## 附件3： 北航软件学院研究生文献综述内容要求

字数要求：文献综述一般不少于10000字中文(该行要求打印时，删除)



硕 士 学 位 论 文

文献综述

**论文题目**

［注：文献综述题目必须是与论文选题相关方向的理论、技术、方法等，应该体 现论文题目的核心词］

作 者 姓 名

作 者 学 号

学 科 专 业 软件工程

专 业 方 向

学院指导教师 陆永璐 副教授

企业实习导师 刘文先 高 工

企业实习导师单位

培 养 院 系 软件学院

论文起止时间 20 年 月 ~ 20 年 月

文献综述提交时间 年 月

##### 摘 要

反射式光纤位移传感器由于具有原理简单、实现容易、工作可靠等诸多优点而受到越来越广泛的重视。本系统由于要同时兼顾高精度和大量程的要求，因此在反射式光纤位移传感器的一般原理上进行了新的设计，使它较好的达到了实际的设计要求。鉴于本

…………………

关键词：反射式，光纤，位移，测量

英文摘要格式

##### Abstract

Fiber-optic reflective displacement sensor attracts much attention for its particular advantages, such as simply theory, easy realization, good stability and so on. With the requirement of wide measurement range and high precision, it is re-designed based on the basic principle of the simplest reflective fiber-optic sensor. For some work having been finished at the beginning of this project, I will mainly describe the electric circuit.

…………………

**Key words**: Reflective, Fiber-optic, Displacement, Measuring

**建议：“摘要”字样用3号黑体、单倍行距、居中（Abstract字样用3号**Times New Roman**加粗），并在其下插入一空行；摘要内容采用小四号宋体(英文为**Times New Roman**)、1.5倍行距；“**关键词”**用小四号黑体，“Key words” 用小四号**Times New Roman**加粗。**

第一章 阅读文献概述……………………………………………………………………….1

第二章 课题研究方向的研究现状与发展趋势………………………………………. 3

2.1 研究方向的若干分支……………………………………………………16

2.2 每个分支的理论/方法/方案/技术研究的现状……………………… 18

2.3 关键问题已解决的程度与尚待解决的难点……………………………19

2.4 未来发展的趋势…………………………………………………………25

第三章 结论…………………………………………………………………………….26

参考文献 …………………………………………………………………………………… 27

注：页码仅作示例，不作为实际的页码。