

输入: clk, rst,

sensor 1 紧急信号
 sensor 2 时钟/计时信号

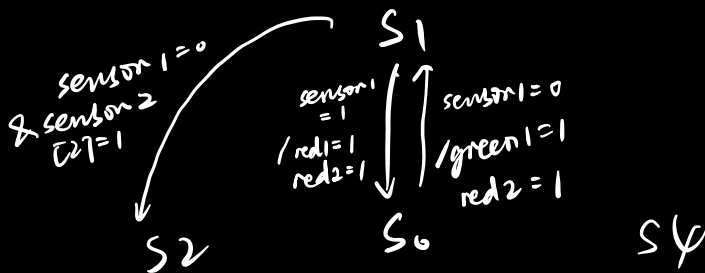
	{	[2]	35s
		[1]	5s
		[0]	25s

输出: 主 red1, yellow1, green1

支 red2, yellow2, green2

计时器控制信号 state

	主	支	时间
S0:	红	红	
S1:	绿	红	35s
S2:	黄	红	5s
S3:	红	绿	25s
S4:	红	黄	5s



19 49 52.