**关于举办《中华人民共和国特种设备安全法》核心解读**

**暨特种设备安全管理与应急预案高级研修班的通知**

**各有关单位：**

随着工业经济迅速发展，我国特种设备数量迅速增加，形式与种类越来越多，结构越来越复杂，为了进一步加强特种设备管理，近期国家出台了**《中华人民共和国特种设备安全法》**，本次研修班将对新颁布国家文件和规范标准做出详细剖析和讲解，以提高特种设备管理人员的理论水平和实际工作能力。请各单位积极组织或选派本单位及下属单位相关人员参加。 **本次培训经考评通过后颁发证书。**

**一、时间 2015年9月14日－17日，13日全天报到。**

**二、地点** **吉林·长春**

**三、培训内容**

**第一章 特种设备管理**

**（一）国家最新颁布特种设备法律法规解读**

1.最新颁布《中华人民共和国特种设备安全法》解读

2.国务院新颁布《特种设备安全监察条例》（国务院令第549号）和2009年国家质量监督检验检疫总局令第116号《高耗能特种设备节能监督管理办法》的解析

**（二）特种设备状态管理**

1.执行特种设备完好标准

2.改善特种设备点检方法

 3.特种设备故障检测

（1）特种设备故障剖析

（2）特种设备诊断技术

（3）故障管理信息流程

（4）状态监测技术应用

（5）精密诊断的功能

4.特种设备风险管理---RBI检测技术应用

**（三）特种设备事故管理**

1.国内外特重大事故

2.安全生产地位和作用

3.我国安全生产现状和趋势（国务院第493号《安全生产事故报告和调查处理条例》解析）

4.我国特种设备事故分析

5.安全事故法律责任

6.特种设备事故调查

7.特种设备事故应急相关内容导读

**第二章 特种设备运行与维修**

**（一）锅炉设备运行与维修**

1.锅炉设备的检验

2.做好锅炉水处理工作（2010年11月颁布《TSG G5001-2010锅炉水（介）处理监督管理规则》、《TSG G5002-2010锅炉水（介）处理检验规则》）

3.锅炉能耗控制（2010年8月颁布《TSG G0002-2010锅炉节能技术监督管理规程》、《TSG G0003-2010工业锅炉能效测试与评价规程》）

**（二）压力容器运行与维护**

1.压力容器状态管理、压力容器维修焊接（2010年8月颁布《TSG Z6002-2010特种设备焊接操作人员考核细则》）

2.压力容器监督检验、压力容器防腐技术（2009年8月颁布《TSG R2001-2009固定式压力容器安全技术监察规程》）

3.压力容器破坏形式、压力容器定期检验（2011年颁布《NB/T47014-2011承压设备焊接工艺评定》）

4.压力容器事故应急处理预案

**（三）气瓶的使用**

1.气瓶使用与储运

2.气瓶的爆炸原因分析

3.乙炔气瓶的使用

**（四）压力管道运行维护**

1.压力管道使用登记注册（国家质量监督检验检疫总局2009年8月31日颁布TSG D5001-2009特种设备安全技术规范《压力管道使用登记管理规则》、《压力管道安全技术监察规程---工业管道》）

2.压力管道图绘制要求

3.压力管道检验和防腐技术（国家标准：GB/T 20801-2006《压力管道规范----工业管道》）

4.压力管道带压堵漏。

**（五）起重机械运行与维修**

1.起重机械特重大事故剖析

2.起重机械安全附件及装置

3.常见机械故障与排除、常见电器故障与排除

4.起重机械安全运行

5.起重机械事故预防与应急预案

**（六）电梯运行与维护**

1.电梯主要技术参数（2009年颁布《TSG T7001-2009电梯监督检验和定期检验规则——曳引与强制驱动电梯》、《GB/T10058-2009电梯技术条件》）

2.电梯安全运行与事故发生应急预案（2011年颁布《TSG T7002-2011电梯监督检验和定期检验规则——消防电梯》、《TSG T7003-2011电梯监督检验和定期检验规则——防暴电梯》）

3.客货电梯完好标准、客货电梯定期试验

4.电梯故障与排除

**（七）厂（场）内机动车辆运行管理（GB 10287-1999《机动工业车辆安全规范》解析）**

1.厂（场）内机动车辆一般规定

2.厂（场）内机动车辆运行管理（国家质检总局颁发[2002]16号文件《厂内机动车辆检验规程》）

**第三章 安全生产技术**

**（一）企业安全管理**

1.安全管理制度

2.我国安全生产的现状和趋势

3.安全生产的特性和属性

4.“十二五”期间安全生产工作目标

5.安全生产工作目标

6.2012年2月财政部、国家安监总局颁发《企业安全生产费用提取和使用管理办法》

**（二）工厂（企业）危险等级**

1.工厂（企业）危险等级划分

2.划分等级的作用

**（三）安全性评价**

1.开展安全性评价作用

2.制造业安全性评价表

**（四）现代安全管理方法**

1.安全人机工程、人体生物节律

2.行为科学、安全心理学

3.预先危险性分析

4.危险因素分级管理（A、B、C分析法）、ETA分析法

**四、参加对象**

1.特种设备安全监察机构、检验检测机构、行业协会相关人员；

2.各企事业单位相关人员；

3.职业院校主管机电类校长、系主任、教研室主任、专业带头人、实训中心主任及骨干教师、校企合作主管部门领导及成员等。

**五、费用**

1.培训费3950元/人（含授课、证书、场地、资料）；

2.食宿统一安排，费用自理。

**六、颁发证书**

经培训考评通过后颁发证书。请学员准备身份证复印件及学历证复印件各两份，二寸蓝底证件照两张，并请于报到时交至会务组。

**七、 联系方式 中国机械工程学会设备与维修工程分会设备工程研修中心**

联系电话/传真：4006023060 手机：13368023519

电子邮箱：xywlei@126.com QQ：1476510795

**八、请将报名回执务必于9月3日前经单位盖章后传真到研修中心培训部。中心将根据报名回执通知具体报到地点。**

二○一五年八月一日

**附：特种设备管理与事故应急预案研修班报名回执表**

经研究我单位决定派以下同志参加本次培训

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 性别 | 职务 | 单位及所在部门 | 通讯地址 | 联系电话 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 联系人： 手机： | 单位盖章 |

 （此表复制有效）