

第 6 列:

(1) 可找零, 投入 1 元硬币, 按下"橙汁"按钮

(2) 售货机退还 5 角硬币并送出橙汁

(3)

$C1 \wedge T11 \rightarrow T13$

$C2 \wedge T12 \rightarrow T11$

$C4 \vee C5 \rightarrow T12$

$C3 \vee T13 \rightarrow T14$

$C4 \wedge T14 \rightarrow E24$

$T13 \rightarrow E23$

第 23 列:

(1) 零钱不足, 往售货机投入 1 元硬币, 按下"啤酒"按钮

(2) 零钱不足, "零钱找完"的红灯仍亮, 售货机退还 1 元硬币

(3)

$\sim C1 \rightarrow E21$

$C4 \vee C5 \rightarrow T12$

$C2 \wedge T12 \rightarrow T11$

$\sim C1 \wedge T11 \rightarrow E22$