

作业二

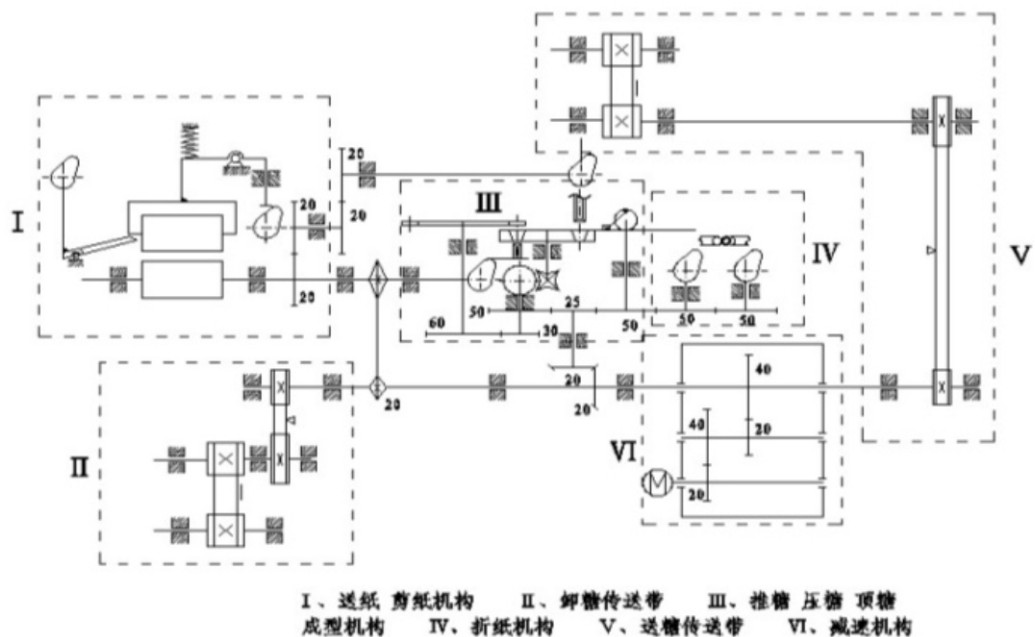
巧克力自动包装机的工作循环图



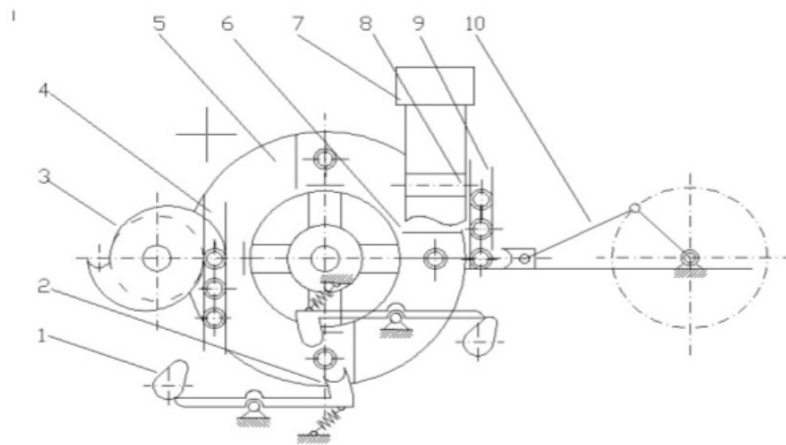
图中所展示的是三个包装工作周期 T 的过程，其中推糖曲柄滑块机构与卸糖机构为匀速圆周运动，周期分别为 T ， $2T$ 。

在设计过程中，应确定执行机构的周期、执行机构初始状态的设定以及传动机构传动比的计算。

其自动包装机机构简图如下：



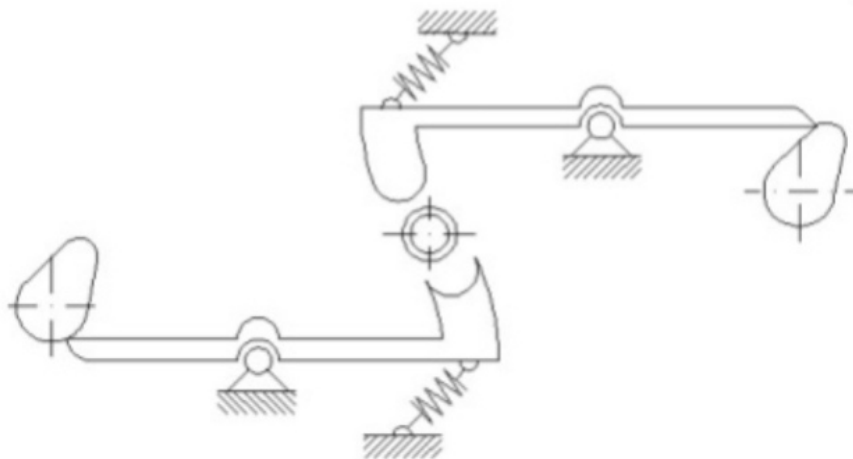
执行机构简图为：



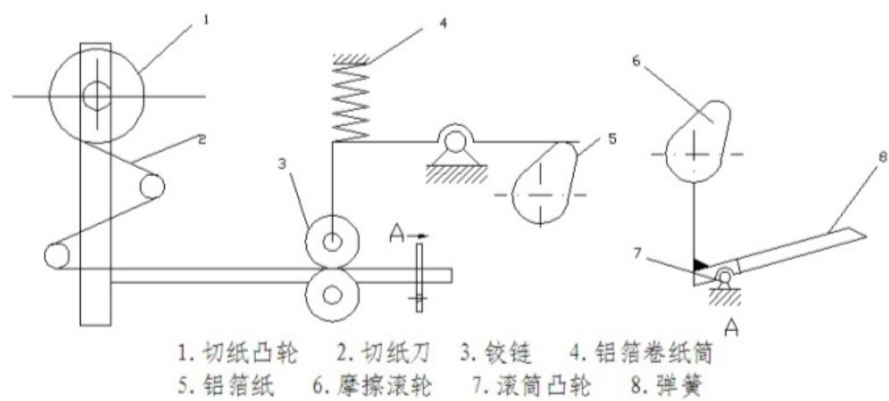
巧克力糖自动包装机

- 1、折纸凸轮 2、折纸挡板 3、卸糖盘 4、出糖传送带 5、盘形机构
6、剪纸刀 7、卷筒纸 8、上摩擦轮 9、送糖传送带 10、推糖四杆机构

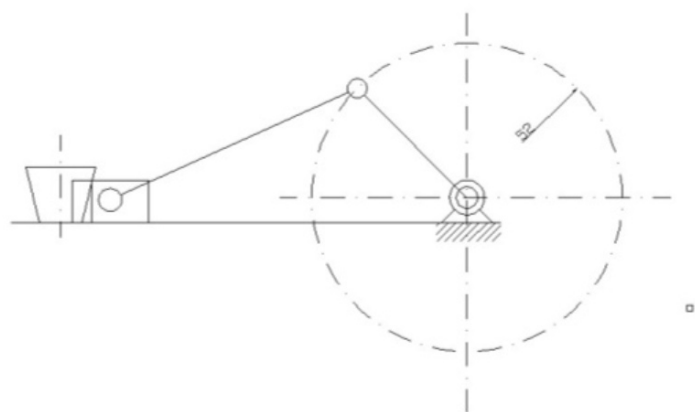
折纸机构为：



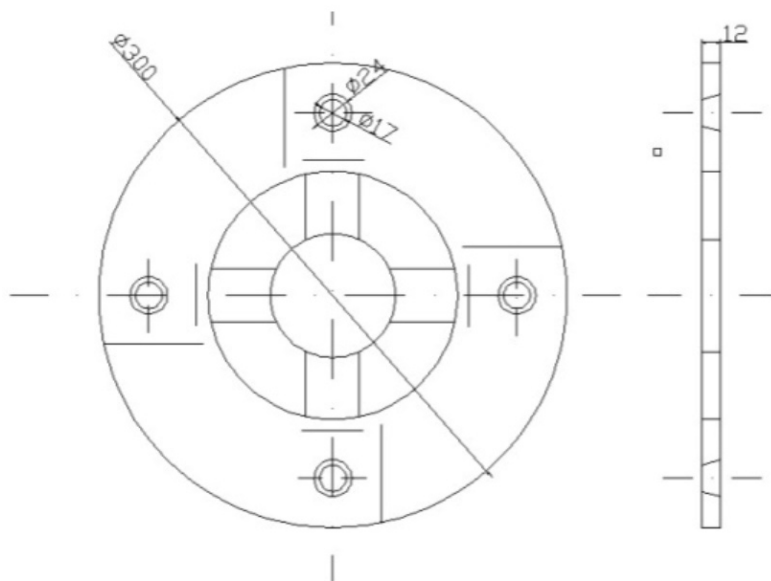
送纸和切纸机构为：



推糖机构：



盘形机构：



卸糖机构：

