测试数据需求

1. 将原始数据保存到SQL Server 数据库中。
2. 将计算结果保存到SQL Server 数据库中。

数据库（ArbingTest） //数据库名称最好能设置成可以调整的

表结构：

1. 原始数据表(TestRecord)

ID-----自增长ID号，int

BarCode—电池条码，varchar（50）

RecordNumber—记录序号，int

State----状态 varchar(50)

Loop—循环int

StepInde---步次

ElectricCurrent—电流

Voltage---电压

Capacity---容量

Energy—能量

RelativeTime—相对时间

AbsoluteTime—绝对时间

1. 计算结果表（MonomerTestResult）

ID----自增长ID号，int

Test\_ID-----测试ID号，用于保存测试系统本身自己生成的ID号。可为空。Int

UpdateTime-----测试日期时间。Datetime

BarCode---电池条码。Varchar（50）

CAP---容量。Numeric(18,2)

ESR---内阻。Numeric(18,2)