

活动：说明工业化牛奶生产对自然资源的消耗

我们饮用的牛奶绝大部分来源于工业化生产，需要经历饲料生产、奶牛养殖、牛奶加工、运输配送等环节，其中的每一环节都消耗自然资源（图1.7）。以能源消耗为例，用于奶牛养殖的能源仅占很小比例，大量的能源被消耗在饲料生产和牛奶的加工、运输配送等环节。

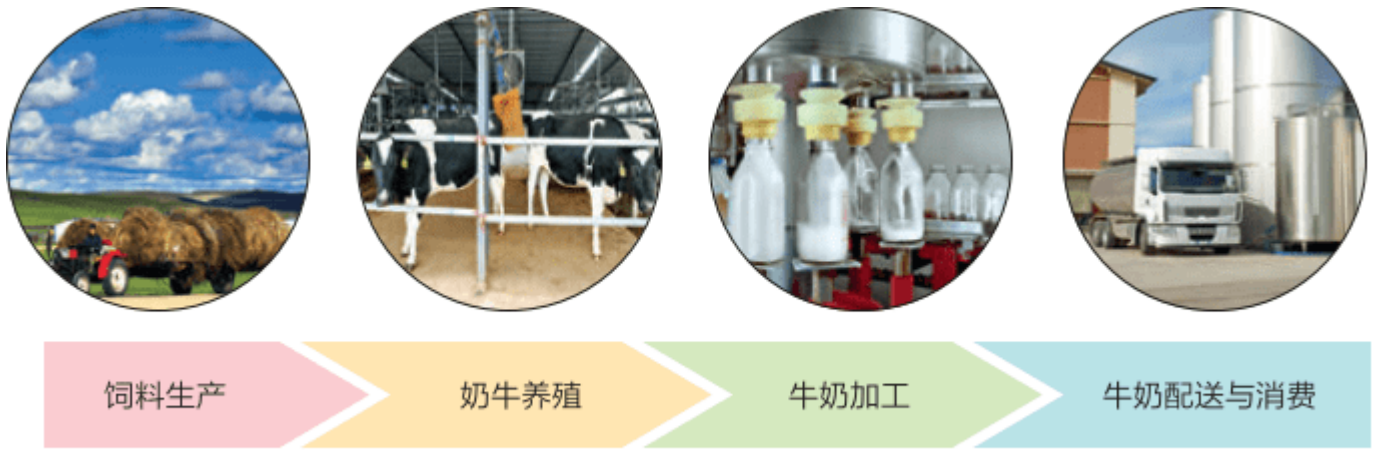


图 1.7 工业化牛奶生产到消费的过程

1. 指出工业化牛奶生产的各个环节需要的自然资源。
2. 分析现代工业社会需要更多自然资源的原因。