公园休闲长椅的舒适性探索

吴雅婷　曹关平

怀化学院马克思主义学院　湖南怀化　418000

摘　要：为了让人民群众拥有更多的幸福感，公园休闲时更加舒适，帮助解决人民群众公园休闲时晴天和雨天遇到的困难，完全有必要对公园休闲长椅进行舒适性探索。在公园的长椅上安装小型太阳能发电机、芯片、人工智能语音提示系统、小音箱、小桌板等实用性装置，产品设计好后申请国家专利，先到部分城市公园内试点，找到市场反馈情况，针对市场反馈存在的不足，进行再设计改进，然后再进行批量化生产，让产品带来巨大的经济效益和社会效应。

关键词：公园休闲长椅；舒适性；幸福感

引言：

为了让人民群众拥有更多的幸福感，公园休闲时更加舒适，帮助解决人民群众公园休闲时晴天和雨天遇到的困难，完全有必要对公园休闲长椅进行舒适性探索。

一、本项目的国内外研究现状

在国内外学界和市场，截至目前为止，既没有学者从理论上提出与“公园休闲长椅”有关的课题研究，又不能在市场上找到相关的产品设计，由此可见，本项目纯属创新，具有很好的市场发展前景，具有潜在的经济价值和巨大的社会效应。

国内外现在对于创新创业是十分支持的，尤其是对于创新，在这个纷繁复杂的世界，技术的创新日新月异，只要想不到的，没有做不到的；并且对于市场来说是远远供大于求的，这就导致许多大学生在毕业后一时找不着心愿的工作，所以对于市场来说创业、接纳更多的毕业的大学生、活跃市场是一个向好的情况；所以无论是市场还是国家都需要更多的关于创新创业的想法，以便提高效益；

但是同时创新创业也是一件很艰难的事情，就创新来说，许多人都比较安于现状，觉得如今的生活已经很好了，没有那么强烈的创新的意愿，有想法的人也因为条件的限制无法创新；就创业来说，创业本身所需要的环境就不是一般人可以满足的，能有原始基金，有原始创业环境的人本就少之甚少，所以创业也不是那么容易的事，但世上无难事，只怕有心人。

二、本项目的科学设计和创新

本项目的技术路线：科学设置太阳能发电装置、手摇发电装置和电风扇，安装监测天气芯片和可控制可自动的大伞，安装一个人工智能语音提示系统，美设公园长椅的椅面，合理安装一个小音箱、小桌板及充电宝。

本项目的创新点：其一是在公园的长椅上安装一个小型太阳能发电装置和手摇发电机。其二是在公园的长椅上安装一个芯片用于监测天气。其三是在公园的长椅上安装一个人工智能语音提示系统温馨提醒行人记住公园安全注意事项。其四是在公园的长椅上安装一个小音箱用于音乐休闲。其五是在公园的长椅上安装一个小桌板用于紧急处理工作事务或者青少年临时写作业。

三、结束语

本项目共有两大特色：其一是本项目从生活实际问题出发，提出一系列创新性产品设计，可操作性强。其二是本项目便于批量化生产，易转化为现实的生产力，而不是高大上的纯理论。本项目的预期成果：产品设计好后申请国家专利，先到部分城市公园内试点，找到市场反馈情况，针对市场反馈存在的不足，进行再设计改进，然后再进行批量化生产，让产品带来巨大的经济效益和社会效应。

参考文献：

[1]彭斯喆.公园空间多功能长椅设计[J].明日风尚，2021（01）：31-33.

[2]Washington Wendy Donlin；Galizio Mark.From Lab Bench to Park Bench：How Behavioral Science Affects the Field of Substance Abuse[J].Perspectives on behavior science.Volume 42，Issue 3 .2019.PP 375-384.

[3]Spena Giannantonio；Guerrini Francesco；Grimod Gianluca.A modified park bench position：the "Dormeuse" position[J].Acta neurochirurgica.Volume 161，Issue 9 .2019.PP 1823-1827.

项目名称：公园休闲长椅的舒适性探索（编号：S202010548009）

作者简介：吴雅婷（2001 年 12 月—），女，汉族，湖南省娄星区，怀化学院马克思主义学院思想政治教育专业 2019 级学生，418000，研究方向：生态文明思想教育；

曹关平（1973 年 1 月—），男，汉族，湖南省新化县，博士，副教授，怀化学院马克思主义学院，418000，研究方向：生态文明思想教育。