**封面检测**

**----------------------------------------------**

**论文英文标题实词首字母未大写 ----implementation**

**论文英文标题实词首字母未大写 ----comprehensive**

**论文英文标题实词首字母未大写 ----management**

**论文英文标题实词首字母未大写 ----framework**

**论文英文标题实词首字母未大写 ----data**

**论文英文标题实词首字母未大写 ----based**

**论文英文标题实词首字母未大写 ----microservices**

**第2学生信息应为:工程领域**

**工程硕士第二项应为工程领域**

**----------------------------------------------**

**学位论文独创性声明检测**

**----------------------------------------------**

**----------------------------------------------**

**摘要检测**

**----------------------------------------------**

**中文关键词的内容字体应为仿宋\_GB2312**

**中文关键词的内容字体应为仿宋\_GB2312**

**中文关键词的内容字体应为仿宋\_GB2312**

**警告：请注意英文摘要正文中的大写是否使用正确，除句首字母和专有名词外不能出现大写**

**----------------------------------------------**

**目录检测**

**----------------------------------------------**

**目录字体错误，中文应为宋体 英文和数字应为Times New Roman ----1绪论1**

**目录字体错误，中文应为宋体 英文和数字应为Times New Roman ----2相关算法和技术4**

**目录字体错误，中文应为宋体 英文和数字应为Times New Roman ----4系统设计17**

**目录字体错误，中文应为宋体 英文和数字应为Times New Roman ----5系统实现36**

**目录序号错误，应为5.3.1 ----5.2.1 KPI展示44**

**目录序号错误，应为5.3.2 ----5.2.2 KPI批量上传45**

**目录序号错误，应为5.3.3 ----5.2.3 KPI修改46**

**目录序号错误，应为5.3.4 ----5.2.4 KPI下载46**

**目录序号错误，应为5.4.1 ----5.2.1 用户单点登录认证47**

**目录序号错误，应为5.4.2 ----5.2.2 KPI日志47**

**目录序号错误，应为5.4.3 ----5.2.2 数据日志47**

**目录字体错误，中文应为宋体 英文和数字应为Times New Roman ----6系统测试48**

**目录序号与内容之间应有两个空格 ----6.2 系统典型模块功能测试49**

**目录序号与内容之间应有两个空格 ----6.3 性能测试49**

**----------------------------------------------**

**正文检测**

**----------------------------------------------**

**正文段落字体错误，应为宋体：2.5 基于CAS的SSO过程----微服务架构下，服务数...**

**正文段落缩进错误，应为首行缩进2字符：3.2.1 离线数据管理模块----① 关键指标看板：展...**

**正文段落缩进错误，应为首行缩进2字符：3.2.1 离线数据管理模块----① 收入KPI：展示...**

**正文段落项目编号错误，应为一对圆括号，内为一个阿拉伯数字：3.2.1 离线数据管理模块----（３） 客户主题：业...**

**正文段落缩进错误，应为首行缩进2字符：3.2.2 实时数据管理模块----① 业务概览：通过指...**

**正文段落字体错误，应为宋体：4.1.3 实时数据处理流程设计----实时数据的涉及到17...**

**正文段落缩进错误，应为首行缩进2字符：4.3.1 离线数据管理模块----（1） 离线数据的查...**

**正文段落缩进错误，应为首行缩进2字符：4.3.1 离线数据管理模块----① groupby参...**

**正文段落缩进错误，应为首行缩进2字符：4.3.1 离线数据管理模块----② measures...**

**正文段落缩进错误，应为首行缩进2字符：4.3.1 离线数据管理模块----③ setting\_...**

**正文段落缩进错误，应为首行缩进2字符：4.3.1 离线数据管理模块----举个例子：当需要查询...**

**正文段落缩进错误，应为首行缩进2字符：4.3.1 离线数据管理模块----数据查询接口通过Co...**

**正文段落缩进错误，应为首行缩进2字符：4.3.1 离线数据管理模块----（2） 数据字典模块...**

**正文段落缩进错误，应为首行缩进2字符：4.3.1 离线数据管理模块----（3） 数据导出和下...**

**正文段落缩进错误，应为首行缩进2字符：4.3.2 实时数据管理模块----① 业务概览子模块：...**

**正文段落缩进错误，应为首行缩进2字符：4.3.2 实时数据管理模块----② 运力监控子模块：...**

**正文标题序号顺序错误，序号应为5.3.1----5.2.1 KPI展示**

**正文标题序号顺序错误，序号应为5.3.2----5.2.2 KPI批量上传**

**正文标题序号顺序错误，序号应为5.3.3----5.2.3 KPI修改**

**正文标题序号顺序错误，序号应为5.3.4----5.2.4 KPI下载**

**正文标题序号顺序错误，序号应为5.4.1----5.2.1 用户单点登录认证**

**正文标题序号顺序错误，序号应为5.4.2----5.2.2 KPI日志**

**正文标题序号顺序错误，序号应为5.4.3----5.2.2 数据日志**

**正文标题序号与内容之间应有两个空格----6.2 系统典型模块功能测试**

**正文标题序号与内容之间应有两个空格----6.3 性能测试**

**正文段落项目编号错误，应为一对圆括号，内为一个阿拉伯数字：6.3 性能测试----6.1 模拟 200...**

**正文段落缩进错误，应为首行缩进2字符：6.3 性能测试----6.1 模拟 200...**

**正文段落项目编号错误，应为一对圆括号，内为一个阿拉伯数字：6.3 性能测试----6.2 模拟 200...**

**正文段落缩进错误，应为首行缩进2字符：6.3 性能测试----6.2 模拟 200...**

**----------------------------------------------**

**公式检测**

**----------------------------------------------**

**公式的段前间距错误，应为段前0.5行 ----第2章第1个公式**

**公式的段后间距错误，应为段后0.5行 ----第2章第1个公式**

**公式的段前间距错误，应为段前0.5行 ----第2章第2个公式**

**公式的段后间距错误，应为段后0.5行 ----第2章第2个公式**

**公式的段前间距错误，应为段前0.5行 ----第2章第3个公式**

**公式的段后间距错误，应为段后0.5行 ----第2章第3个公式**

**公式的段前间距错误，应为段前0.5行 ----第2章第4个公式**

**公式的段后间距错误，应为段后0.5行 ----第2章第4个公式**

**公式缺少编号第6章第1个公式**

**公式整行未右对齐 ----第6章第1个公式**

**公式的段前间距错误，应为段前0.5行 ----第6章第1个公式**

**公式的段后间距错误，应为段后0.5行 ----第6章第1个公式**

**----------------------------------------------**

**大连理工大学学位论文图检测**

**----------------------------------------------**

**英文图名开头应为“Fig.” ----Fig 4.1 System architecture diagram**

**英文图名开头应为“Fig.” ----Fig 4.2 Class diagram of offline-data query sub-module**

**英文图名开头应为“Fig.” ----Fig 4.2 Class diagram of realtime-data query sub-module**

**英文图名开头应为“Fig.” ----Fig 4.2 Contrast diagram of prediction and actual data**

**英文图名开头应为“Fig.” ----Fig 4.4 Class diagram of KPI display sub-module**

**英文图名开头应为“Fig.” ----Fig 4.4 Class diagram of KPI upload sub-module**

**英文图名开头应为“Fig.” ----Fig 4.5 Flow diagram of Single Sign On sub-module**

**图之前应空一行，----图5.11 KPI展示界面**

**图未居中 ----图5.16 KPI日志展示界面**

**图未居中 ----图5.17 数据日志展示界面**

**英文图名字号错误，应为五号 ----Fig. 6.1 Aggregation report of performance testing by simulating 200 users**

**英文图名序号与图名内容之间应有2个空格 ----Fig. 6.1 Aggregation report of performance testing by simulating 200 users**

**缺少中文图名 6.1 模拟 200 用户并发前面的图**

**英文图名字号错误，应为五号 ----Fig. 6.2 Aggregation report of performance testing by simulating 200 users**

**英文图名序号与图名内容之间应有2个空格 ----Fig. 6.2 Aggregation report of performance testing by simulating 200 users**

**缺少中文图名 6.2 模拟 200 用户并发前面的图**

**----------------------------------------------**

**大连理工大学学位论文表格检测**

**----------------------------------------------**

**表格内文字字体错误，应为宋体,----表4.1 DTS表说明**

**表格内文字字体错误，应为宋体,----表4.2 temp\_dts表说明**

**表格内文字字体错误，应为宋体,----表4.3 Cube维度组合方式**

**表格内文字字体错误，应为宋体,----表4.5 实时指标计算方式**

**表格内文字字体错误，应为宋体,----表4.5 fact\_order表说明**

**表格内文字字体错误，应为宋体,----表4.6 fact\_shop表说明**

**表格内文字字体错误，应为宋体,----表4.7 城市信息表**

**表格内文字字体错误，应为宋体,----表4.8 商圈信息表**

**表格内文字字体错误，应为宋体,----表4.9 Cube说明**

**表格内文字字体错误，应为宋体,----表4.10 guard\_index\_minute表说明**

**表格内文字字体错误，应为宋体,----表4.11 kpi表说明**

**表格标题之前应空一行，----表6.1 离线数据管理模块的测试用例**

**表格内文字字体错误，应为宋体,----表6.1 离线数据管理模块的测试用例**

**表格内文字应居中，----表6.1 离线数据管理模块的测试用例**

**表格内文字字体错误，应为宋体,----表6.2 实时数据管理模块的测试用例**

**表格内文字应居中，----表6.2 实时数据管理模块的测试用例**

**表格内文字字体错误，应为宋体,----表6.3 KPI管理模块的测试用例**

**表格内文字字体错误，应为宋体,----表6.4 认证和日志管理模块的测试用例**

**----------------------------------------------**

**大连理工大学学位论文页眉页脚检测**

**----------------------------------------------**

**论文版权使用授权书内容错误，应为：大连理工大学专业学位硕士学位论文**

**----------------------------------------------**

**结论检测**

**----------------------------------------------**

**----------------------------------------------**

**致谢检测**

**----------------------------------------------**

**----------------------------------------------**

**参考文献检测**

**----------------------------------------------**

**参考文献标志代码后的内容中疑似有多余空格 ----[1] 李学龙,龚海**

**参考文献标志代码后的内容中疑似有多余空格 ----[3] 程学旗,靳小**

**参考文献中的标点符号有误，应为英文, ----[4] 许静.多级存**

**参考文献出版年份前的标点符号不应该用中文的 ----[4] 许静.多级存**

**参考文献标志代码后的内容中疑似有多余空格 ----[4] 许静.多级存**

**参考文献标志代码后的内容中疑似有多余空格 ----[5] 姜晓青,王钦**

**参考文献缺少院系 ----[8] 林子明.蓝光**

**参考文献标志代码前的内容中疑似有多余空格 ----[9] 王永和,张劲**

**参考文献标志代码前的内容中疑似有多余空格 ----[10] 杨家炜.基**

**参考文献出版期号过大 ----[11] 张峰.应用**

**参考文献出版年份前标点符号错误 ----[12] Gutie**

**参考文献缺少起止页 ----[12] Gutie**

**参考文献缺少起止页 ----[12] Gutie**

**参考文献缺少出版期号 ----[12] Gutie**

**参考文献标志代码后的内容中疑似有多余空格 ----[13] 聂晓旭,于**

**参考文献出版年份前标点符号错误 ----[14] Zhao**

**参考文献缺少出版期号 ----[14] Zhao**

**参考文献出版年份前标点符号错误 ----[15] Yu D,**

**参考文献作者超三人时，只列三个后加“等”或“et al” ----[15] Yu D,**

**参考文献缺少起止页 ----[16] 杨彬.Sq**

**参考文献缺少起止页 ----[16] 杨彬.Sq**

**参考文献出版期号过大 ----[16] 杨彬.Sq**

**参考文献标志代码后的内容中疑似有多余空格 ----[17] 于金良,朱**

**参考文献出版年份前标点符号错误 ----[18] Xu J**

**参考文献缺少出版期号 ----[18] Xu J**

**参考文献出版年份前标点符号错误 ----[19] 林海,康宝**

**参考文献标志代码后的内容中疑似有多余空格 ----[19] 林海,康宝**

**参考文献出版年份前标点符号错误 ----[20] Danta**

**参考文献缺少出版期号 ----[20] Danta**

**参考文献出版年份前标点符号错误 ----[22] Li Y.**

**参考文献缺少起止页 ----[22] Li Y.**

**参考文献缺少出版期号 ----[22] Li Y.**

**参考文献标志代码前的内容中疑似有多余空格 ----[23] 李建佳,王**

**----------------------------------------------**

**攻读硕士学位期间发表学术论文情况检测**

**----------------------------------------------**

**----------------------------------------------**

**附录检测**

**----------------------------------------------**

**----------------------------------------------**

**学位论文版权使用授权书检测检测**

**----------------------------------------------**

**----------------------------------------------**

**标点符号，量和单位，数字检测**

**----------------------------------------------**

**----------------------------------------------**