**附件1：**

**2017年度农村环境保护研究课题**

**公开选聘承担单位指南**

**一、课题背景**

为提高农村环境保护管理工作支撑水平，加强农村环保专业技术团队合作，中日友好环境保护中心将围绕落实《水污染防治行动计划》，推进农村环境综合整治工作，开展2017年度农村环境保护课题研究，公开选聘承担单位。现诚邀在中华人民共和国境内注册、具有法人资格的企业或事业单位等单独申报。

课题研究将于2017年3月份启动，2017年7月底前中期汇报、提交初稿，2017年9月底提交正式报告，相关成果为农村环境保护政策研究提供支撑。

**二、课题研究内容与成果要求**

本次向全社会公开选聘的课题研究任务和要求为：

**课题1：京津冀地区典型县农村生活污水、垃圾治理现状调研和污染核算**

**研究内容：**（1）调研北京、天津和河北省典型县（市、区）的农村生活污水、垃圾主要处理工艺及处理效果，分析现存问题；（2）调研京津冀典型县（市、区）农村生活污水和垃圾产生量、排放量和处理现状；（3）基于实地调研结果，确定核算系数，建立核算方法；（4）根据核算方法，确定京津冀地区各省农村生活污水和垃圾产生量、处理量、排放量。

**成果产出：**《京津冀地区典型县农村生活污水、垃圾治理现状调研和污染核算报告》

**拟支持经费：**12万元

**课题2：长三角、珠三角地区典型县农村生活污水、垃圾治理现状调研和污染核算**

**研究内容：**（1）调研长三角、珠三角典型县（市、区）的农村生活污水、垃圾主要处理工艺及处理效果，分析现存问题；（2）调研长三角、珠三角典型县（市、区）农村生活污水和垃圾产生量、排放量和处理现状；（3）基于实地调研结果，确定核算系数，建立核算方法；（4）根据核算方法，确定长三角、珠三角地区各省农村生活污水和垃圾产生量、处理量、排放量。

**成果产出**：《长三角、珠三角地区典型县农村生活污水、垃圾治理现状调研和污染核算报告》

**拟支持经费**：24万元

**课题3：国内外农村环境治理市场化运作模式研究**

**研究内容：**（1）梳理国外农村环境治理市场化运作模式案例，从法律法规、配套政策、技术标准等方面，深入剖析国外农村环境治理市场化运作模式的经验和问题；（2）选取我国东、中、西部典型地区，分类梳理农村生活垃圾、污水、畜禽粪便、秸秆等污染治理市场化运作良好的典型案例，并深入剖析市场化运作成功的内在原因，以及现存问题；（3）通过典型企业案例研究和定量分析市场化运作成本和收益等经济效益和社会效益；（4）研究提出有利于我国农村环境治理市场化运作模式发展的配套措施。

**成果产出：**《农村环境治理市场化运作模式研究报告》

**拟支持经费：**15万元

**课题4：秸秆综合利用政策研究**

**研究内容：**（1）基于现有国家层面秸秆综合利用政策，深入分析京津冀等重点地区秸秆综合利用政策落实成效，研判制约秸秆综合利用突出瓶颈；（2）分析典型县秸秆综合利用模式，总结经验和问题。

**成果产出：**《秸秆综合利用政策研究报告》

**拟支持经费：**8万元

**三、申报条件**

在中华人民共和国境内注册，具有法人资格的企业、事业单位和环保社会组织均可单独申报，如大专院校、科研院所、企业、行业协会、及其他经审查符合条件的组织或机构。本次公开选聘不接受个人申请。

课题组负责人须有较强的组织和协调能力，具有较高的理论素养和实践积累，从事农村环境保护相关研究或工程实践应用经验五年以上，具有高级或相当于高级的专业技术职称，无不良科研行为并有固定单位（不包括在站博士后）。不具备高级职称条件的，须有两名同领域的具有高级专业技术职称人员的书面推荐。

课题组负责人必须是该项目实施全过程的真正组织者和指导者，担负实质性研究工作。中央和地方政府公务员不能作为课题负责人。

课题申请人只能主持申报一项课题。

**四、申请受理**

公开选聘工作自本公告公布之日起开始，参加选聘单位可登录网站（http://www.china-epc.cn/），从专栏中下载相关材料。

申请文件由申请函、课题申报书（含经费预算）及附件（前期研究工作成果材料及其获奖情况）等构成。

申请文件以中文编写，一律用A4纸，仿宋体四号字打印并装订成册，同时附上电子版（word格式，电子版和纸板均提交视为有效）。

课题申报书内容分课题需求及关键问题分析、现有工作基础和优势、任务分解、项目组织实施方案、主要产出和考核指标、经费预算、人员分工等章节。

课题申报书及有关资料应有法定代表人（或委托授权人）签字并加盖公章，全部申请文件须包装完好，封皮上写明申请课题、申请单位名称、地址、邮政编码、电话号码、联系人及注明“2017年度农村环境保护研究课题公开选聘”字样，并加盖单位公章。

申请文件一式6份，正本1份，副本5份，每份申请书要注明正本和副本，正、副本分别封装并在封面上注明。一旦正本和副本不符，则以正本为准。

寄达申请文件的截止时间为2017年3月29日17:00（以邮戳为准），并同时发送电子邮件，请在邮件主题处注明“2017年度农村环境保护研究课题公开选聘”。申请单位对申请文件在邮寄过程中出现的遗失或损坏不负责任。

**五、课题管理和实施**

本次公开选聘课题是国家财政预算项目，申报单位须设立课题专门财务账目，专款专用，实行单独管理，单独核算，严格按照国家财政预算资金管理的有关要求执行，保障课题研究工作的顺利实施。

中日友好环境保护中心将按照公开、公平、公正的原则，通过“自由申报、专家评审、择优委托”等程序确定课题承担单位。于2017年4月7日前评审并发布选聘结果。

中日友好环境保护中心将指定专人负责项目的跟踪管理。公开选聘选定的课题承担单位，按项目管理要求细化实施方案，于2017年4月21日前确定实施方案并签订合同。

研究期内，中日友好环境保护中心可依据前期研究工作需要，要求承担单位作若干研究进展情况汇报。承担单位应于2017年7月底前完成研究课题的中期报告、提交初稿，提交中日友好环境保护中心组织评议审查。承担单位根据评议审查结果，对研究报告进行修改完善，并于2017年9月底向中日友好环境保护中心提交正式研究报告。