

数据质量报告

检测单位：遂宁市数据局

检测日期：2025-10-20

关于bsp-ser数据库的质量检测报告

报告编码: 202508121059319329615

质检结果: 不合格

检测单位: 广元市数据局

检测字段项: 193245项

所属单位: 数字基础设施服务处

数据库ip地址: 132.1.1.1

及时性检测: 未检测

检测日期: 2024-02-01

质检得分: 0.0

检测表数量: 10张

检测数据量: 333.3万条

数据库名称: bsp-ser

规范性检测: 未检测

数字基础设施服务处于2024-02-01对广元市"一体化数字资源管理平台"中的bsp-ser数据库进行了挂接（或更新），此次操作受数据局委托，严格按照国家及我市已公布的相关数据规范要求，对数据库进行了全面的数据质量检测。

该数据库包含共计3333049条记录，涉及10张表，193245个字段。为确保数据质量，我们依据国家、市级以及数据部门的数据标准规范，精心配置并执行了5条数据质量检测规则，执行成功2条。经过严谨的检测流程，该数据库的数据质检得分为0.0分。

具体的问题清单已整理成附表，供数源部门及经审批同意共享的申请部门查阅，以便针对性地进行数据整改和提升。我们将持续关注数据质量，确保数据库的准确性和可靠性，为广元市的数据管理和政务服务提供有力支持。

附件1：质量检测依据：

质量维度	规则分类	规则名称	规则描述	规则依据	规则级别	初始得分
完整性	空值检测	核心字段空值校验	核心字段存在空值（包括空白值、空格值、N NULL值）	GB/T 36344-2018《信息技术 数据质量评价指标》	中度	20
完整性	空值检测	核心字段空值校验	核心字段存在空值（包括空白值、空格值、N NULL值）	GB/T 36344-2018《信息技术 数据质量评价指标》	中度	20
一致性	空值检测	核心字段空值校验	核心字段存在空值（包括空白值、空格值、N NULL值）	GB/T 36344-2018《信息技术 数据质量评价指标》	中度	20
一致性	空值检测	核心字段空值校验	核心字段存在空值（包括空白值、空格值、N NULL值）	GB/T 36344-2018《信息技术 数据质量评价指标》	中度	20

附件2：数据质量检测得分统计:

1、完整性

质量维度	规则分类	规则名称	规则描述	规则级别	分值	表名	检核字段	问题条数	占比（问题记录数/总计路数）	得分
完整性	空值检查	核心字段检查					123	123		25
完整性	空值检查	核心字段检查					123	123		25

总分值: 0，总得分: 50，质量维度分值: 25，维度得分: 19.72，得分率: 0.79%

2、一致性

质量 维度	规则 分类	规则 名称	规则 描述	规则 级别	分值	表名	检核 字段	问题 条数	占比 （问 题记 录数/ 总计 路数 ）	得分
一致 性	空值 检查	核心 字段 检查					123	123		25
一致 性	空值 检查	核心 字段 检查					123	123		25
一致 性	空值 检查	核心 字段 检查					123	123		25
一致 性	空值 检查	核心 字段 检查					123	123		25
一致 性	空值 检查	核心 字段 检查					123	123		25

总分值: 0，总得分: 125，质量维度分值: 25，维度得分: 0.0，得分率: 0.0%

3、准确性

质量 维度	规则 分类	规则 名称	规则 描述	规则 级别	分值	表名	检核 字段	问题 条数	占比 （问 题记 录数/ 总计 路数 ）	得分
准确 性	空值 检查	核心 字段 检查					123	123		25

准确性	空值检查	核心字段检查					123	123		25
-----	------	--------	--	--	--	--	-----	-----	--	----

总分值: 0，总得分: 50，质量维度分值: 25，维度得分: 0.0，得分率: 0.0%

4、唯一性

质量维度	规则分类	规则名称	规则描述	规则级别	分值	表名	检核字段	问题条数	占比（问题记录数/总计路数）	得分
唯一性	空值检查	核心字段检查					123	123		25

总分值: 0，总得分: 25，质量维度分值: 25，维度得分: 0.0，得分率: 0.0%

附件3：问题细项：按照表分组的问题

1/2. 完整性问题

表名	biz_database_change_log
存储地址	192.168.20.48
字段名	create_time
原因	
不符合要求数量	12
影响范围	

2/2. 唯一性问题

表名	biz_database_change_log
存储地址	192.168.20.48

字段名	create_time
原因	
不符合要求数量	12
影响范围	

附件4: bsp-ser数据规范性检测结果:

表名: biz_test

是否有表注释: 否

字段数量: 10

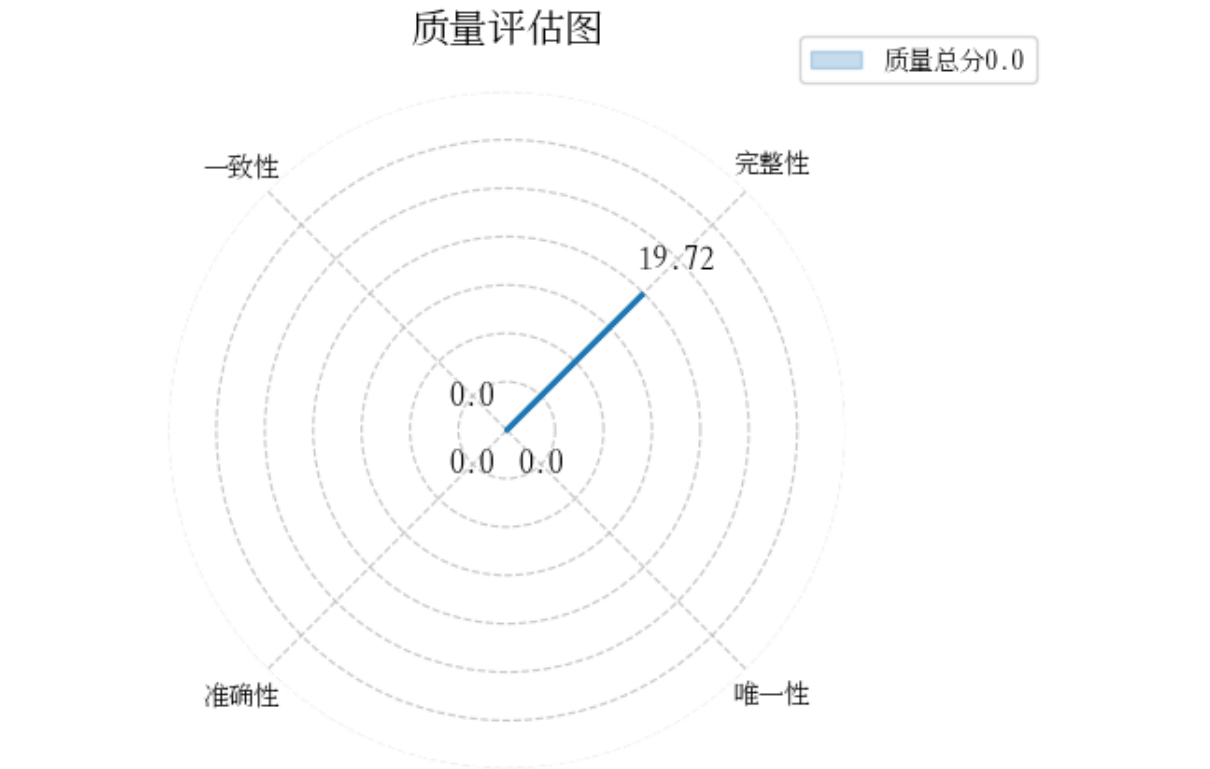
是否含有主键: 否

字段无注释数量: None

表名	字段名称	字段类型	字段注释	是否为主键
biz_test	id	bigint	主键	是
biz_test	name	varchar	名称	否

附件4：及时性检查结果:

表名	及时性检查结果
biz_test	不及时



质量维度	分值	得分	得分率
完整性	25	19.72	78.88%
一致性	25	-	-
准确性	25	-	-
唯一性	25	-	-

质量总分: 0.0

说明: 质量总分=（完整性得分率 + 一致性得分率 + 准确性得分率 + 唯一性得分率） / 4

本次报告不参与检测的质量维度，则不参与质量总分计算