寻找时间约束：Tane [7], Fun [14], Fd Mine [22], Dfd [1], Dep-Miner [12], F astFDs

寻找CFD：Discovering Data Quality Rules

覆盖率：70%

ImpCcONS:使用imp3c的一致性修复以及

cmi聚类进行缺少数据修复

URM：通过对FD以及核心模式做权衡来修复数据

IMPCCom：对不完整1约束使用imp3c中的方法

CREP：只考虑最小编辑距离进行不一致修复而不考虑实时性

Noi：不一致性错误和不完整错误加起来的错误值

同时保证每一个属性上的错误值是一致的