task: 20

gen\_num: 300

nb\_epoch: 6000

ptr: 2.721092700958252

目标1.1：CPU 3.8933017

目标1.2：I/O 3.9408202

目标1.3：带宽 3.816117

目标1.4：内存 3.7174535

目标2：任务优先级 0.78945315

目标3：超时率 0.015625

ga: 7.616686820983887

目标1.1：CPU 3.861599102751587

目标1.2：I/O 3.9408461154426613

目标1.3：带宽 3.908574295566651

目标1.4：内存 3.7709813142571966

目标2：任务优先级 0.8100156249999999

目标3：超时率 0.01515625

rand

目标1.1：CPU 4.211168310018303

目标1.2：I/O 4.182014690752087

目标1.3：带宽 4.204406607778505

目标1.4：内存 4.2064746842053715

目标2：任务优先级 2.9397825520833334

目标3：超时率 0.0625

task: 40

gen\_num: 300

nb\_epoch: 4000

ptr: 4.453427076339722

目标1.1：CPU 3.660663

目标1.2：I/O 3.610669

目标1.3：带宽 3.6688144

目标1.4：内存 3.7357903

目标2：任务优先级 0.8017969

目标3：超时率 0.0074999994

ga: 14.371088743209839

目标1.1：CPU 3.7685912314353787

目标1.2：I/O 3.8128113140864017

目标1.3：带宽 3.7371051114383844

目标1.4：内存 3.7916554955483917

目标2：任务优先级 0.8960625

目标3：超时率 0.02453125

rand

目标1.1：CPU 4.100700997321953

目标1.2：I/O 4.078542756262037

目标1.3：带宽 4.137617878456583

目标1.4：内存 4.103123649782947

目标2：任务优先级 2.847948752170139

目标3：超时率 0.051953125

task: 60

gen\_num: 300

nb\_epoch: 8000

ptr: 4.94178318977356

目标1.1：CPU 3.7238526

目标1.2：I/O 3.6317906

目标1.3：带宽 3.731749

目标1.4：内存 3.7113655

目标2：任务优先级 0.7539601

目标3：超时率 0.023125

ga: 17.452942848205566

目标1.1：CPU 3.8123521862091265

目标1.2：I/O 3.7924782425085453

目标1.3：带宽 3.8038561171019714

目标1.4：内存 3.8216328449920995

目标2：任务优先级 0.8901866319444445

目标3：超时率 0.031770833333333345

rand

目标1.1：CPU 4.090138930086191

目标1.2：I/O 4.070440591519777

目标1.3：带宽 4.045189280990888

目标1.4：内存 4.11583031222254

目标2：任务优先级 2.766136869855967

目标3：超时率 0.05260416666666667

task: 80

gen\_num: 300

nb\_epoch: 8000

ptr: 8.522253513336182

目标1.1：CPU 3.6954377

目标1.2：I/O 3.6487236

目标1.3：带宽 3.6512916

目标1.4：内存 3.7529635

目标2：任务优先级 0.85239945

目标3：超时率 0.0032421877

ga: 27.72668766975403

目标1.1：CPU 3.82755257592937

目标1.2：I/O 3.800755405565075

目标1.3：带宽 3.8250426197841696

目标1.4：内存 3.8636772573941136

目标2：任务优先级 0.9034541015625001

目标3：超时率 0.034765625

rand

目标1.1：CPU 4.030134237915362

目标1.2：I/O 4.024984253168297

目标1.3：带宽 4.084844307317222

目标1.4：内存 4.035002232606965

目标2：任务优先级 2.6243834838867186

目标3：超时率 0.044628906249999996

task: 100

gen\_num: 300

nb\_epoch: 10000

ptr: 10.860414743423462

目标1.1：CPU 3.5574005

目标1.2：I/O 3.6003392

目标1.3：带宽 3.618073

目标1.4：内存 3.6251538

目标2：任务优先级 0.77382594

目标3：超时率 0.014687499

ga: 34.46977353096008

目标1.1：CPU 3.8327217207791064

目标1.2：I/O 3.8379869256545347

目标1.3：带宽 3.829901924197536

目标1.4：内存 3.8535522613603788

目标2：任务优先级 0.907294375

目标3：超时率 0.030406250000000017

rand

目标1.1：CPU 4.02309572207618

目标1.2：I/O 4.046583615087014

目标1.3：带宽 4.025836633347128

目标1.4：内存 4.038638176214173

目标2：任务优先级 2.7074515562499997

目标3：超时率 0.05414062500000001