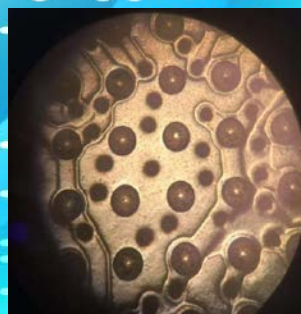
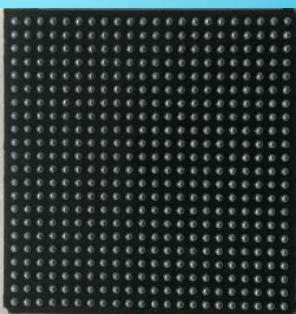


超大规模FPGA电路EP2C8F256

FPGA芯片型号为EP2C8F256通过最低功耗和成本实现较高的功能，该可编程逻辑器件采用全球领先的CMOS技术，具有高速数据处理的特点，内部集成大量的逻辑单元和逻辑阵列模块，可以采用超高速集成电路硬件描述语言（VHDL）灵活的进行逻辑电路和系统的设计，极大的缩短开发周期和降低开发成本，并且含有多个兼容SDR、DDR DRAM等高速存储器件的接口，可以实现更灵活的电路板设计，广泛应用于集成电路逻辑芯片设计验证过程中。



超大规模FPGA电路EP2C35F484

FPGA型号为EP2C35F484的芯片是一种嵌入式系统开发平台，可为开发人员提供32MbytesSDRAM、4个用户自定义按键输入、4个用户自定义LED显示、50MHz高精度时钟源等诸多资源，具有精度高、功耗低、可编程性强等特点，可广泛应用于计算机矩阵运算、图像处理、机器学习、压缩、非对称加密或通讯领域系统运算等领域。



超大规模FPGA电路EP2S30F672I4

FPGA（Field Programmable Gate Array）现场可编程门阵列目前已经成为主流的电路设计解决方案之一，其中型号为EP2S30F672I4的芯片片上资源及接口丰富，包括RAM、DSP、I/O、PLL、LUT、触发器、边界扫描、高速接口、IPcore等。具有IO口速度高、RAM存储容量大、PLL锁像频率高等特点，可广泛应用于汽车电子、雷达、通信监测、消费类电子产品、医疗设备等领域。

