



目前工商系统数据校核存在的问题

- 灵活性及开放性均较差。
- 校核模型管理没有专业的工具，只能借助数据库现有工具来进行，当模型数量增加时，管理较为吃力。
- 业务变动或者新增需求时，模型的修改与新建较为繁琐。
- 很难进行基于统计意义的数据质量校核，例如孤立点探测，离群值探测等等

- ✓ -方案价值
- ✓ 极大地提高了工商数据管理效率
- ✓ 大大降低了数据质量管理成本
- ✓ 为实现进一步数据分析应用奠定了基础

工商数据质量管理校核解决方案

- ✓数据质量模型设计可视化：可视化操作，降低业务人员技术门槛
- ✓数据管理校核任务流程化：采用 workflow 管理模式，可方便进行模型间的组合形成 workflow，同时对该 workflow 的调度管理按照任务管理模型进行，方便易用。
- ✓问题数据追溯智能化：对于问题数据按照业务归属自动推送到相关业务归口单位，实现智能推送，闭环管理业务流程。
- ✓标准八大业务模块：平时检查模块、集中检查模块，问题追溯模块，模型管理模块，可视化展现模型，数据质量监测评价模块，数据质量分析模块，任务管理模块。

国家工商总局数据质量管理校核系统

北京地税
北京财政

