

## 八、完成人合作关系说明

本项目是2011年国家公益性行业专项课题的延伸研究成果，课题由辽宁中医药大学牵头组织南京中医药大学、天津中医药大学、河南中医药大学（原河南中医学院）、山东省中医药研究院、成都中医药大学、云南中医学院等8家单位共同承担。项目采用组长负责制，由辽宁中医药大学的贾天柱教授和许枏教授为组长（课题总负责人），各参加单位的子课题负责人为副组长，对课题的进度、完成情况进行督促、指导。

其中南京中医药大学的丁安伟教授负责茜草、蒲黄的生熟异用研究，河南中医药大学的张振凌教授负责地黄的生熟异用研究，云南中医学院的赵荣华、余捷教授负责何首乌和三七的生熟异用研究，成都中医药大学、天津中医药大学、山东省中医药研究院等单位负责黄芪、大黄、淫羊藿、桑白皮、延胡索等品种研究。

辽宁中医药大学共承担9个品种，其中贾天柱教授负责白术和人参的生熟异用研究，许枏教授负责柴胡的生熟异用研究，才谦教授负责苍术的生熟异用研究，张振秋教授负责决明子的生熟异用研究，高慧教授负责五味子的生熟异用研究，史辑副教授负责巴戟天的生熟异用研究，陈晓霞副教授负责百部的生熟异用研究，姜丽副教授负责桑螵蛸的生熟异用研究。

上述所有参加单位及主要参加人均自2011年5月课题启动至2014年12月结题止全程参加课题研究工作。发表研究论文、所获授权专利、培养研究生、专利技术应用等工作均由上述研究人员完成。主要完成单位、发表论文、授权专利证明等材料均为佐证材料。在此不再赘述。

**承诺：**本人作为项目第一完成人，对本项目完成人合作关系及上述内容的真实性负责，特此声明。

**第一完成人签名：**