

SPECjEnterprise2010 の測定

高橋 一 晃^{†1} 大井 仁^{†1}

SPECjEnterprise2010 は Standard Performance Evaluation Corporation (SPEC) による自動車製造販売業者をモデルとした Java EE Server の性能評価をするベンチマークである。本報告では SPECjEnterprise2010 の概要、2010 年 11 月まで同目的で使用されてきた SPECjAppserver2004 との比較、性能計測実験の現況などについて述べる。

Measurement of SPECjEnterprise2010

KAZUAKI TAKAHASHI ^{†1} and HITOSHI OI^{†1}

SPECjEnterprise2010 is a benchmark suite from Standard Performance Evaluation Corporation (SPEC) for evaluating the performance of Java EE servers. Similarly to its predecessor SPECjAppserver2004, it is designed with an automobile manufacturer as a model. In this report, we present a brief introduction to SPECjEnterprise2010, a comparison to SPECjAppserver2004, and the current status of our performance measurement of SPECjEnterprise2010.

参 考 文 献

- 1) SPECjEnterprise2010, <http://www.spec.org/jEnterprise2010/>
- 2) SPECjAppServer2004, <http://www.spec.org/jAppServer2004/>

^{†1} 会津大学
Aizu University