

URL: <http://news.cbbn.net/2006-10-18/keji/NA422028.htm>

People's Daily (Beijing, China), October 18th, 2006

"E-Waste Dumping Hotspot Found in Beijing: E-Waste Recycling Legislation is Expected the Beginning of Next Year"

电子垃圾集散地现身北京 管理条例年底出台

2006年10月18日 来源:新华网

你将自己淘汰掉的手机或者电视机卖给街边小贩的时候，可能还很高兴换回了几十元或者几百元钱。可是这些电子垃圾最后流向了哪里却无人知晓。据业内人士透露，中国现已成为全世界电子垃圾的集散地之一，连北京也已经开始出现这类集散地，而在集散地从事电子垃圾拆解回收的工人们则面临着巨大的健康威胁。

■大城市周边出现电子废物集散地

广东省的贵屿镇已成为全球最大的电子垃圾拆解基地之一。绿色和平组织有毒物质污染防治项目主任岳毅桦介绍说，当地有300多家企业专门从事电子垃圾的拆解，另有3000多家手工拆解作坊，每年的拆解量高达150多万吨。

据介绍，大量的洋垃圾在当地被几乎赤手空拳的农民工拆解，有些作为配件流向市场，有些贵金属被提炼，一些成色较好的则直接翻新销往市场。由于处理方法相对落后，有毒物质直接堆积在了附近的空地上，或直接焚烧产生有毒气体。

岳毅桦透露，在包括北京广州在内的大城市周边，电子废物集散地日渐浮现。例如北京后八家地区“有一条500米的路，路两边几乎全部是电子废物店”，这些店两三年前做的是废旧门窗的拆解工作，最近大部分转行做起了电子垃圾拆解回收的生意。该地毗邻中关村，“一个小时就有两三辆满载电子废物的车开来卸货”。

■产品制造与垃圾回收影响工人健康

据悉，个人电脑由700多种化学原料组成，其中一半以上对人体有害。

美国硅谷有毒物质联盟创始人泰德·史密斯介绍说，调查显示，半导体业工人比其他制造产业的工业患病比例高3倍，而三项流行病学研究表明，在半导体制造车间工作的女工比其他产业女工发生流产的概率要高40%。

同时，绿色和平组织的一份报告显示，电子废物拆解地——

中国广东省贵屿镇的环境样本中发现铅、汞及镉等10多种有毒重金属，其含量都远高于背景含量。

而所有当地尘埃样本的含铅量都高于普通样本几百倍。

常年生活这样的环境中，对人是致命的。汕头大学近年对贵屿镇165名一至六岁儿童的血铅水平进行了调查，结果显示这些儿童血铅负荷高，其中135名儿童铅中毒，他们的智力发育也或多或少受到影响。

■ 电子垃圾拆解处理也将有章可循

据了解，国家不同部委起草了三个有不同侧重点的法规，即《电子信息产品污染控制管理办法》（下称《办法》）、《废旧家用电器及电子产品回收利用管理条例》（下称《条例》）和《废弃家电与电子产品污染防治技术政策》（下称《政策》），分别由国家信息产业部、发展改革委和环保总局牵头起草。

记者了解到，《办法》已于今年2月28日由信息产业部等7部委公布，自2007年3月1日起施行。《办法》规定电子产品在进入市场前就要提供产品的环保方面的信息，并以自我声明的方式向消费者公布产品中都使用了哪些化学物质，比重多少，哪些可以拆解等。8月14日，国家环保总局等四部委发布了《政策》。而《条例》主要针对产品废弃之后的回收管理。

国家环保总局污染控制司固体废物及有毒化学品管理处副处长钟斌对记者表示，国家发展改革委牵头的《条例》已经报送国务院，列入一类立法计划，将于今年年底出台。

钟斌表示，关于电子垃圾的拆解回收如何管理的问题，环保总局已经在研究相关法规，但出台时间未定。他补充说，该法规是否出台以及如何出台，取决于国务院即将颁布的《条例》确定由谁来管理拆解回收行为本身。

■ “谁生产谁负责”才能治本

岳毅桦认为，只有建立“谁生产谁负责”的机制，才能从根本上解决问题。

据了解，环保总局牵头的《政策》提出了实行“污染者负责”的原则，由产品生产者、销售者和消费者依法分担废弃产品污染防治的责任。

岳毅桦表示，一些政府部门与企业已经意识到了电子垃圾的危害性，并设置了回收系统。这些回收系统虽然能避免电子垃圾因为不当处理造成的二次污染，但却不能激励电子产品企业改善产品设计，以从根本上解决电子废物污染问题。

她说，电子产品企业对自己的产品承担全部责任直至产品的废弃阶段是电子产业的大势所趋，也是从源头上预防电子废物污染的最有效手段。遗憾的是，大部分的电子企业在国内并没有为消费者提供回收服务，有鉴于此，绿色和平组织近年来与Acer、苹果、戴尔等业内企业进行了协商，惠普、Acer等企业已经采取了积极措施。（邓华东）