东北铬矿加工建筑垃圾对环境的影响

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沟通! 周一至周日全天竭诚为您服务。

客服中心
服务时间：24小时服务
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

东北铬矿加工建筑垃圾对环境的影响

根据对民用类建设项目在施工期的各分项工程中污染物的产生情况，通过对污染物质的分析，确定其对外部环境可能产生的影响。

同时针对施工过程中不同时期产生的污染物种类和原因，采用工程分析的方法提出在施工过程中可能产生的环境问题以及对其相应的解决对策与环境保护措施。. 掌握工程概况工程概况是对整个建设项目的总说明和总分析，是对拟建建设项目或建筑群所作的一个简单扼要突出重点的文字介绍，一般包括下列内容：建设项目的特点；建设地区的自然技术经济特点；施工条件；从环境影响评价的角度来讲，必须要掌握建设项日的概况，只有这样才能为环境影响预测评价和累积效应分析以及投产运行进行环境管理提供基础数据。建设项目的概况，主要是对建设项目的名称地点及建设性质主要技术经济指标总平面布局交通组织以及水电气供给，通讯通风空调，雨污排水与生活污水处置设施位置规模等公用工程的介绍。除此之外对于项目所在地的环境特征也要做到了解，这包括了自然环境特点环境敏感程度环境质量现状及社会经济状况等。. 建设项目工程分析对于民用类建筑施工来说，工程分析的工作内容，原则上是应根据建设项目的工程特征，包括建设项目的类型性质规模开发建设方式与强度能源与资源的使用量及类型污染物排放特征以及项目所在地的环境条件来确定。

东北铬矿加工建筑垃圾对环境的影响

．工程概况首先对工程概况工程一般特征作简介，找出建设项目施工存在的主要环境问题，列出建设项目组成表，为建设项目产生的环境影响分析和提出合适的污染防治措施提供了有力的保证。在装饰过程中使用大量的木制型材油漆等粉饰油料涂料，这些物质挥发出大量的甲醛甲醇丙酮等，污染环境。

．环保措施方案分析污染型项目工程分析中的环保措施方案分析包括两个层次，首先对项目可研报告等文件提供的污染防治措施进行技术先进性经济合理性及运行的可靠性评价，若所提措施有的不能满足环保要求，则需提出切实可行的改进完善建议，包括替代方案。

对于民用建筑施工的环保措施方案分析，应结合建设项目排放污染物的基本特点和所采用污染防治措施的合理性，分析建设项目环保措施是否合理，确保污染物去除率的可靠性，并进一步提出改进意见。．总图布置方案分析首先应分析建设项目与周围的保护目标之间所定防护距离的可靠性，给出总图布置方案与外环境关系图。图中应标明：保护目标与建设项目的方位关系；保护目标与建设项目的距离；保护目标(如学校医院集中居住区等)的内容与性质。其次要分析施工期对周围环境敏感点处置措施的可行性，确定建设项目的施工对附近环境敏感点的影响程度，在此基础上提出有效的可行的环保对策。．评价因子识别筛选及指标体系．评价因子识别筛选民用类建筑建设环境影响涉及的评价因子较多，主要有区域社会经济土地资源环境地质水资源，生态环境景观与文物环境卫生与健康，以及施工环境空气声环境固体废物等。评价因子的识别主要是根据建筑的性质项目组成及环境状况，识别项目环境影响范围影响性质影响程度，再筛选出受影响的因子不受影响的因子以及尚难以确定的因子，重要环境因子与一般环境因子。

民用类建筑施工应采用的环境标准主要有：《环境空气质量标准》(gb--)；《室内空气质量标准》(gb／t--)；《污水综合排放标准》(gb--)；《建筑施工场界噪声限值》(gbl--)；《辐射防护规定》(gb--)；《一般工业同体废物贮存处置场污染控制标准》(gbl---)。．施工期环境保护对策．环境噪声污染防治对以振动摩擦撞击等引发的机械噪声，一般采取减振隔声措施，如为打桩机搅拌机加装减振垫。对某些用电设备产生的电磁噪声，一般是尽量使设备安装远离人群，一是保障电磁安全，一是利用距离衰减降低噪声。

针对建设项目周围的环境保护目标采取的环境噪声污染防治技术工程措施，主要是以隔声吸声为主的屏蔽性措施，同时东北铬矿加工建筑垃圾对环境的影响还应注意施工时间段，使保护目标免受噪声影响。．粉尘烟尘及气体污染防治工程施工中产生的粉尘烟尘及气体污染极难控制，主要应从污染源头进行防治。如文明施工，在搬运水泥石灰沙料等易产生粉尘的物料时使用防尘罩，尽量在有净化设备的燃烧室使用沥青锅，在建材选用上侧重于环保材料。

．施工废水处理方法民用类建筑在施工期造成的水污染多为携带了石灰水泥砂浆的废水，避免或减少此类废水

的主要途径就是在施工的过程中随时注意设备的工况，杜绝跑冒的废水产生，同时在工地现场进行废水的初步处理之后才能排入城市管网系统。

．．建筑垃圾的处置方法应集中收集后再统一运送至同体废物填埋场进行处置，要注意的是在建筑垃圾收运的过程中应注意密封，避免产生二次污染。

废品（包括金属竹木材各种包装材料木料塑料玻璃等）可能具有污染物的废弃物分拣后可作为再生资源利用。广泛性是客观的，但其模糊性和滞后性就会降低人们对东北铬矿加工建筑垃圾对环境的影响的重视，造成生态地质环境的污染，严重损害城市环境卫生，恶化居住生活条件，阻碍城市健康发展。

建筑垃圾

占用土地，降低土壤质量随着城市建筑垃圾量的增加，垃圾堆放点也在增加，而垃圾堆放场的面积也在逐渐扩大。此外，露天堆放的城市建筑垃圾在种种外力作用下，较小的碎石块也进入附近的土壤，改变土壤的物质组成，破坏土壤的结构，降低土壤的生产力。影响空气质量建筑垃圾在堆放过程中，在温度水分等作用下，某些有机物质发生分解，产生有害气体；一些腐败的垃圾散发出阵阵腥臭味，垃圾中的细菌粉尘随风飘散，造成对空气的污染；少量可燃建筑垃圾在焚烧过程中会产生有毒的致癌物质，对空气造成二次污染。对水域的污染建筑垃圾在堆放和填埋过程中，由于发酵和雨水的淋溶冲刷，以及地表水和地下水的浸泡而渗滤出的污水，会造成周围地表水和地下水的严重污染。破坏城市软环境，影响市容城市建筑垃圾占用空间大，堆放杂乱无章，与城市整体形象极不协调，工程建设过程中未能及时转移的建筑垃圾往往成为城市的卫生死角。混有生活垃圾的城市建筑垃圾如不能进行适当的处理，一旦遇雨天，脏水污物四溢，恶臭难闻，往往成为细菌的滋生地。三建筑垃圾的可利用性处理方式1无机物的可利用性处理建筑垃圾中的石块混凝土块及碎砖经处理后，可作为混凝土或砂浆的集料使用。

其原理是利用建筑垃圾中的无机材料形成散状材料桩，通过重锤冲击使桩与桩间土相互作用，形成复合地基，进而达到提高地基承载力地作用废砖石和砂浆与普通水泥混合，再添加辅助材料，可生产轻质砌块；废旧水泥砖石沙等经过配置处理，可制作成空心砖实心砖建筑废渣混凝土多孔砖等，其产品与粘土砖相比，具有抗压强度高耐磨吸水性小质轻保温隔音效果好等优点。

废品的可利用性处理废钢筋铁丝电线和各种钢配件等金属，经分拣集中重新回炉后，可以加工制造成各种规格的钢材；废木材除了作为模板和建筑用材再利用外，通过木材破碎机，粉碎成碎屑后可作为造纸原料或作为燃料使用；废竹木木屑等则可用于制造各种人造板材；废塑料可采用减压法提炼成油，作为燃料使用，或再生加工成排水管，东北铬矿加工建筑垃圾对环境的影响还可代替某些水泥制品；碎玻璃可以加工成再生玻璃或某些装饰。

而建筑垃圾作为各种建筑产品废料的混合物建筑垃圾作为各种建材产品废料的混合物，未加处理直接填埋，不仅破坏了人类赖以生存的自然环境，而且也是资源的巨大浪费。唯有通过走循环经济的道路，对建筑垃圾采取资源化的管理，使这些废料得到循环利用，才能确保建筑业的可持续发展，才符合我国的可持续发展的战略，才能达到和谐人居环境的最终目标。所有这些，已经充分说明，盐城正朝着实施重点项目做强中心城市；统筹城乡发展打造水绿家园；建设绿色盐城改善生态环境迈进。特别是今年，市委市政府根据市民的愿望和要求，在充分调研论证的基础上，把串场河整治和景观打造作为城建重点工程，作为“露水增绿”工作重要内容，受到了广大市民的普遍欢迎。盐南新村可以说是盐城最早兴建的居民区之前几年由于环境较差，年被市政府列为民办实事的重点工程之经过整治和外墙粉刷，环境脏乱差现象明显得到改观。

盐南新村所有平民们亲眼目睹着盐城的发展和巨变，记忆盐城每一步发展的点点滴滴，咱们都是盐城城市巨变的受益者和见证者。盐南新村一区号楼东北处有两处建筑垃圾，堆放垃圾已有五年之久（垃圾的形成是建筑车库遗留下来的），居民群众的生活垃圾无地方可放（见图片附后），东北角的总化粪池已有年未曾清理（详见图片附后），化粪总池不通。

装垃圾的车子被群众拦下来了，而且周围的人也是越聚越多，也有人打了，居民说后来是民警和城管的人都到了现场，把自卸王的司机带走了。景安花园的居民说，在他们小区东边上的这块地方，是一个临时的建筑垃圾堆放点，是小区居民搬进来的时候，搞装修弄下来的建筑垃圾都堆在这里。

记者也问了在现场的城管的人，他们说现场被拦下的这辆车确实是办过渣土处置证的，上面有文峰街道和春晖社区盖了章，同意他倒在景安花园的建筑垃圾临时堆放点。不过景安花园的居民认为，这个建筑垃圾临时堆放点原来是他们小区居民堆建筑垃圾的，现在外面的建筑垃圾也往这里倒，东北铬矿加工建筑垃圾对环境的影响还有生活垃圾，显然是不合适的。

原文地址：http://jawcrusher.biz/zfj/uLAzDongBeiPrCo1.html