

SQL2005的SSIS与Oracle的迁移性能 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/143/2021\\_2022\\_SQL2005\\_E7\\_9A\\_84\\_c102\\_143392.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/143/2021_2022_SQL2005_E7_9A_84_c102_143392.htm) 项目中存在一部分数据迁移的工作，说白了就是从老的系统中将数据倒换的新的系统模型中，老系统的数据来源比较复杂多样，新的自然是Oracle9.2。本来这也就是一次性工作，用SQL自然是最快的方式，不论是开发还是数据传输的速度。可是甲方偏偏要看到界面，希望这是一个成型的工具，没办法，甲方就是上帝。公司原来也有一个迁移工具，可是只能适用于表对表的倒换，复杂一些无能为力，而且数据还巨慢，用过的人都是对它无语。从新开发，不说花费和效果，光是时间也不行。没办法，只好看看现在流行的ETL的工具。市场前列毋庸置疑，肯定是Informatica 和 DataStage. Informatica没有，只好看看DataStage是否能适应现在的功能要求。不想，虽然是图形界面，使用起来一点也不容易，而且安装后，Windows下居然不能脱离域环境，而且不是Server版本的Windows还不能运行Paralle Job。郁闷无比。试了两天后，暂时放下。Microsoft的易用性比功能强大更吸引我。试试SQL Server 2005中的SSIS，号称企业级的ETL。一用之后呢，没想还真有点喜欢上了它，从介绍的和界面上看一点也不比DataStage的功能少，性能，哈，下面就是我要说得了。ETL工具最慢的部分都是L这一部分，按照一般的说法能占到总体时间的五分之四，所以这是关键。测试也不算复杂，就是同样的数据抽取、转化、然后加载用不同的驱动分别跑一遍，目的库已经确定是Oracle，所以也没有太大的余地了。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](http://www.100test.com)