

## 共享洗衣机改良设计

### 摘 要

共享经济顾名思义其实就是分享的一种模式，对于共享经济可以理解为随时调用，在闲置时可以给不同的人使用，实现资源共享，而不浪费资源。对于公共洗衣房，大部分学生表示，出于对卫生的担忧，不少学生一般只是拿些大件不容易手洗的衣物来共享洗衣，而贴身的内衣物还是坚持手洗，虽然说共享洗衣机会本身就带有各种消毒杀菌的功能，而且也会有专人清洗，但他们仍旧认为无法把握清洗的洁净程度。所设计的该款产品主要是针对学生宿舍，工人集体宿舍，公共社区内的共享洗衣机所存在的的一个普遍问题-

---

-卫生问题而进行系统的设计，由于现存的杀菌除污措施饱受质疑，总是不能让人们彻底安心，总有一些不自觉的人甚至用公共设备去洗鞋之类的东西，另大众尤其反感，故对共享洗衣机进行进一步的改良，目的是彻底改变这个令人头痛的问题。共提出两种方案，秉着机桶分离的原则，方案一:洗衣机+杀菌除污柜，桶由专门的消毒除污设备清理，先领桶，后洗衣，方案二:一人一桶，需要洗衣时，直接带着自己的桶，插入洗衣机内进行洗衣。最终，选取第二种方案，并进行深度的设计。

关键词：共享，洗衣机，卫生，改良，创意

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/826151032120010221>