

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、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、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、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、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

是否含有主键: 否

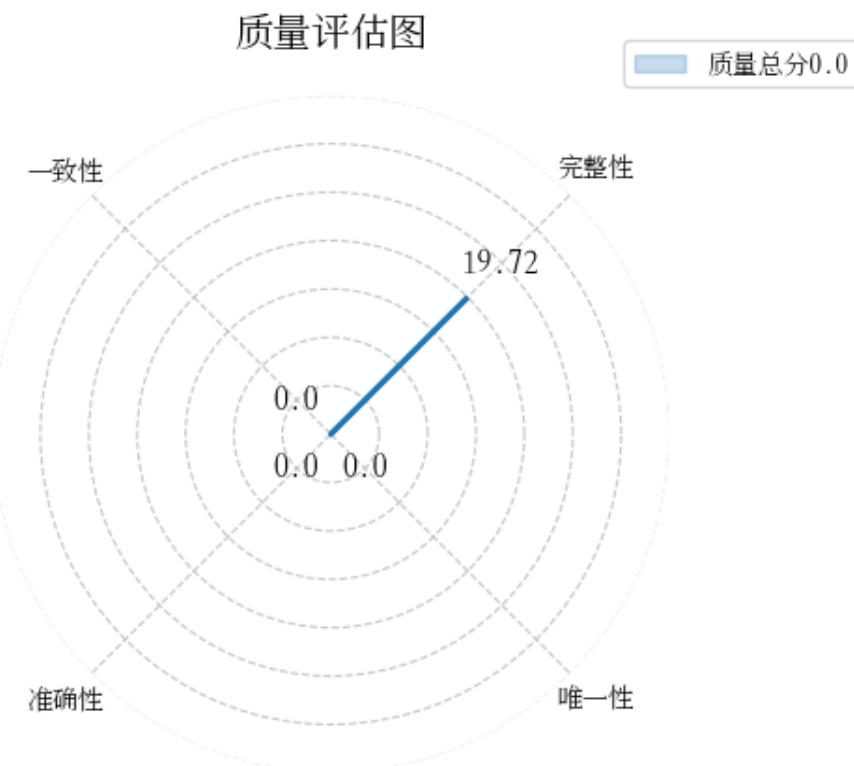
字段数量: 10

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