



：
：
： 中
： 1999.11
： 13936377938
件： 1134936466@qq.com

： IC FPGA 件

教育背景

- 2021/09 - 与 专业 5%
2017/09 - 专业 5%

奖项荣誉

- 优 业
三
任 , 任 主

项目经历

- SM2 交 产 , SM4 , SM3
了 个 于 ZYNQ 以 SM2 交 为主 , 交 为
, 以 中不
1 件 ,
2 Xilinx ZYNQ PL 与 SM3 SM4 FIFO C /Matlab
仿 , Verilog SM3 SM4 , testbech
, 了 仿 仿 SM3 , SM4 ,
IP 了 ZYNQ 上 (专 中)
主 ZYNQ , 为 PS PL 两个 PS 主
为 PL 代
DMA , 个 SOC
1 NSL-KDD 不 , SMOTE (中) ,
PyCharm 中 GUR-ResNet 习 (EI)
2 ZYNQ PS petalinux , ARM libpcap 以 ,
cicflowmeter ,

3 Vivado 中, Unroll Loops Pipeline 优
ARM , FIFO 中, AXI DMA DDR 中

实习经历

-
- 1 , LMT 中 上下 CA ,
- 2 Vivado 中 代 , LMT 不 下 , Oospstudio ,
ETG 个 NR ,
- 3 习 AMBA (AXI AHP APB) (1) Xilinx IP AXI 主 从 ,
MASTER , SLAVE MSATER 主 , 个
Xilinx AXI SLAVE IP , MASTER SLAVE ,
SLAVE RAM , MSATER SLAVE (2) APB
SRAM 代 , 个 RAM 为 SLAVE, APB 代 为 APB to APB
Bridge (MASTER) sram (SLAVE) 中 , APB

专业技能

- FPGA , 以上 FPGA , 从 代 仿
- ; Verilog HDL 仿
- 于 FPGA , AMBA (AXI AHP APB) I2C UART SPI
- Vivado 中 IP , FIFO ROM RAM PLL ILA MIG
- :
- Exynos-4412 上 Linux Linux
- , 专业 书

比赛论文

- 中 “ 于 ” ()
- () “ ”
- () “ ”
- “ (二)
- 中 东 二 ()
- 七 中 东 三 ()
- 专 “ 于 ” ()
- 二 ()
- 业 ()

自我评价

人 与 专业 , 与 个 , 于
业 了 , 件 , 人 乐
任 ,