**关于举办现代设备管理与点检实务培训班的通知**

**各有关单位：**

在现代企业中，随着市场经济体制的建立和现代化设备的广泛应用，设备管理已经成为关系到企业经济效益，关系到企业生存与发展的重要一环，提高设备综合效率和追求设备寿命周期费用的最佳化是现代设备管理的主要任务，而实行设备点检定修制正是企业实现现代化设备管理的一条成功之路。因此，现代企业必须构建完善的现代设备点检管理体系，并规范设备点检工作，熟悉四大标准的编制方法和掌握点检实施的要点。本次培训经考评通过后颁发证书。

**一、时间  2015年9月15日—17日，14日全天报到。**

**二、地点 江苏·无锡**

**三、培训内容**

**（一）设备工程与现代设备管理**

1.设备管理方式的变革

2.现代化设备需要现代化的管理方式

3.现代设备管理的基本指导思想

4.全寿命周期设备管理

5.设备综合管理

6.设备管理的现代化

7.全员生产维修体系（TPM）

8.“三全”基本理念

9.设备综合效率（OEE）的概念

10.引入OEE的必要性

11.OEE的计算

12.提升OEE的途径与对策

**（二）现代设备点检管理体系的建设**

1.现代设备点检管理的概念与实质

2.点检管理的组织保证体系

3.现代设备点检管理体系的建设

4.建立“三位一体”点检制

5.点检制下完整的设备防护体系—构筑设备的五层防护线

6.企业点检管理机构的设置及案例分析

7.各级点检管理机构的管理职责

**（三）设备点检管理的制度保证体系—四大标准的建立与应用**

1.维修技术标准的编制与应用

2.点检标准的编制与应用

3.给油脂标准的编制与应用

4.维修作业标准的编制与应用

5.点检管理四大标准典型表格举例分析

**（四）点检作业实施前的基础工作**

1.划分点检区域

2.确定点检对象设备

3.对设备进行“五定”

4.编制点检“四大标准”

5.制订点检计划

6.编制点检路线图

7.编制点检检查表

8.点检作业的分工

**（五）点检作业的实施及其要点**

1.日常点检的基本工作与实施要点

2.日常点检作业流程案例分析

3.专业点检工作的要点及其实施

4.专业点检作业流程案例分析

5.点检管理的现场五大任务

6.现场“6S”活动的开展

7.做好现场点检工作的要点

8.设备的自主维修与保养

9.实现零故障管理的目标

10.点检管理的PDCA循环及点检实绩管理

**（六）设备点检人员队伍的建设及点检绩效管理**

1.设备管理“四大员”的作用

2.点检人员应具备的基本条件

3.优秀点检人员的素质

4.点检人员的核心作用

5.点检人员必须掌握的点检技能

6.利用点检信息进行维修管理和决策

7.设备点检人员的业务内容

8.点检绩效管理的原则与绩效管理系统流程

9.点检绩效考核

**（七）精密点检与设备技术诊断及点检信息化**

1.精密点检及其管理流程的案例分析

2.精密点检跟踪管理

3.设备劣化及其补偿

4.设备容易发生劣化的部位及其预防对策

5.劣化倾向管理的实施方案

6.精密点检与劣化倾向管理的关系

7.设备技术诊断与预知维修

8.点检信息化

**（八）推行点检定修制的步骤与应注意的问题**

1.推行点检定修制的步骤

2.推行点检定修制应注意的问题

**四、参加对象**

各大、中、小型企业的中高层设备管理人员，厂矿设备科或机械动力科的设备管理者、技术人员，车间技术人员、设备人员，基层设备人员和点检人员。各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2950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4日前经单位盖章后传真或邮件到研修中心培训部。中心将根据报名回执通知具体报到地点。**

二○一五年七月三十日

**附：现代设备管理与点检实务培训班报名回执表**

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）