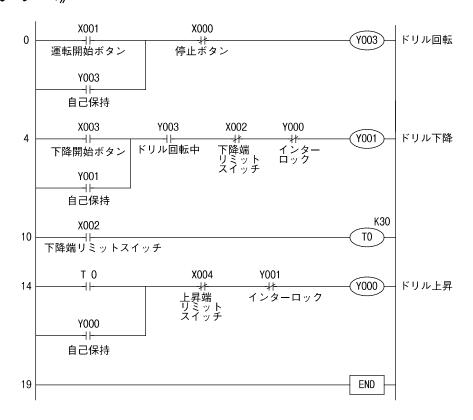
シーケンスプログラムは次のようになります。

《回路プログラム》



《リストプログラム》

ステップ	命令
0	LD X001
1	OR Y003
2	ANI X000
3	OUT Y003
4	LD X003
5	OR Y001
6	AND Y003
7	ANI X002
8	ANI Y000
9	OUT Y001
10	LD X002
11	OUT TO
	SP K30
14	LD T0
15	OR Y000
16	ANI X004
17	ANI Y001
18	OUT Y000
19	END

パソコン入力時は 「OUT TO K30」

《動作の確認をしてみましょう》

上のプログラムをシーケンサへ入力し、動作の確認をして みましょう。

- 入力 X001 を ON にすると出力 Y003 が動作します。
 入力 X000 が ON すると出力 Y003 が不作動になります。
- ② 出力 Y003 が動作しているときに入力 X003 を ON にすると出力 Y001 が動作し、入力 X002 を ON にすると出力 Y001 が不作動になります。
- ③ 入力 X002 を ON のまま保持すると、タイマ T0 がカウントを始め、3 秒後に T0 接点が ON になります。
- ④ タイマ T0 が ON になると出力 Y000 が動作し、入力 X004 が ON になると出力 Y000 が不作動になります。