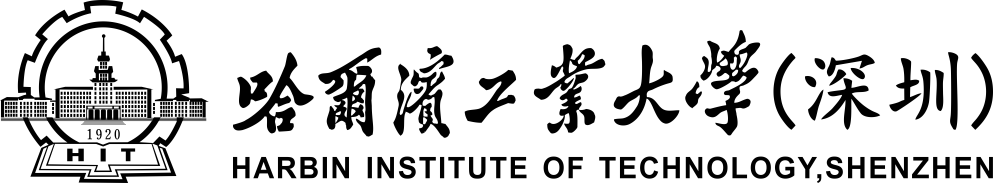
附件2：

****

**毕业设计（论文）开题报告**

**题 目：**

**专 业**

**学 生**

**学 号**

**指导教师**

**日 期**

**哈尔滨工业大学（深圳）教务部制**

**说 明**

**一、开题报告主要内容**

1．课题来源及研究的目的和意义

（正文 宋体小4号字，行距1.25倍，段前0行，段后0行）

2．国内外在该方向的研究现状及分析

3．主要研究内容

4. 研究方案

5．进度安排，预期达到的目标

6．课题已具备和所需的条件、经费

7．研究过程中可能遇到的困难和问题，解决的措施

8．主要参考文献

**二、开题报告要求**

1．开题报告的字数应在3000字以上。

2．参考文献的要求：

（1）理工类论文的参考文献一般为10-15篇，其中学术期刊类文献不少于7篇，外文文献不少于3篇（特殊专业可酌情确定明确要求，并报教务部备案）；文科、管理类论文，参考文献一般为15-20篇，其中学术期刊类文献不少于12篇，外文文献不少于3篇。近五年的文献数不应少于总数的1/3，应有近两年的参考文献。教材、产品说明书、国家标准、未公开发表的研究报告不宜作为参考资料。

（2）参考文献按在开题报告中出现的次序列出。

（3）参考文献书写顺序：序号 作者.文章名.学术刊物名.年，卷（期）：引用起止页。