哈尔滨工业大学英才学院“本科生学术论坛”

论文原创性声明及使用授权说明

本人郑重声明：本人为哈尔滨工业大学英才学院“本科生学术论坛”所撰写的论文，是本人及合作者进行研究工作所取得的成果。除文中已经注明引用的内容外，本论文不含任何其他个人或集体已经发表或撰写过的作品或成果。对本文的研究做出重要贡献的个人和集体，均已在文中以明确方式标明。

本声明的法律结果由本人承担。

本人同意哈尔滨工业大学英才学院在其学院网站上全文保存和发表以上论文，使用说明如下：

* 对在英才学院网站上发表的论文，本人保留各类知识产权，可以在以后使用、发表其中的全部或部分内容；
* 全文发布为PDF格式；
* 在全球范围内提供检索和浏览。

作者签名：

日 期： 年 月 日