子河石13水（3水泥）C水泥砂子河石水（3水泥）C水泥4耗子5河石水（3水泥）以上数据仅为我当时施工用材料所确定的配合比，如工程使用，必须做试验配合比，并按施工现场砂石含水量调整施工实际配合比。通常根据主要胶凝材料的品种，并以其名称命名，如水泥混凝土石膏混凝土水玻璃混凝土硅酸盐混凝土沥青混凝土聚合物混凝土等等。按使用部位功能和特性通常可分为：结构混凝土道路混凝土水工混凝土耐热混凝土耐酸混凝土防辐射混凝土补偿收缩混凝土防水混凝土泵送混凝土自密实混凝土纤维混凝土聚合物混凝土高强混凝土高性能混凝土等等。

工程用石子粒径

轻骨料混凝土的另一特点是，由于受到轻骨料自身强度的限制，因此，每一品种轻骨料只能配制一定强度的混凝土，如要配制高于此强度的混凝土，使降低水灰比，也不可能使混凝土强度有明显提高，或提高幅度很小。从技术经济及工程特点考虑，针对大体积混凝土高强混凝土普通现浇混凝土混凝土预制构件喷射混凝土和泵送混凝土工程或制品，选用合适的外加剂品种，并简要说明理由。水工混凝土配合比设计规程DLT-大龙指与水工混凝土接触使用的水泥基砂浆，用于混凝土与基岩接触铺筑混凝土浇筑升层间铺筑混凝土施工中局部处理等。根据近期相同抗压强度相同生产工艺和配合比的同品种混凝土抗压强度资料，混凝土抗压强度标准差 按下式计算：在没有试验资料时，抗冻混凝土的水胶比，宜根据混凝土抗冻等级和所用的骨料最大粒径按DL/T508的要求选用。高抛免振捣混凝土的生产施工在我集团公司尚属首次，通过进行高抛免振捣混凝土施工的科研攻关，

(试配混凝土配合比和现场浇灌模拟试验)并结合国内外高抛免振捣混凝土施工的成功经验,依据国家现行规范,总结了一套行之有效的施工工法。高抛免振捣混凝土技术,是对钢管混凝土结构施工工艺的进一步完善,可减轻工人的劳动强度,避免人为影响混凝土质量的因素,有效地控制混凝土的质量,加快施工进度。混凝土的施工配合比换算及一次投料量的计算_jhwsjzzb混凝土的施工配合比换算及一次投料量的计算_狼图腾_新浪博客
混凝土工程。二次投料法又可分为预拌水泥砂浆法(先将水泥砂和水加入搅拌筒内进行充分搅拌,成为水泥砂浆后,再加入石子搅拌成混凝土)和预拌水泥浆法(先将水泥和水充分搅拌成均匀的水泥净浆后,再加入砂和石搅拌成混凝土),多用于强制式搅拌机搅拌混凝土。

一般情|料拢 禮Ba上扔茫海 # 拇稚阜?抹找平\,再用:(.—2.)的水泥砂o?抹很薄的面\,切忌使用过多的水泥水灰比和塌落度的关系天地人任意增大塌落度的危害性并非只影响混凝土强度这一点,而工程混凝土处理机械,工程用石子粒径另一个危害性则能增加现浇板裂缝的因素,众所得知,混凝土裂缝的几个主要原因之一就是混凝土自身的收缩裂缝,塌落度越大则硬化后的收缩性越大,裂缝的可能性也就越大目前,大多数工地在浇灌楼层时多采用了商品混凝土,在某种意义上讲,这能节约劳动力和加快施工进度,有其先进的一面。

建筑施工手册-《混凝土工程》副村长程特点要求快硬的混凝土快硬硅酸盐水泥硅酸盐水泥普通硅酸盐水泥矿渣硅酸盐水泥火山灰质硅酸盐水泥粉煤灰硅酸盐水泥高强(大于C)的混凝土硅酸盐水泥普通硅酸盐水泥矿渣硅酸盐水泥火山灰质硅酸盐水泥粉煤灰硅酸盐水泥有抗渗性要求的混凝土普通硅酸盐水泥火山灰质硅酸盐水泥不宜使用矿渣硅酸盐水泥有耐磨性要求的混凝土硅酸盐水泥普通硅酸盐水泥矿渣硅酸盐水泥火山灰质硅酸盐水泥粉煤灰硅酸盐水泥。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/JXFsGongChengsa23v.html>