

# 化工企业安全生产信息化平台

## 企业基本信息管理

- 企业基础信息
- 人员基础信息
  - 主要负责人
  - 分管领导
  - 带班领导
  - 安全总监
  - 安全部长
  - 车间主任
  - 安全管理人员
  - 特种作业人员
  - 外来作业人员
- 物料管理
  - 生产原料
  - 中间产品
  - 最终产品
- 企业化学品信息
  - 化学品信息
  - 有毒气体
  - 可燃气体
- 重大危险源
- 工艺流程图
- 重点监督危险化生产工艺信息
- 设备设施管理
  - 安全设备设施
  - 生产装置
  - 库区
  - 库房
  - 储罐区
  - 储罐
  - 其他
- 证书档案管理
- 周边环境信息
- 公用工程

## 重大危险源检测预警

- 接入设备信息
- 数据采集设备信息
- 监测指标预警信息

## 企业安全风险分区管理

- 风险辨识
- 风险等级
- 风险管控信息
- 风险管控清单
- 企业风险研判
- 风险四色图
- 三卡信息管理
  - 应急处置卡
  - 安全承诺卡
  - 风险告知卡

## 生产人员在岗在位管理

- 作业人员在岗在位
- 定位管理
  - 定位基站管理
  - 定位信标管理
  - 标签扩展管理
- 作业区域管理
  - 作业区域人员数量管理
  - 作业区域二道门管理
  - 作业区域中定位信标装置管理
  - 作业区域中危化品运输车辆工作时间管理
- 生产作业区域管理
  - 生产作业区域建筑物管理
  - 生产作业区域建筑物中定位信标装置管理
- 报警区域管理
  - 报警区域中危化品运输车辆管理
  - 报警区域中外来作业人员管理
- 监控管理
  - 摄像头管理
  - 生产区域摄像头管理
- 电子围栏区域管理
- 告警管理

## 企业生产全流程管理

- 文件管理
- 目标责任管理
  - 目标责任考核
  - 安全专项考核
    - 考核标准设定
    - 安全考核管理
- 安全制度管理
  - 安全规章制度
  - 法律法规标准
- 教育培训
  - 培训资料
  - 培训计划
  - 人员培训
  - 安全活动
  - 在线考试
- 安全风险管控
  - 风险辨识与分级管控
    - 风险辨识分级
    - 风险研判与承诺公告
  - 现场管理
    - 设备设施管理
      - 项目三同时
      - 生产设施
      - 关键装置重点部位
      - 生产区域信息
    - 电子巡检
    - 隐患排查治理
      - 检查标准维护
      - 检查整改单
      - 整改通知单
      - 点位设置
      - 检查频次设定
      - 点位检查
    - 作业安全管理
      - 动火作业
      - 受限空间作业
      - 高处作业
      - 吊装作业
      - 临时用电
      - 设备检修
      - 盲板抽堵
      - 断路作业
      - 动土作业
      - 承包商管理
      - 供应商管理
      - 警示牌管理
    - 重大危险源监控管理
      - 重大危险源管理
      - 报警管理
      - 联锁管理
    - 应急管理
      - 应急预案管理
      - 应急演练计划
      - 应急队伍管理
      - 应急物资管理
    - 事故管理
      - 事故快报
      - 事故报告
      - 工伤申报
    - 变更管理
      - 变更申请
      - 变更验收
- 应急管理
- 事故管理
- 变更管理