**化工（危险化学品）企业主要负责人课程安排**

平台现有危险化学品企业主要负责人在线培训系列课程，内容依据《生产经营单位安全培训规定》（国家安全生产监督管理总局令第63号）、国家安全监管总局办公厅关于印发《化工（危险化学品）企业主要负责人安全生产管理知识重点考核内容等的通知》（安监总厅宣教〔2017〕15号）、《危险化学品生产单位主要负责人安全生产培训大纲及考核标准》（AQ3029-2010）、《危险化学品经营单位主要负责人安全生产培训大纲及考核标准》（AQ3031-2010）、等文件标准制作。课程安排根据文件要求，针对不同内容进行了模块化区分，总体学时数100个学时，其中必修课程学时数60个学时，选修课程学时数40个学时。每月必修课程学习时长在8-12个课时。具体课程安排如下：

表1 化工（危险化学品）企业主要负责人必修课程清单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **课程名称** | **授课人** | **授课人单位** | **时长** | **学时** |
| 1 | 【应急部危化司】2019年化工和危险化学品企业重特大事故警示教育案例 |  | 应急管理部 | 0:28:54 | 0.7 |
| 2 | 加强化工过程安全管理，全面提升企业安全生产水平 | 王浩水 | 应急管理部 | 3:05:08 | 6 |
| 3 | 《中华人民共和国安全生产法》主要内容讲解 | 邬燕云 | 应急管理部政策法规司 | 1:50:10 | 3 |
| 4 | 危险化学品法规体系、标准体系 | 陆旭 | 应急管理部危险化学品安全监督管理司 | 0:49:29 | 1.5 |
| 5 | 危险化学品安全管理条例 | 陆旭 | 应急管理部危险化学品安全监督管理司 | 1:02:25 | 2 |
| 6 | 重庆天原化工厂“4·16”氯气泄漏爆炸事故 |  |  | 0:24:44 | 0.7 |
| 7 | 正确认识化工安全的万无一失与一失万无————主动自发落实企业主体责任 | 孙广宇 | 应急管理部 | 3:16:44 | 6 |
| 8 | 安全生产许可条例--化工行业安全准入 | 陆旭 | 应急管理部危险化学品安全监督管理司 | 0:25:52 | 0.7 |
| 9 | 危险化学品建设项目“三同时”制度 | 多英全 | 中国安全生产科学研究院 | 0:41:18 | 1 |
| 10 | 危化品安全许可制度--生产、经营、使用 | 多英全 | 中国安全生产科学研究院 | 0:20:32 | 0.5 |
| 11 | CSB案例分析——对一场灾难(BP 2005-3-23火灾)的剖析 |  |  | 0:55:27 | 1.5 |
| 12 | 危化品企业主要管理制度 | 多英全 | 中国安全生产科学研究院 | 0:48:01 | 1.5 |
| 13 | 危化品企业应急处理制度 | 多英全 | 中国安全生产科学研究院 | 0:14:55 | 0.3 |
| 14 | 企业安全培训教育 | 张义勇 | 河南省义马园区（煤气化公司） | 0:53:32 | 1.5 |
| 15 | 企业安全生产标准化背景和概述 | 樊晶光 | 国家卫生健康委职业安全卫生研究中心 | 1:24:37 | 2 |
| 16 | 企业安全生产标准化创建与评审 | 贾世国 | 国家卫生健康委职业安全卫生研究中心 | 0:39:22 | 1 |
| 17 | 山东临沂金誉石化有限公司“6·5”爆炸着火事故 |  |  | 0:09:18 | 0.2 |
| 18 | 危险化学品知识 | 任银虎 | 中石化天津分公司 | 1:09:45 | 2 |
| 19 | 化工过程危险有害因素辨识与风险评估 | 孙峰 | 中石化青岛安全工程研究院 | 2:15:27 | 4 |
| 20 | 风险管理与控制 | 黄玖来 | 厦门熙宝源集团公司 | 1:09:53 | 2 |
| 21 | 劳动防护用品 | 王亚宁 | 中石化天津分公司 | 0:14:01 | 0.3 |
| 22 | 隐患排查与治理 | 陈凤棉 | 燕山石化 | 3:14:27 | 6 |
| 23 | 化学品生产单位特殊作业安全 |  | 中国化学品安全协会 | 1:38:26 | 3 |
| 24 | 【应急管理部危化司】大连中石油国际储运有限公司“7·16”输油管道爆炸火灾事故 |  | 应急管理部危险化学品安全监督管理司 | 0:09:23 | 0.2 |
| 25 | 重大危险源监督管理暂行规定 | 多英全 | 中国安全生产科学研究院 | 1:04:38 | 2 |
| 26 | 化工单元操作 |  | 北京欧倍尔软件技术开发有限公司 | 0:39:54 | 1 |
| 27 | 危险化学品安全生产技术 | 李瑞艳 | 中石化天津分公司 | 1:22:15 | 2 |
| 28 | 山东东营滨源化学有限公司“8·31”爆炸事故 | 权威解读 |  | 0:02:51 | 0.2 |
| 29 | 化工企业职业病危害因素及其对健康影响 | 王海椒 | 国家卫生健康委职业安全卫生研究中心 | 0:44:18 | 1.5 |
| 30 | 化工企业职业病危害与控制措施 | 王海椒 | 国家卫生健康委职业安全卫生研究中心 | 0:19:24 | 0.5 |
| 31 | 化工安全事件应急处理基础知识 | 王梅正 | 惠州大亚湾石化应急管理有限公司 | 1:32:23 | 3 |
| 32 | 事故调查与处理 | 孙兆贤 | 河南省应急管理厅 | 1:15:10 | 2 |

表2 化工（危险化学品）企业主要负责人选修课程清单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **课程名称** | **授课人** | **授课人单位** | **时长** | **学时** |
| 1 | SAChE认证课程：ELA908 从经验中汲取的过程安全教训 | AIChE |  | 2:22:53 | 4 |
| 2 | 安全领导力评估及能力提升对策 | 高芹忠 | 挪威船级社 | 2:28:30 | 4 |
| 3 | 印度博帕尔美国联合碳化公司农药厂异氰酸甲酯泄漏事故 |  | 中国化学品安全协会等 | 1:38:38 | 3 |
| 4 | 危险化学品应急响应 | 郝军 | 中国化学品安全协会 | 1:30:15 | 3 |
| 5 | 遏制危险化学品重特大生产安全事故措施 | 王如君 | 中国安全生产科学研究院 | 1:59:27 | 4 |
| 6 | 金光海：安全仪表系统＆国家安监总局116号文件解读 | 金光海 | 厦门熙宝源集团公司 | 0:47:47 | 1.5 |
| 7 | CSB案例分析——灾难前半小时 | CSB |  | 0:23:27 | 0.7 |
| 8 | 液氯槽车充装时泄漏事故 | 刘红玲 | 镇江新区绿色新材料产业园区管委会 | 0:17:37 | 0.5 |
| 9 | CSB案例分析——无路可逃：密闭空间的危险 | CSB |  | 0:16:00 | 0.5 |
| 10 | CSB案例片段——Deepwater公司井喷事故动画 | CSB |  | 0:11:24 | 0.3 |
| 11 | CSB案例分析——动火作业：隐藏的危险 | CSB |  | 0:11:10 | 0.3 |
| 12 | 主动预防型安全管理模式创建过程 | 任富强 | 河南能源化工集团化工事业部 | 0:43:10 | 1 |
| 13 | CSB案例分析——易燃粉尘：潜藏的危险 | CSB |  | 0:29:13 | 0.7 |
| 14 | 化工、医药、危险化学品、烟花爆竹安全监管要点 | 徐晓航 | 河南省化工医药安全生产协会 | 1:10:29 | 2 |
| 15 | 浙江龙盛：涉硝工艺过程生产安全管理 | 何旭斌 | 浙江龙盛有限公司 | 0:38:15 | 1 |
| 16 | 危险化学品生产企业改造搬迁工作进展及下一步工作安排 | 罗其明 | 工业和信息化部原材料工业司石化化工处 | 0:28:39 | 0.7 |
| 17 | 从几起事故谈必须坚持企业安全生产主体责任 | 徐晓航 | 河南省化工医药安全生产协会 | 0:23:03 | 0.7 |
| 18 | 安全生产法律法规 | 姚冰 | 中石化天津分公司 | 1:35:08 | 2 |
| 19 | 加强化工过程安全管理，推进企业安全基础建设 | 路念明 | 中国化学品安全协会 | 0:32:04 | 1 |
| 20 | 现代安全管理 | 程五一 | 中国地质大学（北京） | 1:41:39 | 3 |
| 21 | 新版《企业安全生产标准化基本规范》解读 | 贾世国 | 国家卫生健康委职业安全卫生研究中心 | 1:33:15 | 3 |
| 22 | 危险化学品生产、储存装置外部防护距离推荐方法 | 王如君 | 中国安全生产科学研究院 | 1:00:03 | 2 |
| 23 | 安全文化、安全领导力 | 史宏林 | 中国化学品安全协会 | 0:39:09 | 1 |
| 24 | 中国安科院：《危险化学品经营企业安全技术基本要求》（GB 18265-2019）标准解读 | 王如君 | 中国安全生产科学研究院 | 0:10:05 | 0.3 |
| 25 | 中国安科院：《危险化学品生产装置和储存设施风险基准》、《危险化学品生产装置和储存设施外部安全防护距离确定方法》标准解读 | 王如君 | 中国安全生产科学研究院 | 0:24:15 | 0.7 |
| 26 | 中国安科院：《危险化学品重大危险源辨识》（GB 18218-2018）标准解读 | 王如君 | 中国安全生产科学研究院 | 0:20:19 | 0.5 |