

可持续发展

重要社会课题2 实现循环经济



帝人集团通过延长产品寿命，促进3R (Reduce、Reuse、Recycle)，为构建循环经济做出贡献。



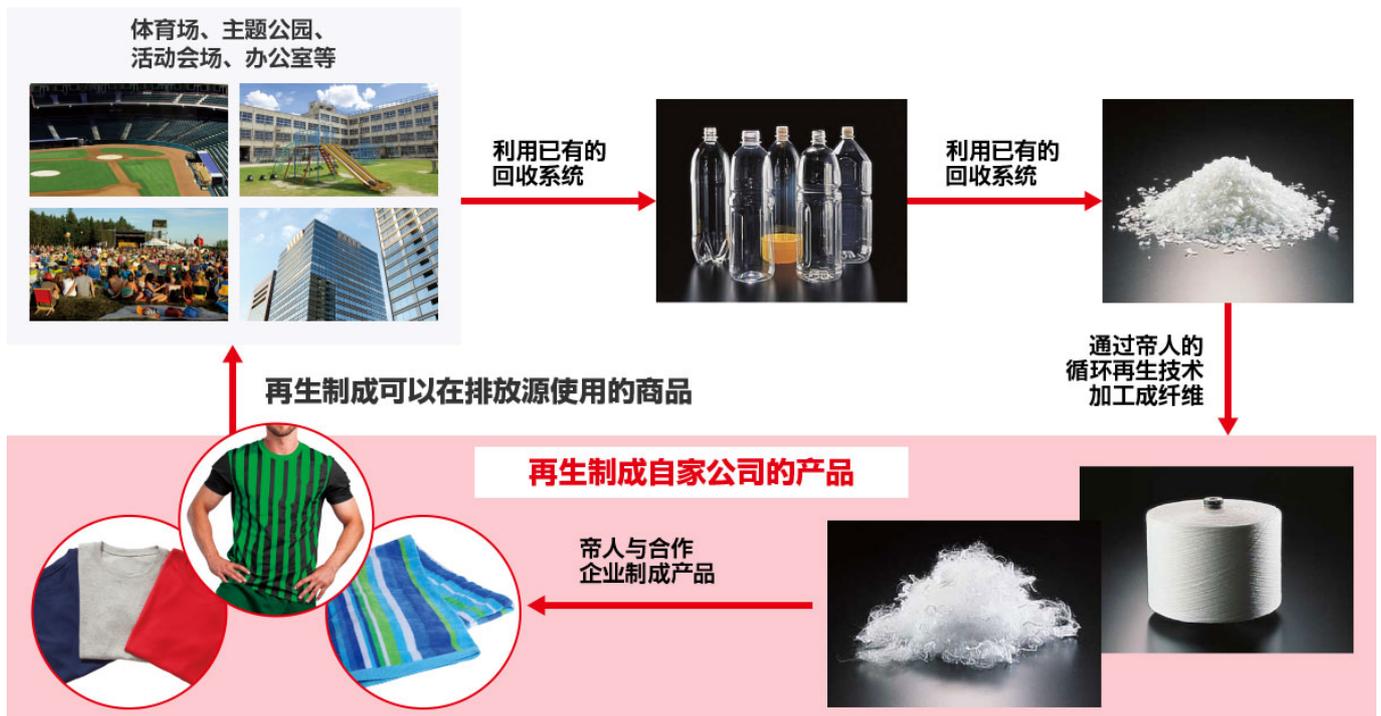
之前的社会通过反复地大量生产、大量消费和大量废弃而得以发展。但其结果是资源枯竭、环境污染以及对生态系统的巨大损害。帝人集团作为以材料为主的制造业公司，为了实现循环型社会，一直在致力于3R工作，但是考虑到有必要进一步推进这个措施，我们将“实现循环经济”列为重要社会课题。

仅靠消费维持经济的社会是“不可持续”的社会，帝人集团希望为“循环经济”的转型做出贡献，就像自然生态系统的循环，没有“丢弃”的概念，资源不断循环。我们不仅要在生产活动中致力于资源循环，还要在资源被排放的地方，通过“产地地消型材料再生”等，还原再生产品并再次使用，推进社会的“循环化”，为解决日益严重的海洋塑料问题也做出贡献。

环境价值解决方案（回收再利用等）

为了实现循环经济，我们需要改变社会结构，不能以产生废弃物为前提，而是要不排放有害的废弃物，实现资源的可持续使用。帝人集团致力于延长产品寿命，提供有助于共享的“高耐久、高质量材料”，同时我们还通过“开发、提供循环再生技术的合作伙伴关系”，为提高整个价值链的资源循环性做出贡献。

产地地消型再生的机制



帝人集团的原创技术能够一站式实现从回收商品化的过程

资源有效利用、减少废弃物

为了促进资源循环，帝人集团致力于减少废弃物，并提出了“到2030年度为止，将填埋废弃物的销售额原单位比2018年度改善10%”的目标。另外，为了保护水资源，我们还提出了通过扩大用水量较少的产品，到2030年度为止将“淡水取水量的销售额原单位比2018年度提高30%”的目标。

相关信息

[重要社会课题与KPI](#) > [解决方案与创造价值](#) > [资源循环措施](#) > [水资源管理](#) >