

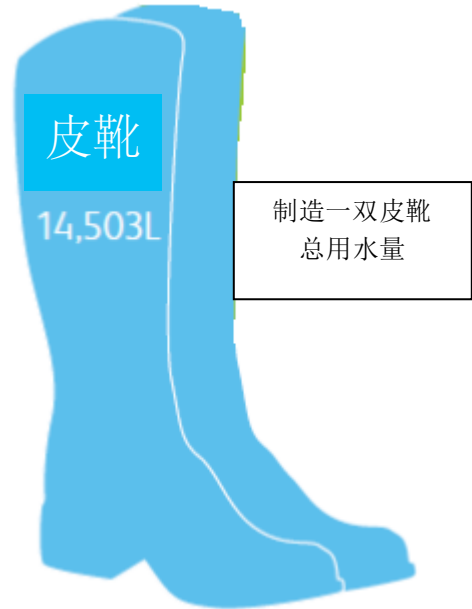


## <sup>1</sup>不同供应链中的用水量

### 制造皮靴用水量：

#### 1. 养牛(占总用水量 96%！)：

- 种植玉米喂养牛群
  - 灌溉耗水量
- 饲养牛群
  - 牛群需饮水

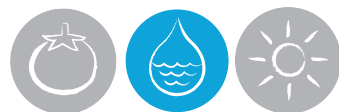


#### 2. 制革工艺 (占总用水量 4%)：

- 处理牛皮
  - 清洗和浸泡牛皮革需要用水
  - 处理牛皮革需用化学物品，而处理化学垃圾也需用水
- 其它方面
  - 比如，用水基染料给皮革染色

<sup>1</sup>注：此处的水足迹信息均来自[海伦·波莉为地球之友组织所著的《日常用品的所需土地与水足迹》](#)。地球之友©[版权声明](#)。





## <sup>2</sup> 不同供应链中的用水量

### 生产智能手机用水量：

#### 1. 获取原材料 (占总用水量 40%)

- 采矿
  - 开采用于制造电池、磁铁和 LED 灯等的矿物和金属，会产生大量含砷和其它有害污染物的废水。
- 生产塑料
  - 生产用于产品包装等的塑料产品需要大量的水。



#### 2. 电子部件的制造 (占总用水量 14%)

#### 3. 生产和组装手机(占总用水量 40%)

- 稀释
  - 这个过程 95% 的水用于稀释手机制造和组装中产生的污染物!

<sup>2</sup>注：此处的水足迹信息均来自[海伦·波莉为地球之友组织所著的《日常用品的所需土地与水足迹》](#)。地球之友©版权声明。





### <sup>3</sup>不同供应链中的用水量

#### 制作巧克力棒用水量：

#### 1. 种植 (占总用水量 92%)

- 种树
  - 巧克力棒的主要原料是可可豆，而可可树需生长在潮湿的热带气候。
- 种植甘蔗或甜菜
  - 需要灌溉



制作一条巧克力棒总用水量

#### 2. 动物产品的生产 (牛奶和鸡蛋) (占总用水量 7%)

- 饲养动物
  - 种植饲料需要灌溉，以及动物（如牛与鸡）生长也需用水
  - 处理动物产品垃圾需要用水

<sup>3</sup>注：此处的水足迹信息均来自[海伦·波莉为地球之友组织所著的《日常用品的所需土地与水足迹》](#)。地球之友©版权声明。

