**附件1**

**企业电气安全问题解决方案专题高级研讨班**

**辽宁大连 2019年6月2日**

**为什么要参加企业电气安全问题解决方案专题高级研讨班？**

你公司需要提升电气安全管理实践能力的解决方案和改进建议；

你公司期望提升解决防爆电气管理方面具体问题的能力；

你公司期望提升为企业提供电气安全及防爆电气等专业技术咨询的一站式服务能力；

你需要了解借鉴国内外先进的防爆电气安全技术及管理经验；

你期望能够有机会成为电气安全及防爆电气专业技术专家；

电气安全问题解决方案专题高级研讨班为完善和提高电气专业技术工作而设计。

**培训研讨班时间：2019年6月2日上课，上午8：30-12：00，下午13：30-17：00。6月2日早8：00-8：30报到。**

**培训研讨班地点：大连安全科学研究院培训基地，大连市西岗区滨海西路20号**（煤矿工人疗养院7号楼）

**一、课程目的和目标**

进一步持续改进企业电气安全管理、隐患排查及防爆电气专业技术管理的专项工作；

提升企业电气安全及防爆电气专业技术人员的专业能力水平；

提高从事电气安全管理第三方技术咨询服务机构专业技术人员的专业水平；

向省、市安全监管部门、协会等推荐电气安全专家。

**二、技术支持**

* **授课专家简介：**

电气安全专家及其团队。

**三、课程特点**

* **采取面授专家交流学习方式：**

系统介绍电气安全的原理；

企业电气安全管理的重点及解决方案；

防爆电气安全问题与解决方案；

大量的视频案例分析电气事故的原因；

具体实行电气安全的技术措施和管理措施；

专家指导案例讨论分析。

**四、谁应该参加培训研讨会？**

厂长、营运经理、车间主任和生产主管；

企业安全主管和安全工程师；

技术负责人、电气工程师及技术员；

企业生产设备检维修主管、维修工程师、设备工程师和项目工程师；

第三方技术咨询服务机构专业技术人员；

期望被推荐为电气安全专家的人员。

**五、培训研讨班前期准备**

参加人员提交学员登记表，注明自我工作性质介绍、培训需求方向；

开课前告知学员培训班研讨会规则、学习场地风险提示；

安全第一重要性认知，安全知识小分享；

培训研讨会内容简介、课程安排、分组讨论题目。

注：学员报名表、学员登记表、专家申请登记表见附录，请带二寸照片2张和身份证复印件。

**六、培训研讨内容**

**第一部分：学习到的知识**

IT、TT、TN等低压配电系统结构及接地特征；

指出企业电气系统事故类型，即触电事故、电气火灾和爆炸，简单分析原因；

电力系统中的接地——分析水平、垂直接地体的特征；

特殊场所电气设备分类；

爆炸危险场所定义及其区域划分；

防爆电气设备特征。

**第二部分：获得交流的经验**

* 获得电气安全技术及管理的解决方案：

TN系统防触电对策措施；

如何落实好保护性接中性线、漏电保护电器配置。

* 获得防爆电气技术安全与应用管理的解决方案：

爆炸危险场所及其区域划分；

爆炸危险场所电气设备选择与维护；

感知教学环节——实验；

专题讨论。

* 第三方技术咨询服务机构如何更有针对性为企业和安全监管部门的需求提供专业技术咨询。

**七、培训研讨班后期服务**

培训班结束后，根据课程作业及讨论题目完成成绩，进行学员综合评分，并颁发“电气安全技术专项培训”证书。

注：培训研讨班课时可以作为如下继续教育学时有效记录：

电气安全技术专家继续教育培训课时记录；

注册安全工程师继续教育培训课时记录；

企业安全管理人员继续教育培训课时记录。

**八、培训研讨班费用及其他**

**学员800元人民币/人（仅包含面授培训课程、资料费及午餐费用，其他交通住宿晚餐自理）**

报名联系 0411-62280426，联系人：杜旭，13478552408

负责人：隋旭，0411-62280430；13840421833

请参加研讨班的学员按附件2的表格要素填写相关内容，并上传二寸电子照片和身份证复印件。

需要出具继续教育证明的学员请带上相关培训证书，以便记录课程内容及学时。

**九、主办单位：大连安全科学研究院**

 **天籁人力资源管理咨询（大连）有限公司**