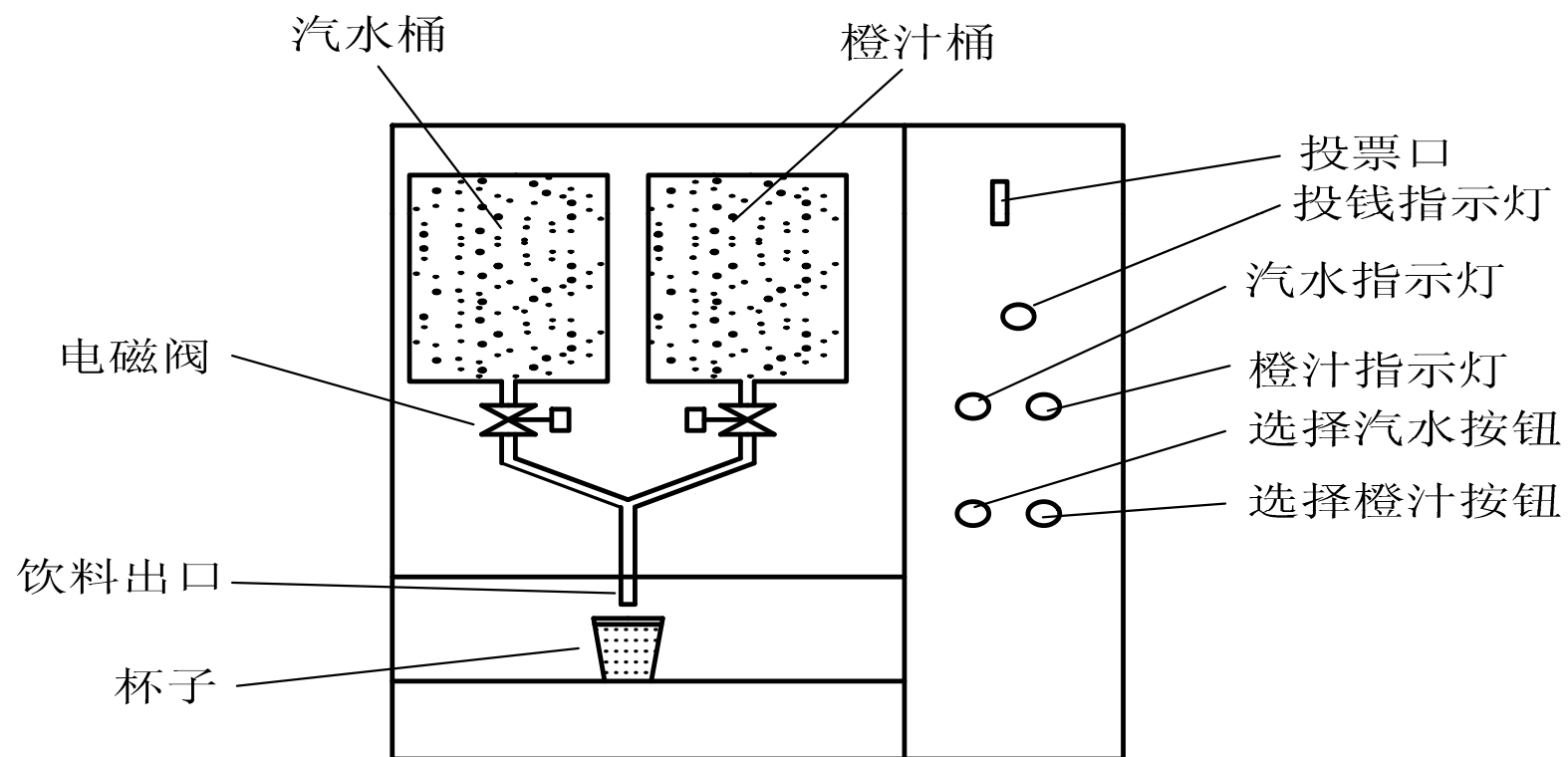




项目任务:



控制要求:

- ①自动售货机可投入1角、5角、1元的硬币。
- ②当投入的硬币总值超过2元时，汽水指示灯亮；当投入的硬币总值超过3元时，汽水及橙汁指示灯亮。
- ③当汽水指示灯亮时，按放汽水按钮，则排出汽水，8 s后，自动停止。在这段时间内，汽水指示灯闪烁。
- ④当橙汁指示灯亮时，按放橙汁按钮，则排出橙汁，8 s后，自动停止。在这段时间内橙汁指示灯闪烁。
- ⑤若投入硬币总值小于按钮所需的钱数(汽水2元，橙汁3元)时，投钱指示灯亮，提示用户继续投币。

