## 加强废弃电器电子产品回收利用

## 唐一鑫 赵鹏昊

"收旧手机、旧冰箱、旧电脑……快来卖哟。"在不少城市,收废品的商贩常常穿梭在大街小巷。"从居民家里收回来之后,这些电器电子产品的后期流向就不太可控了。有的可能流入欠缺资质的企业、被私人拆解掉,从而造成环境污染。"TCL 奥博(天津)环保发展有限公司总经理王春林说。

中国社会科学院技术经济研究室主任吴滨认为,废弃电器电子产品若不能妥善处理,会对土壤、水环境造成巨大危害,"另一方面,这类产品又含有贵金属等许多资源,值得加强回收利用"。据中国家用电器研究院估算,2020年我国电器电子产品理论报废量约为7.16亿台。

如何才能壮大处理产业、提高回收利用率?

要进一步提升技术水平。吴滨认为,废弃电器电子产品拆解和有用资源提取过程较为复杂,对技术水平和环保要求均较高,"随着循环经济发展,废弃物利用从简单的'吃干榨净'逐步向高值化利用发展,对行业发展提出了更高要求"。在他看来,循环经济涉及生产、生活方式全方位的调整。生产企业要积极推动绿色设计、绿色制造,在产品设计和生产过程中充分考虑产品的回收利用。同时健全生产者责任延伸制度,充分发挥生产者在回收利用中的作用,引导并规范生产企业与回收企业、电商平台共享信息;依托数字经济建立便捷高效的回收体系,支持规范拆解企业工艺设备提质改造,推进智能化与精细化拆解。

要进一步推广再生资源。吴滨表示,当前,一些消费者对再生资源生产的产品存在疑虑,"这其中有消费观念的原因,但更重要的,是要完善标准体系、提高透明度,推动再生资源生产规范化"。

要进一步规范行业发展秩序。采访中,一些企业呼吁,有关部门应规范私人拆解作坊,让更 多货源得到正规拆解处理。此外,在再制造和再利用环节,相关政策与标准也有待进一步明晰和 完善。

日前,国家发展改革委印发《"十四五"循环经济发展规划》,"废弃电器电子产品回收利用提质行动"被列入循环经济领域的六大重点行动。"感谢国家对行业的关注和支持。后期我们会进一步提升回收处理能力,提升深加工、再利用、再制造的水平。"王春林表示。