

建筑垃圾资源化亟待政策扶持

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



建筑垃圾资源化亟待政策扶持

建筑垃圾的重新利用，既有效地解决了目前建筑垃圾污染环境的一种现状，而且也减少了土地的占用量，创造出新的社会效益和经济效益，使我国的建筑垃圾处理工作走上可循环可持续发展的道路。目前国际上比较先进的处理方法是将这些垃圾经过分选破碎筛分加工，然后进行资源化再利用制再生建筑材料，如再生混凝土等。

但是我国对于建筑垃圾资源化再利用建筑垃圾资源化亟待政策扶持还不够重视，资源化处理量只有建筑垃圾总量的%，更多的是进行填埋处理。重工是一家研发生产建筑垃圾处理设备的大型企业，公司专门针对建筑垃圾的处理研发制造出了新型的移动破碎站，包括轮胎式和履带式两种。国家目前已经正在起草新的关于建筑垃圾再生利用的指导意见和工程施工废弃物再生利用的技术规范，这些文件和标准的出台，将会提高我国建筑垃圾资源化再生利用水平。

建筑垃圾持续增长而资源化利用率不高，不仅造成了资源的极大浪费，而且使众多城市陷入了“垃圾围城”的局面，甚至导致了严重的环境污染。

混凝土经过破碎分选成粗细骨料，可替代天然骨料来配制混凝土道路基层材料和建筑用砖；钢门窗废钢筋等经分拣后可送有色金属冶炼厂或钢铁厂回炼；废砖瓦经清理可以重新使用；废瓷砖陶瓷洁具经破碎分选配料压制

后可制造透水地砖或烧结地砖；废玻璃筛分后可作为微晶玻璃厂或玻璃厂的原料等等。有研究机构估算，我国每年产生的建筑固体废弃物中，若其中有%实现资源化利用，就可以创造价值00亿元以上，社会效益生态效益十分可观。首先，实现建筑垃圾减量化资源化无害化，仅靠社会力量显然是不够的，需要政府加强统筹协调科学规划政策引导监督管理。图为工人们正在清理建筑垃圾新华社记者金立旺摄四川省南充市某企业在使用建筑垃圾等原料加工节能环保砖新华社供图在大拆大建的城市，吐出越来越多的建筑垃圾，人们不得不思考在避免这些垃圾污染环境的同时，让这些资源尽快循环利用起来。

本报记者王卉欧盟国家建筑废弃物的资源化率平均超过%，韩国日本等亚洲国家建筑废弃物的资源化率已经达到%以上。与通常“资源化率不足%”的说法不同，北京建筑工程学院建材实验室主任陈家珑教授给出的数据是，我国实际建筑垃圾资源化利用率不足%，且目前主要的处置方式是填埋与堆放。等政策十几年前，甚至更早，我国已有学者关注建筑废弃物的利用问题，更有“一厢情愿”的创业人和资本仓促进入，希冀化废为宝就地生财，未料岁月蹉跎，始终没有得到“环保建材”市场及政策的积极回应。同时，在北京建筑工程学院科研力量的支撑下，北京首家建筑垃圾处理厂北京元泰达环保建材科技有限公司（下称元泰达）成立。

建筑垃圾资源化

从年开始，吴建民就在做各种准备，筹资解决厂房设备筛选技术，直到年据称为全国最大企业的建筑垃圾生产线在元泰达建成，吴建民对环保建材市场一直保持信心。一方面，建筑垃圾被随意处置或简单填埋，占地又污染；而另一方面，有处置能力的建筑垃圾再生企业却因缺乏作为原材料的建筑垃圾，面临“吃不饱”的生存窘境。”谈到建筑垃圾清运，北京鸿儒保洁服务有限责任公司负责人牛勇向本报记者诉苦，“我们也对建筑垃圾循环利用，比如把可回收物分拣出来，或者把一些施工垃圾制成轻体砖，否则更得赔死。”北京豪杰物资回收中心负责人田先生向本报记者感叹：“建筑垃圾能倒的地方以前挺多的，比如可以倒到五环边，现在不行了，得六环外，运输成本更高了。”谈到建筑垃圾可以利用，他追问记者：“能告诉我哪儿要吗？有补贴吗？”深圳模式城市建筑垃圾已经无处可倒，将其大量外运又不太现实与北京等其他大城市一样，深圳同样面临垃圾围城的问题。为了破解这一难题，作为深圳市首个示范项目，日前，南方科技大学建筑工地建筑废弃物资源化现场综合利用项目应运而生。据项目实施方深圳市华威环保建材有限公司负责人介绍，深圳原特区内目前建筑垃圾资源化亟待政策扶持还有个城中村改造项目，且都位于主干道边，而根据深圳市城市管理相关规定，运送垃圾的货车不允许在主干道通行。南方科技大学的项目采用就地消化现场处理的方式，可使建筑废弃物转化率达到%以上，是一种突破传统处理模式的新方法。

扶持政策

其中，绝大多数建筑垃圾通过大型移动式现场化处理设备处理后，被制成各种类型的骨料及砖，全部用于大学校区建设。

鉴于该项目的借鉴作用，深圳市政府将之作为年重点扶持项目，并拨出万元专项经费，国家发改委也划拨万元专项资金补贴。新政待出采访中，记者一直有一个疑问：近些年来城市发展迅猛，大拆大建很多，建筑垃圾积累不少，为什么能推动建筑垃圾处置的国家相关大政策和细则迟迟没有出台？“建筑废物的处理和利用是一个系统工程，牵扯到很多管理部门。在总理批示后，中编办工信部发改委等部委也都找过陈家珑，请他做一些支持工作，诸如调研起草指导意见等。

目前，建筑垃圾资源化利用问题已经得到社会各界的高度关注，并且列入各级政府的议事日程，有关各部委都将建筑垃圾资源利用列入了“十二五”规划。建筑垃圾源头削减策略当前，我国正处于经济建设发展时期，每年大量的施工建设和拆迁改造工程不可避免地产生数亿吨建筑垃圾，如不尽快加以处理和利用，必将给社会环境和资源带来不利影响。比如港埠设施，以及其他改造工程的基础设施配件，都可以利用再循环的石料，代替相当数量的自然采石场砾石材料。

日本对于建筑垃圾的主导方针是：尽可能不从施工现场排出建筑垃圾；建筑垃圾要尽可能重新利用；对于重新利用有困难的则应适当予以处理。如美国住宅营造商协会开始推广的一种“资源保护屋”，其墙壁用回收的轮胎和铝合金废料建成，屋架所用的大部分钢料从建筑工地上回收得来，所用板材是锯末和碎木料加上%的聚乙烯制成，屋面的主要原料是旧的报纸和纸板箱。

针对于此，荷兰采用了砂再循环网络，由分拣公司负责有效筛砂，依照其污染水平进行分类，储存干净的砂，清理被污染的砂。总体来讲，上述这些国家大多施行的是“建筑垃圾源头削减策略”，在建筑垃圾形成之前，就通过科学管理和有效的控制措施将其减量化；对于产生的建筑垃圾则采用科学手段，使其具有再生资源的功能。建筑垃圾堆放与填埋的危害建筑垃圾堆放与填埋不仅大量侵占土地；而且，污染水体大气和土壤，并且更难消解；同时，严重影响市容和环境卫生。有专家认为，建筑垃圾最大的风险在于其占用了大量土地，未来年，中国的建筑垃圾增长会进入高峰期，将直接加剧城市化过程中的人地冲突。建筑垃圾在堆放过程中，一些有机物发生分解，产生有害气体，少量可燃物在焚烧中可产生有毒气体，这些气体包裹着细菌粉尘随风飘散，对大气造成污染。《科学时报》(--A深度)维普资讯<http://cqvip.com>辽宁建材年第期筑逾竣源钯鱼番邈翡建筑垃圾资

建筑垃圾资源化亟待政策扶持

资源化势在必行 维普资讯<http://cqvip.com> 难高出许多。关键词：中国建筑垃圾资源化亟待政策扶持慧典市场研究报告网讯建筑垃圾资源化不完全是市场行为，具有一定的公益性，为了使其进入良性循环，就不能要求建筑垃圾资源化企业自负盈亏。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/BWQRJianZhuB2FuX.html>