环境署

电子垃圾 2.0

可持续性回收

电子垃圾的多种形式

移动电话

笔记本
电脑和平板电脑

笔记本
电脑和个人电脑

电视和显示屏

插头和电缆

电子垃圾无处不在

我们需要改变现状

你知道吗？我们生产了**5000**
万公吨电子垃圾

这比**125,000**
架飞机的**82**倍还多

一公吨垃圾相当于:
37台电视机、**135**台电脑、**3,333**个电脑键盘、或**8,000**部手机

电子垃圾和你

每个人至少有一部手机

你多久换一部？ **平均使用2年**

2016 → 2018

谁制造出最多的电子垃圾？

地区	千克/每居民	百万吨
非洲	1.7	1.9 Mt
美洲	12.2	11.7 Mt
亚洲	3.7	16.0 Mt
欧洲	15.6	11.6 Mt

电子垃圾、健康与环境

将恶性循环转变为良性循环

中枢神经系统——会受到锑、砷、铍、铅、汞、多氯联苯破坏

消化系统和泌尿系统——会受到锑、镉、铅破坏

生殖和内分泌系统——会受到溴化阻燃剂、二恶英和呋喃(PCDD / PCDF)、滴滴涕、铅破坏

呼吸系统——会受到砷、铬、汞、氯乙烯破坏

血液——会受到铅、汞破坏

骨骼——会受到镉、铅破坏

免疫系统——会受到二恶英和呋喃(PCDD/PCDF)、滴滴涕、多氯联苯破坏

防止化学物质进入身体

管理你的电子垃圾，共创美好未来

1. 延长电子产品使用寿命:重用和翻新。
不要每半年就换了你的IPHONE!

2. 在可能的情况下，
将你不用的电器和电子设
备送到回收站或返还给零售商

3. 小心处理电子零件，
在拆除电子设备时
需做好个人防护措施。

4. 提倡电子垃圾的环保管理。

5. 通过开放式网络课程学习如何应对电子垃圾挑战:
http://learning.climate-kic.org/courses/e-waste-mooc

更多信息: http://www.basel.int/Implementation/Ewaste