士论文的结构、写作风格及各部分内容的表达方式,然后将学到的知识运用到我的博士论文中,从中受益匪浅。我博士论文的结构基本是按照导师的博士论文进行安排的。另外,我还参照了导师指导的一个硕士生关于林地产权的论文,从中也启发颇深。博士期间的这个习惯我一直保留至今,我喜欢有时间去认真领会一些好文献的写作特点。尽管如此,我觉得在自己写作方面和很多知名专家相比相差还较远,而写作的提高又是急不得的事情,只有在锻炼和经验总结中不断去提升。

3 结束语

2009 年我有幸得到了国家杰出青年科学基金

的资助。它给予我的是崇高的荣誉与认可,更重要的是给予了我进一步奋斗的动力与压力。这个荣誉不应该只属于我个人,更应该属于我所在的这个优秀团队,属于那些和我一起奋战在科研一线的导师、同事与朋友。回顾 10 多年走过的科研历程,尽管其中有很多的辛苦和无奈,但更多的是幸福与快乐。对于科研人员而言,没有什么比自己的科研成果得到大家的认可更幸福和快乐的事情了。对于年轻的科研人员而言,一定要善于利用你所在环境提供的一些有利条件,用心去体会和学习,而且一定要具有坚持不懈的奋斗精神,惟有这样,才有可能在所在领域取得一些成绩。

CLINGS FIRMLY TO THE MOUNTAIN STEEP: MY RESEARCH EXPERIENCE

Wang Jinxia1.2*

(1 Center for Chinese Agricultural Policy, Chinese Academy of Sciences, Beijing 100101; 2 Institute of Geographic Sciences and Natural Resources Research, Chinese Academy of Sciences, Beijing 1001019)

Abstract This paper has summarized my research experience. During my growth, I have benefited from the guidance of good supervisors, the choice of one innovative research topic of Ph. D thesis research. In addition, I was also lucky to work in the international organization and the famous foreign university. From the aspect of research experience, I think the important issue is to get the supporting of the research team and has some project collaborations with other researchers. Carefully understanding and learning some skills of empirical research also are very important. In conclusion, the research achievement is not only closely related with personal hard work, it is also related with work environment around researchers.

Key words growth experience, research team, project collaboration, skills of empirical research

・资料・信息・

第 46 期双清论坛"精准农业中与信息相关的若干重大科学问题"召开

国家自然科学基金委员会第 46 期双清论坛于 2010 年 3 月 12—14 日在杨凌召开。本次论坛主题为精准农业中与信息相关的若干重大科学问题。来自 22 所高等院校和 10 个科研院所的 58 位专家出席会议。

与会专家经过热烈研讨,最终提炼出精准农业中与信息相关的若干重大科学问题是:(1)面向精准农业的信息获取、处理、理解与利用。包括:作物信息快速获取与解析的理论与方法、作物环境信息快速获取与解析的理论与方法、畜牧水产信息快速获取与解析的理论与方法、多源多尺度信息融合与

同化的理论与方法。(2) 精准农业管理决策支持的理论与方法。包括:农作物长势定量化描述、表达与评价方法、农作物长势与环境因子关系模型与评价方法、病虫害诊断与预报预警的理论与方法、农田变量作业优化管理的理论与方法、农业知识与数据共享的信息系统理论与方法。(3) 作物及生态系统的模拟、仿真与调控。

(信息科学部 供稿)