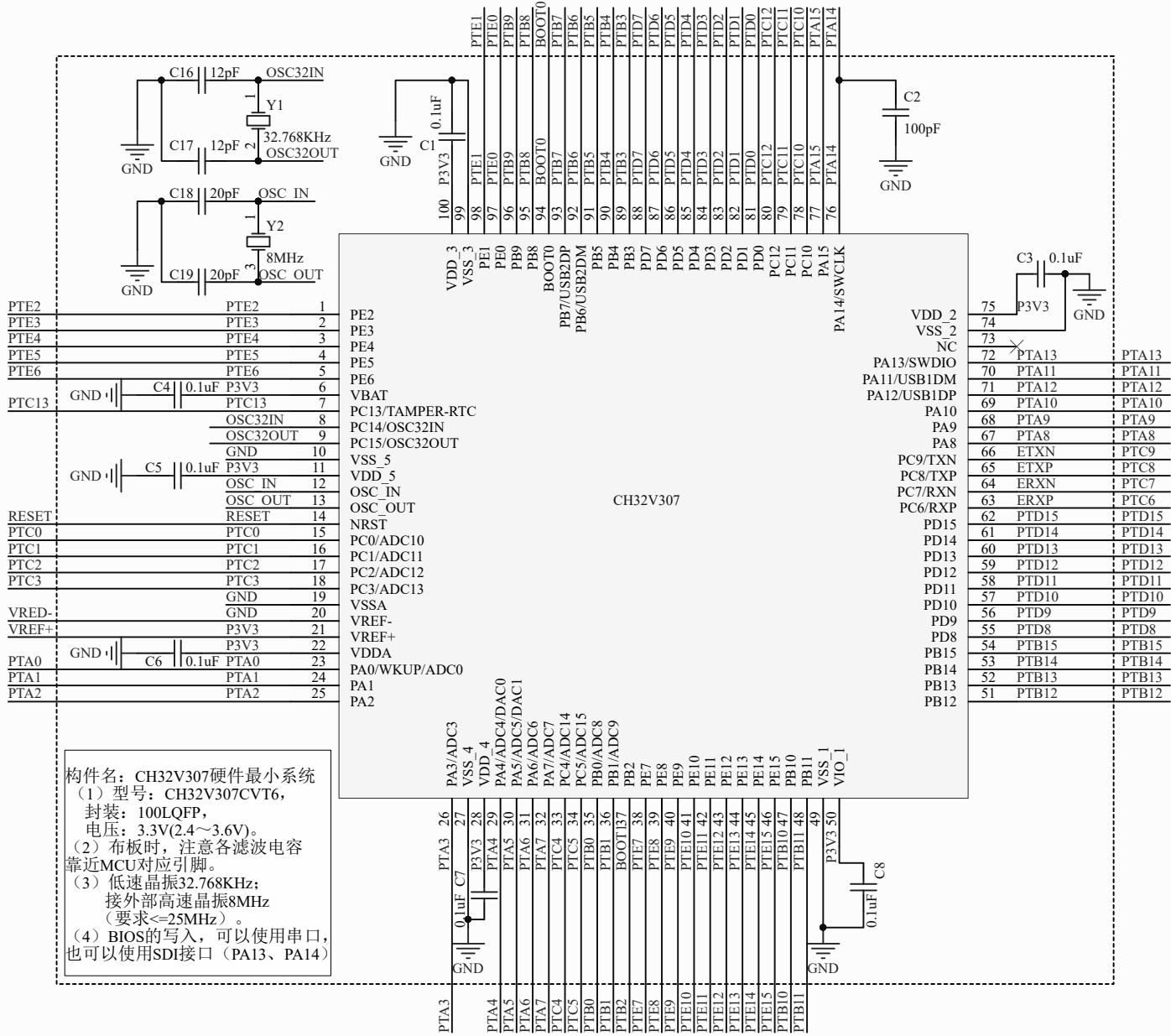


电路名称	CH32V307硬件最小系统		
项目英文名称	AHL_CH32V307_VCT6		
项目中文名称	CH32V307核心电路板		
项目编号		日期	20220107
设计制图	XWQ	版本	
审核	1	 苏州大学嵌入式系统 与物联网研究所	
第 1 页 共 3 页			



构件名: CH32V307硬件最小系统
(1) 型号: CH32V307CVT6,
封装: 100LQFP,
电压: 3.3V(2.4~3.6V)。
(2) 布板时, 注意各滤波电容
靠近MCU对应引脚。
(3) 低速晶振32.768KHz;
接外部高速晶振8MHz
(要求<=25MHz)。
(4) BIOS的写入, 可以使用串口,
也可以使用SDI接口 (PA13、PA14)