

国际商务师业务外语辅导：计算机术语CPU类国际商务师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022_E5_9B_BD_E9_99_85_E5_95_86_E5_c29_645178.htm id="koke" class="zizi">>
3dnow!(3d no waiting) alu(arithmetic logic unit , 算术逻辑单元)
agu(address generation units , 地址生成单元) bga(ball grid array , 球状矩阵排列) bht(branch prediction table , 分支预测表)
bpu(branch processing unit , 分支处理单元) brach pediction(分支预测) cmos: complementary metal oxide semiconductor , 互补金属氧化物半导体 cisc(complex instruction set computing , 复杂指令集计算机) clk(clock cycle , 时钟周期) cob(cache on board , 板上集成缓存) cod(cache on die , 芯片内集成缓存)
cpga(ceramic pin grid array , 陶瓷针型栅格阵列) cpu(center processing unit , 中央处理器) data forwarding(数据前送)
decode(指令解码) dib(dual independent bus , 双独立总线)
ec(embedded controller , 嵌入式控制器) embedded chips(嵌入式) epic(explicitly parallel instruction code , 并行指令代码)
fadd(floating point addition , 浮点加) fcpga(flip chip pin grid array , 反转芯片针脚栅格阵列) fdiv(floating point divide , 浮点除) femms : fast entry/exit multimedia state , 快速进入/退出多媒体状态 fft(fast fourier transform , 快速傅里叶变换) fid(fid : frequency identify , 频率鉴别号码) fifo(first input first output , 先入先出队列) flip-chip(芯片反转) flop(floating point operations per second , 浮点操作/秒) fmul(floating point multiplication , 浮点乘) fpu(float point unit , 浮点运算单元) fsub(floating point subtraction , 浮点减) gvpp(generic visual perception processor ,

常规视觉处理器) hl-pbga: 表面黏著，高耐热、轻薄型塑胶球状矩阵封装 ia(intel architecture , 英特尔架构) icu(instruction control unit , 指令控制单元) id : identify , 鉴别号码 idf(intel developer forum , 英特尔开发者论坛) ieu(integer execution units , 整数执行单元) imm: intel mobile module , 英特尔移动模块 instructions cache , 指令缓存 instruction coloring(指令分类) ipc(instructions per clock cycle , 指令/时钟周期) isa(instruction set architecture , 指令集架构) kni(katmai new instructions , katmai新指令集，即sse) latency(潜伏期) ldt(lightning data transport , 闪电数据传输总线) local interconnect(局域互连) mesi(modified , exclusive , shared , invalid : 修改、排除、共享、废弃) mmx(multimedia extensions , 多媒体扩展指令集) mmu(multimedia unit , 多媒体单元) mflops(million floating point/second , 每秒百万个浮点操作) mhz(million hertz , 兆赫兹) mp(multi-processing , 多重处理器架构) mps(multiprocessor specification , 多重处理器规范) msrs(model-specific registers , 特别模块寄存器) naoc(no-account overclock , 无效超频) ni : non - intel , 非英特尔 olga(organic land grid array , 基板栅格阵列) ooo(out of order , 乱序执行) pga: pin-grid array(引脚网格阵列) , 耗电大 post-risc pr(performance rate , 性能比率) psn(processor serial numbers , 处理器序列号) pib(processor in a box , 盒装处理器) ppga(plastic pin grid array , 塑胶针状矩阵封装) pqfp(plastic quad flat package , 塑料方块平面封装) raw(read after write , 写后读) register contention(抢占寄存器) register pressure(寄存器不足) register renaming(寄存器重命名) remark(芯片频率重标识) resource contention(资源冲突) retirement(指

令引退) risc(reduced instruction set computing , 精简指令集计算机) sec: single edge connector , 单边连接器 shallow-trench isolation(浅槽隔离) simd(single instruction multiple data , 单指令多数据流) sio2f(fluorided silicon oxide , 二氟化硅) smi(system management interrupt , 系统管理中断) smm(system management mode , 系统管理模式) smp(symmetric multi-processing , 对称式多重处理架构) soi: silicon-on-insulator , 绝缘体硅片 sonc(system on a chip , 系统集成芯片) spec(system performance evaluation corporation , 系统性能评估测试) sqrt(square root calculations , 平方根计算) sse(streaming simd extensions , 单一指令多数据流扩展) superscalar(超标量体系结构) tcp: tape carrier package(薄膜封装) , 发热小 throughput(吞吐量) tlb(translate look side buffers , 翻译旁视缓冲器) uswc(uncacheable speculative write combination , 无缓冲随机联合写操作) valu(vector arithmetic logic unit , 向量算术逻辑单元) vliw(very long instruction word , 超长指令字) vpu(vector permute unit , 向量排列单元) vpu(vector processing units , 向量处理单元 , 即处理mmx、sse等simd指令的地方) 把国际商务师站点加入收藏夹 欢迎进入 : 2009年国际商务师课程免费试听 更多信息请访问 : 百考试题论坛国际商务师 100Test 下载频道开通 , 各类考试题目直接下载。详细请访问

www.100test.com