附件1：

**电力工程勘测岩土工程专业经验交流会纪要**

中国电力规划设计协会勘测分会于2011年10月12～15日在太原市主持召开了电力工程勘测岩土工程专业经验交流会。协会相关部门及勘测分会相关领导和中国电力工程顾问集团公司、各省级及以上电力设计单位主管岩土工程专业领导及相关专业人员参加了会议，山西省电力勘测设计院副院长张奋光到会并致辞。

本次会议共收到来自38个单位的133篇论文，出版了《电力工程勘测岩土工程专业经验交流会》论文集，选取了32篇论文在会上进行交流发言，并组织以勘测分会岩土工程专业组成员为核心的优秀论文评选组，对提交的论文进行了优秀论文评选，会议共评选出优秀论文19篇，会议收集论文中的49篇入选《电力勘测设计》增刊。会议还就近年来电力岩土工程勘测工作中遇到的新问题；研究开发的新技术；电力岩土工程勘测应用的新设备、新方法等进行了学术探讨。现将会议主要内容纪要如下：

一、岩土工程专业近年来在大型火电、核电、特高压、风电等工程勘测设计中发挥了重要作用，本次会议展示了近年来岩土工程勘测领域最新研究成果与方法，具有较高的学术价值和实际应用意义，对今后工作有一定的指导和借鉴作用。同时让行业内各单位及时了解国内外现阶段岩土工程专业发展动态和方向，并提供了互相借鉴、互相学习和交流的机会。

二、与会代表对电力工程勘测岩土工程专业发展前景进行了座谈，提出了岩土工程专业应在工程勘测设计中勇挑重担，积极承担岩土工程专题工作，加大新型设备、软件和科研的投入，并建议勘测分会定期组织经验交流、专题讲座与讨论、人员培训等活动。

三、在提交的133篇论文中，评选出《山西省煤矿开采对架空输电线路的影响分析》等19篇优秀论文（详见附件2）。

四、建议《电力勘测设计》杂志为本次会议特设增刊，并推荐《地基沉降计算的抗剪强度方法》等49篇论文在增刊上发表。

会议在与会代表共同努力下取得圆满成功，与会代表对山西省电力勘测设计院提供的会议服务表示感谢。