ZAI计算引擎支持表

引擎名称	CUDA	授权验证	SSE2	AVX2	AVX512	训练	并行训练	并行调用	线程支持	训练性能	64位	32位
zAI_Cuda10.2_Free.dl1	Yes	No	Yes	Yes	No	No	No	No	No	n/a	Yes	No
zAI_Cuda10. 2. d11	Yes	Yes	Yes	Yes	No	Yes	No	No	No	快	Yes	No
zAI_MKL64_Parallel.dll	No	No	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	慢	Yes	No
zAI_MKL32_Parallel.dl1	No	No	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	慢	No	Yes
zAI_x64. d11	No	Yes	Yes	Yes	No	No	No	Yes	Yes	极慢	Yes	No
zAI_x64_Free. d11	No	No	Yes	Yes	No	No	No	Yes	Yes	n/a	Yes	No
zAI_x86_free.dl1	No	No	Yes	Yes	No	No	No	Yes	Yes	n/a	No	Yes

32位由于不支持26以上的内存分配,它项天只能跑过程,无法运行建模,32位程序API提供建模功能,但是它受小内存限制。MKL支持建模,但是效率非常低,MKL是CUDA的移植支持。支持AVX512的CPU与CUDA性能差距10倍以上。建模程序只能用支持CUDA引擎计算

对于CUDA9的支持,有需求的话,可以给我留言,可以提供该版本构建 by. qq600585