

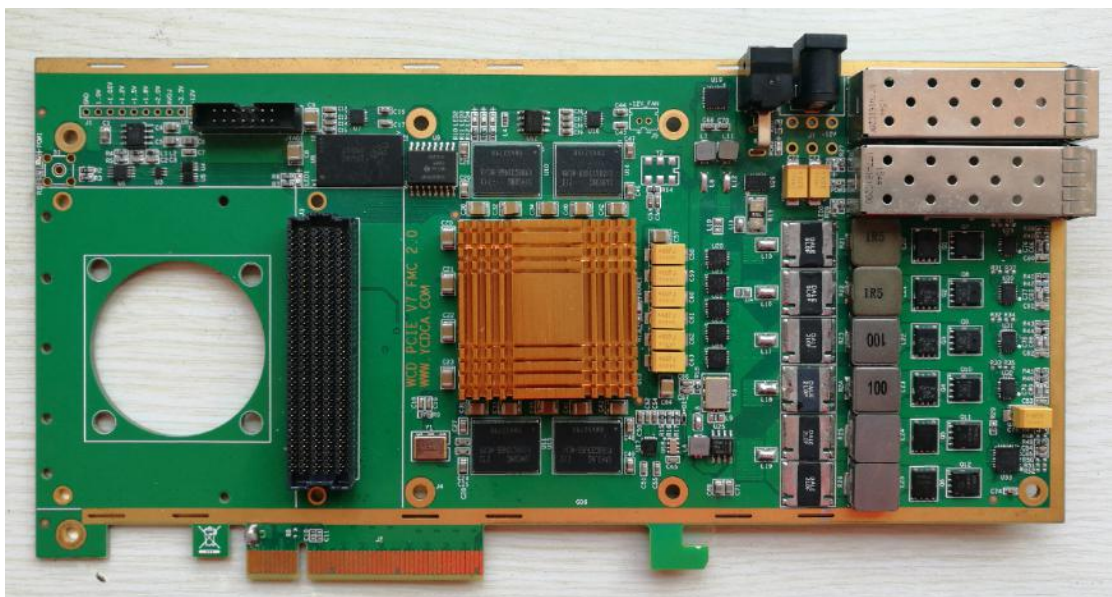
## VC709 开发板基于 FMC 的 PCIe3.0 开发板

### 主要参数：

- FPGA: Xilinx V7 690T
- DDR3: 4GB 2 组 64 位
- PCIe 3.0 X8
- 光纤: 10Gbps GTX/Aurora X2
- FMC 支持
- 替代: VC707 开发、VC709 开发板

### 提供支持：

- 板卡电路图 PDF
- Pcie 测试例程
- DDR3 测试例程
- 光纤测试例程
- FMC 4 路 10G 光纤板（选配）
- FMC 2GSPS ADDA 板（选配）



## 提供资源：

名称	修改日期	类型
DDR3Test_ISE程序	2017/8/4 10:56	文件夹
FiberTest_ISE程序	2017/8/10 9:26	文件夹
FMC_AD9163_Vivado程序	2017/8/4 10:50	文件夹
FMC_AD9625_Vivado程序	2017/8/4 10:50	文件夹
Pcie_gen3_8x_prj_Vivado程序	2017/8/4 10:54	文件夹
Pcie驱动_Windriver	2017/8/4 11:01	文件夹
Pcie上位机_VC6.0	2017/8/4 10:59	文件夹
板卡说明	2017/8/10 10:58	文件夹
测试报告	2017/8/8 11:23	文件夹
电路图	2017/8/4 10:50	文件夹

## PCIe 速率测试

写入速度：6.3GB/S



读取速度：6.3GB/S

