

中国发布《废弃家用电器与电子产品污染防治性技术政策》

近日中国环境保护总局偕同科技部、信息产业部及商务部联合发布《废弃家用电器与电子产品污染防治性技术政策》，此政策为中国为减少家用电器与电子产品使用废弃后的废物产生量，提高资源回收利用率，控制其在综合利用和处置过程中的环境污染而制订。此政策主要内容如下：

指导原则和三大目标

指导原则包括推行电子废弃物减量化、资源化及无害化的“三化”原则，以及实行“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。

污染防治的三大目标即从源头减少和控制电子产品中有毒有害物质的使用、提高电子产品的回收率和资源化利用率，规范电子废物在资源化利用过程中的环境污染。

环保设计

包含减少有毒有害物质的使用、延长产品使用寿命、提高产品的再使用和再利用特性、提高产品零(部)件的互换性、以及合理使用包装材料等五项。

有毒有害物质的标示制度

此标示制度会于有毒有害物质完全禁用之前逐步推行，同时也要求生产者除标示外，应能提供相关资讯予回收业者。

污染防治措施、回收利用

针对含有危险物质的电子产品零(部)件，如阴极射线管、液晶显示器、线路板、含多溴联苯及多溴联苯醚的电线及电池等的处理方式，提出了现阶段鼓励采用的最佳可行技术，以及相关的污染防治要求；鼓励废弃家用电器与电子产品的再使用，但使用时应能符合本政策的相关环保规定。而维修这些废弃产品时也不能导致有毒有害物质的释出。

未来鼓励发展的六大技术和设备

例如替代锡铅焊接工艺的研究、阴极射线管拆解、回收成套设备开发等。

另外，未来政府需依循本政策制定一系列的相关措施，例如分期、分批公布有害物质产品目录，建立政府绿色采购政策和相关的采购标准，制订废弃产品拆解、再利用和处置的环保技术规范，以及研究与污染防治有关的技术标准体系，制订产品生态设计标准、再使用产品标准、产品或部件回收利用的标示标准、回收利用率和再利用率计算方法标准等。

目前虽仅有此政策发布，不过相信在不久的将来，中国政府将制订更多相关标准以供各生产者可参照实施，我们将继续关注相关消息。

