

# ISO 50001/GB/T 23331 能源管理 体系标准理解、实施及内审员培训

公开课课纲

**培训时间/地点:** 2024年9月2~4日(星期一~星期三)/上海

**收费标准:** ¥3000/人

- 含授课费、证书费、资料费、午餐费、茶点费、会务费、税费
- 不包含学员往返培训场地的交通费用、住宿费用、早餐及晚餐

## 课程目的:

提升参训人员对 ISO50001:2018 能源管理体系标准、相关法律法规的认识,便于后续能源管理体系的建立,并获得内审员证书。

## 参训对象:

各部门主管及各推行人员。

## 授课形式:

知识讲解、案例分析讨论、角色演练、小组讨论、互动交流、游戏感悟、头脑风暴、强调学员参与。

## 课程大纲:

第一天

9:00-10:20	什么是能源? 能源政策及其背景 能源相关标准 法律法规及其标准的运用 新旧标准的变化
10:20-10:30	课间休息
10:30-11:50	能源管理体系标准介绍 1. 范围 2. 规范性引用文件 3. 名词解释
11:50-13:00	课间休息
13:00-14:30	能源管理体系标准介绍 4.1 组织所处的环境



- 4.2 理解相关方的需求和期望
- 4.3 确定能源管理体系的范围
- 4.4 能源管理体系
- 5.1 领导作用和承诺
- 14:30-14:45 课间休息
- 14:45-16:00 能源管理体系标准介绍
- 5.2 能源方针
- 5.3 组织的岗位职责和权限
- 6.1 应对风险和机遇的措施、练习
- 6.2 目标、能源指标及其实现的策划
- 6.3 能源评审
- 第二天
- 9:00-10:20 能源管理体系标准介绍
- 6.4 能源绩效参数、练习
- 6.5 能源基准
- 6.6 能源数据收集的策划
- 7.1 支持
- 10:20-10:30 课间休息
- 10:30-11:50 能源管理体系标准介绍
- 7.2 能力
- 7.3 意识
- 7.4 信息交流
- 7.5 文件化信息
- 11:50-13:00 课间休息
- 13:00-14:30 能源管理体系标准介绍
- 8.1 运行的策划和控制



8.2 设计

8.3 采购

9.1 绩效评价

14:30-14:45

课间休息

14:45-16:00

能源管理体系标准介绍

9.2 内部审核

9.3 管理评审

10.1 不符合和纠正措施

10.2 持续改进

第三天

9:00-10:20 审核知识介绍

1 审核定义、分类

2 审核准备

(组成审核组、检查表、审核计划编制)、练习

10:20-10:30

课间休息

10:30-12:00

审核知识介绍

3 审核实施

(首次会议、实施审核、审核方法、审核技巧介绍等)、练习

12:00-13:00 休息

13:00-14:00 审核知识介绍

4 审核实施

(不合格项判定、条款判定、体系有效性评价、审核报告编制、不合格项整改及其跟踪)

14:00-14:15 课间休息

14:15-15:45 考试



# ISO 50001/GB/T 23331 能源管理体系标准理解、实施及内审员培训

公开课课纲

## 讲师介绍：黄老师

黄老师，1972 年生于江苏省，1994 年毕业于扬州大学企业管理专业。

## 主要工作经历：

1994/8~1997/7 中日合资小松常林铸造有限公司任品质主管。

1997/8~2001/2 上海中美合资瑞孚有限公司任 QEHS 经理。

2001/3~至今任 ISO 50001/GB/T 23331、SA 8000/RBA/EICC/ICTI/Sedex、ISO 9000、ISO 14000、OHSAS18000/ISO 45001、HACCP/ISO 22000、BSCI、BRC、ISO17025、安全生产标准化和客户验厂等管理体系标准顾问师及培训讲师。

## 具备资格：

接受 DNV 公司 SA 8000 知识培训；

接受 ISO 9001 注册审核员培训，通过 CCAA 考试；

接受 ISO 14001 注册审核员培训；通过 CCAA 考试；

接受 OHSAS 18001 注册审核员培训；通过 CCAA 考试；

接受安全评价工程师的培训；

接受上海计量协会 ISO/IEC 17025:2005 及《实验室资质评定准则》的培训，取得质量负责人资格证书。

## 具备能力：

- 1、具备丰富的 ISO 9001（质量管理体系）、ISO 14001（环境管理体系）、OHSAS 18000/ISO 45001（职业健康及安全管理体系）、HACCP/ISO 22000/BRC（食品安全卫生控制体系）、ISO 50001/GB/T 23331（能源管理体系）、SA 8000/RBA/EICC/BSCI（社会责任管理体系）等管理体系的建立、培训、贯彻、改进经验，任顾问师期间，曾成功地协助五百余家企业建立各种管理体系，并顺利通过 TUV、DNV、BSI、BV、ITS、LR、SGS、香港品保局、CQC、方圆等国内外知名认证公司的认证及二方验厂审核。
- 2、熟悉装备制造、汽车零部件、机械制造、电子电气、石油/化工、塑料/橡胶制品、食品饮料、制药/保健品/化妆品、纺织服装和热加工等制造型企业；熟悉贸易、仓储物流、检测、给排水、废弃物回收/处置、食品餐饮、酒店、商业及写字楼、小区物业、景区管理等服务型企业。
- 3、非常熟悉中国及各地方相关的环境、职业健康安全、食品安全、劳动人事法律法规。
- 4、具备良好的沟通能力、理解能力、亲和力，培训及辅导的客户满意度非常高。



5、工作认真负责，能很好地完成各辅导咨询及培训工作，工作计划性强。

## 曾经咨询及培训过的企业（部分）

上海浦东新区香格里拉酒店有限公司

ISO 9001/ISO 14001/OHSAS 18001/ISO 22000/HACCP/ISO 50001

上海宝钢商务大厦

ISO 9001/ISO 14001/OHSAS 18001/ISO 22000

埃顿酒店服务上海分公司

ISO 9001/ISO 14001/OHSAS 18001/ISO 22000

德尔福（上海）动力推进系统有限公司

GB/T23331/ISO50001

上海京瓷电子有限公司

GB/T23331/ISO50001

颢讯通讯传送产品制造（上海）有限公司

GB/T23331/ISO50001

联茂（无锡）电子科技有限公司

GB/T23331/ISO50001

上海东培企业有限公司

GB/T23331/ISO50001

上海梅山钢铁股份有限公司

GB/T23331/ISO50001

上海新亚药业有限公司

GB/T23331/ISO50001

上海新先锋药业有限公司

GB/T23331/ISO50001

衢州华友钴新材料有限公司

GB/T23331/ISO50001

南亚电路板（昆山）有限公司

GB/T23331/ISO50001

浙江王斌装饰材料有限公司

GB/T23331/ISO50001

国营海东船厂

GB/T23331/ISO50001

浙江真爱时尚家居有限公司

GB/T23331/ISO50001

宁夏吴忠市精艺裘皮制品有限公司

GB/T23331/ISO50001

宁波万泽物业有限公司

GB/T23331/ISO50001

浙江爱诺生物药业股份有限公司

GB/T23331/ISO50001

湖州依蕾毛纺织有限公司

GB/T23331/ISO50001

温岭市明华齿轮有限公司

GB/T23331/ISO50001

浙江德清麦辰家具有限公司

GB/T23331/ISO50001



# ISO 50001/GB/T 23331 能源管理体系标准理解、实施及内审员培训

公开课课纲

湖州远通通讯器材有限公司	GB/T23331/ISO50001
宁波开开太空水有限公司	ISO 9001/ISO 22000
上海外滩半岛酒店有限公司	HACCP
浙江萧山宾馆	ISO 9001/ISO 22000
象山东望国际酒店	ISO 9001/ISO 22000
... ..	

