

### 化工园区责任关怀实施指南

Guidelines for the implementation of responsible care in chemical industry park

(征求意见稿)

XXXX-XX-XX 发布

XXXX-XX-XX 实施

## 目 次

前言 .....	II
引言 .....	III
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 总体原则 .....	1
4.1 战略协同原则 .....	1
4.2 企业主体原则 .....	2
4.3 公开透明原则 .....	2
4.4 自觉自律原则 .....	2
4.5 因地制宜原则 .....	2
5 实施步骤 .....	2
5.1 领导与承诺 .....	2
5.2 组织与实施 .....	2
5.3 培训 .....	2
5.4 评估和持续改进 .....	2
6 实施内容 .....	3
6.1 整体规划 .....	3
6.2 安全管理 .....	3
6.3 应急响应 .....	3
6.4 环境保护 .....	3
6.5 职业健康 .....	4
6.6 社区互动 .....	4
7 组织实践 .....	4
7.1 园区管理机构 .....	4
7.2 企业 .....	5
7.3 责任关怀推进组织 .....	5
7.4 社区管理机构 .....	5
附录 A (资料性) 化工园区责任关怀承诺书 .....	7
附录 B (资料性) 实施责任关怀承诺书 .....	8
附录 C (资料性) 责任关怀全球宪章 .....	9

## 前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国石油和化学工业联合会提出。

本文件由中国石油和化学工业联合会标准化工作委员会归口。

本文件起草单位：中国石油和化学工业联合会责任关怀工作委员会、上海化学工业经济技术开发区、南京江北新材料科技园、江苏常熟新材料产业园、天津经济技术开发区南港工业区、重庆长寿经济技术开发区、南京科技职业学院、大金氟化工（中国）有限公司、江苏省泰兴经济开发区、中国石油和化学工业联合会化工园区工作委员会。

本文件主要起草人：

本文件为首次发布。

# 引 言

责任关怀（Responsible Care）是全球化学工业的自律性行动，旨在促进化学品全生命周期的安全管理，在环境、健康、安全和安保方面取得卓越成效，是石油和化工企业关爱员工、关爱社会、履行社会责任、树立自身形象的科学发展理念。我国于2011年发布的HG/T4184《责任关怀实施准则》为化工行业推进实施责任关怀提供了依据。

在我国，化工园区已成为石油和化学工业发展的重要载体，承担着石化行业转型升级、高质量发展的历史使命。截至2020年底，全国重点化工园区或以石油和化工为主导产业的工业园区共有616家。2015年，工信部印发《关于促进化工园区规范发展的指导意见》（工信部原〔2015〕433号），明确指出，鼓励化工园区实施责任关怀，公示、公开园区内项目环境和安全影响评价信息，并设立公众开放日，接受民众的参观和咨询，定期组织周边社区居民开展活动，宣传园区绿色发展理念。《化工园区综合评价导则》GB/T39217也把责任关怀作为园区管理体系的评价指标之一。部分率先启动责任关怀工作的化工园区的实践经验证明，在化工园区实施责任关怀，对整体提升园区的安全环保和职业健康水平，构建和谐友好社区氛围，促进园区安全、绿色可持续发展具有重要作用。

随着责任关怀理念在国内的传播和发展，化工园区开展责任关怀工作的积极性越来越高，但目前尚无指导园区开展责任关怀工作的标准。本文件遵照HG/T4184《责任关怀实施准则》，为化工园区实施责任关怀提供指导和建议，进一步推动责任关怀工作深入开展，从而提高整个园区的HSE业绩，形成和谐友好的社区环境，推动园区及企业绿色可持续发展，实现园区与周边区域的和谐发展。

本文件在编制过程中参考了国际化工协会联合会（ICCA）《责任关怀全球宪章》、HG/T4184《责任关怀实施准则》相关要素以及社区认知和应急响应、储运安全、污染防治、工艺安全、职业健康安全、产品安全监管等六大准则，借鉴了GB/T36000《社会责任指南》的特点，并融合了国内典型化工园区实施责任关怀的特色做法。

# 化工园区责任关怀实施指南

## 1 范围

本文件提供了化工园区理解并实施责任关怀的指导和建议。  
本文件适用于以化工产业为基础并承诺实施责任关怀的园区，其他化工园区可参照执行。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 36000 社会责任指南  
HG/T 4184 责任关怀实施准则

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

#### 责任关怀 responsible care

全球化学工业自愿发起的关于健康、安全和环境（HSE）等方面不断改善绩效的行动。该行动是基于持续改进和开放的理念，以回应利益相关方对石油化工行业的关注，提高其认知和参与水平。

### 3.2

#### 化工园区 chemical industry park

由多个相关联的化工企业构成，以发展石化和化工产业为导向、地理边界和管理主体明确、基础设施和管理体系完整的工业区域。

注：化工园区一般包括两种类型：1)有关部门批准设立或认定的专业化工园区；2)有关部门批准设立或认定的经济（技术）开发区、高新技术产业开发区或其他工业园区中相对独立设置的化工园（区）。

### 3.3

#### 相关方 interested party

#### 利益相关方 stakeholder

可影响决策或活动、受决策或活动所影响，或者自认为受决策或活动的影响的个人或组织。

注1：企业相关方通常包括客户、政府、职工、供应商、投资者、社区等。

注2：化工园区相关方通常包括园区管理机构、园区企业、园区社会团体、受园区影响社区等。

[来源：GB/T 45001-2020, 3.2, 有修改]

### 3.4

#### 责任关怀推进组织 responsible care promotion organization

规划、协调、推进、实施责任关怀工作的组织/团体。

### 3.5

#### 责任关怀年度报告 responsible care report

每年由组织公开发布的关于实施责任关怀情况的总结，包括但不限于以下内容：目标、实施概况、关键绩效指标（KPIs）及其趋势、持续改进及未来规划等。

## 4 总体原则

### 4.1 战略协同原则

化工园区宜将责任关怀作为园区重要发展战略之一，制定园区责任关怀方针和目标，制定推进方案和工作机制，实现园区责任关怀与经济的同步发展，以及园区与周边区域的和谐发展。

## 4.2 企业主体原则

化工园区责任关怀宜以激发企业实施责任关怀动力为核心，营造良好责任关怀实践环境，更好推动企业自觉开展责任关怀工作。

## 4.3 公开透明原则

化工园区宜自觉遵守公开透明原则，公开其安全、环保和责任关怀决策和活动过程以及对其他个人和组织、社会和环境的影响，自觉接受监督，以实现和谐发展。

## 4.4 自觉自律原则

化工园区宜加强行业自律，主动实施责任关怀，促进化工园区的可持续发展。

## 4.5 因地制宜原则

化工园区宜综合考虑所在园区产业结构、地理环境、人文环境、组织架构、管理体系等因素，制定符合本园区实际情况的责任关怀实施策略。

## 5 实施步骤

### 5.1 领导与承诺

5.1.1 化工园区管理机构负责人认识、理解并认可责任关怀理念，公开承诺实施责任关怀，并签署《化工园区责任关怀承诺书》（参见附录 A）。

5.1.2 化工园区管理机构应在园区内推广责任关怀理念，并为实施责任关怀提供政策、资金等支持。

### 5.2 组织与实施

5.2.1 化工园区管理机构推进企业和相关单位就实施责任关怀达成共识，并签署《实施责任关怀承诺书》（参见附录 B）或《责任关怀全球宪章》（参见附录 C）。

5.2.2 化工园区应组建或确定责任关怀推进组织，制定方针和目标，以及相应的管理制度和实施计划。

5.2.3 责任关怀推进组织应与责任关怀承诺企业和相关单位确认责任关怀年度计划，由责任关怀承诺企业和相关单位组织参与实施活动并及时向责任关怀推进组织上报实施进度，推进组织提供必要的实施指导与支持。

5.2.4 化工园区应鼓励企业将责任关怀理念融入到生产经营过程中，完善相关规章制度和管理体系，推进实施责任关怀准则。

5.2.5 责任关怀推进组织宜对责任关怀活动进行回顾和总结，并持续改进。

### 5.3 培训

5.3.1 化工园区应制定全年的教育培训计划，对相关方进行分类、分批次的培训教育，建立与健康、安全、环保等相关的责任关怀培训教育档案，并做好培训记录。

5.3.2 责任关怀推进组织宜定期开展多形式多样化的培训活动，保证责任关怀组织实施人员具备相关的知识和技能，提升理论与实践能力。

5.3.3 责任关怀培训对象宜考虑园区从业人员、周边社区公众等。

5.3.4 责任关怀培训内容应考虑责任关怀理念、责任关怀准则等因素。

### 5.4 评估和持续改进

5.4.1 责任关怀推进组织宜组织园区或承诺实施责任关怀的企业定期开展责任关怀评估工作，根据实际情况选择适宜的评估方式，评估方式包含自我评估、第三方评估、第三方评估等。

5.4.2 责任关怀推进组织应对评估过程中发现的问题、诉求等及时登记，并将所登记问题的反馈通知相关单位。

5.4.3 化工园区应建立园区责任关怀年会制度，每年至少进行一次年度会议，将本年度内实施的各项活动进行汇报，总结成果，对工作中的不足进行优化，提出改进方向。

5.4.4 化工园区应每年总结责任关怀实施成果，形成责任关怀年度报告，并向社会公开发布。

## 6 实施内容

### 6.1 整体规划

6.1.1 化工园区应以“规划先行”为原则，贯彻责任关怀理念，制定绿色、科学、全面和长远的园区可持续发展规划。

6.1.2 化工园区应合理规划布局，严格规划区域功能，统筹安排各项建设用地，科学规避重大风险。

6.1.3 化工园区应做好产业规划，以集约化和循环化为原则，科学设计产业链，注重技术先进性与可行性，实现区域协调发展。

### 6.2 安全管理

6.2.1 化工园区应根据法律法规进行重大危险源、危险工艺、储存设施、装卸场所、环保设施、化工管廊等重点设施的专业设计、施工建设、生产运营安全。

6.2.2 化工园区应对企业安全生产进行日常管理，严格把控项目审批、安全试生产管理、安全设施竣工验收等环节，推动企业完成危化品安全生产、危化品仓储经营、工业产品、监控化学品生产等相关行政许可工作，和完成重大危险源、剧毒品、应急预案等备案工作。

6.2.3 化工园区应开展标准化管理工作，包括但不限于：

- 推动园区企业做好安全生产标准化创建工作，危化品取证企业要达到二级及以上，其他企业达到三级，鼓励企业向更高级别创建，实现园区安全生产标准化创建工作全覆盖。
- 鼓励园区开发管理机构及企业及时总结安全应急管理工作经验和成果，形成标准。

6.2.4 化工园区应开展园区监督管理工作，包括但不限于：

- 做好安全生产监督检查工作。
- 加强施工和检修安全管理，推行承包商安全准入教育培训。
- 开展多形式安全教育和培训，如安全教育主题活动、安全季度总结会议、事故警示教育、企业安全经验分享等。

6.2.5 化工园区应进行园区封闭式管理，包括但不限于：

- 对化工企业集中区域实行封闭式管理，建立封闭式管理专业队伍，设置隔离带、卡口等物理边界，对进出人员和车辆实行登记管理，实现车辆、人员、危险货物运输的有效管理和动态监控。
- 需根据实际情况建设危化品车辆集中停车场，实现园区及企业重点危化品运输的灵活调度和预警，降低危化品运输风险。

### 6.3 应急响应

6.3.1 化工园区应根据园区规划，自建或共建消防应急响应专业队伍，并配备相应专业设施。

6.3.2 化工园区应和公安、生态环境、医疗机构等其他相关部门建立联防联控应急响应机制。

6.3.3 化工园区应建立园区层面应急响应指挥中心，统筹应急救援力量，负责突发事件的应急和调度。

6.3.4 化工园区应组织编制园区总体预案、专项预案、企业应急预案等，定期开展预案应急演练、多部门应急联动拉练、周边社区疏散演练。

6.3.5 化工园区应建立应急响应信息系统，统一归集重大危险源预警监控、事故应急救援、医疗救援、治安和交通、防火、特种设备、自然灾害、建筑施工、公用工程、区容巡查等相关信息数据，实现实时监控调动，及时发布预警预报信息，健全园区一网统管功能。

6.3.6 化工园区应开展应急物资储备工作，做好园区应急储备、企业应急物资储备和社会应急物资补充储备工作，建立统一应急物资储备调用管理制度。

6.3.7 化工园区应开展对社区开展应急培训，提升居民快速应对和有效处置的能力。

### 6.4 环境保护

6.4.1 化工园区应根据法律法规的要求开展环境管理，包括但不限于：

- 明确职责分工，完善管理制度，督促园区企业严格执行污染防治工作。
- 建立大气、水、土壤、海洋、生态等多方位环境质量监测体系。
- 开展企业、园区、行业等多层次职工环境技术培训。
- 面向周边社区及公众开展多方位环境宣传。

- 6.4.2 化工园区应开展生态建设工作，包括但不限于：
- 选址时应充分考虑生态保护方面的因素。
  - 依托周边绿化生态资源，构建完整的绿地系统和生态体系。
  - 具备条件时，建立园区生态环境指示物种、指示指标数据库，定期评估园区生态系统状况。
- 6.4.3 化工园区应推动绿色发展，包括但不限于：
- 提升园区产品关联度，形成资源共享和循环经济产业链。
  - 促进绿色技术交易和转化，完善提高效率和循环利用的配套支持。
  - 以“减污降碳”为目标，推进绿色园区、绿色工厂、绿色产品、绿色供应链等建设。

## 6.5 职业健康

- 6.5.1 化工园区宜建立职业健康管理体系，包括但不限于：
- 形成园区企业联动的医疗保障体系，建立职业卫生分类及分级管理办法。
  - 建立伤亡事故和职业病年度统计报告制度。
    - 开展园区职业卫生专项整治工作。
    - 定期开展职业卫生检查工作。
    - 开展员工职业卫生教育和培训工作。
  - 具备条件时，建立园区企业职业卫生信息管理档案。

- 6.5.2 化工园区应督促企业保障员工职业健康，包括但不限于：
- 制定员工年度健康检查计划。
  - 定期开展职业病健康体检工作。
  - 建立员工职业病健康档案。
  - 制定员工心理援助计划。
  - 为女职工在孕期、产期和哺乳期提供特殊保护。

- 6.5.3 化工园区宜注重员工精神文化需求：
- 建立园区与员工的双向沟通渠道和平台，开展服务实项目，帮助解决实际困难。
  - 通过组织艺术节、运动会等群体性活动满足职工精神文化需求。
  - 搭建师徒带教、技能工作室等平台提升员工职业技能水平。

## 6.6 社区互动

- 6.6.1 化工园区应与社区保持良好互动关系，开展多形式交流互访工作，当园区进行重大决策时应与社区进行沟通交流，听取意见和建议。
- 6.6.2 化工园区宜主动推动社区经济发展，包括但不限于：
- 共享招商资源，互通招商信息，推动产业协同发展。
  - 促进社区居民就业，支持和配合社区职业技能培训，优先考虑招用当地社区劳动力。
  - 帮助发展配套服务业，引导承包商队伍、检维修队伍、注册型企业税收落户周边地区。
  - 鼓励园区企业与周边村镇集体经济合作，例如以村集体形式入股区内企业。
  - 结合当地实际情况，扶持当地特色产业。
- 6.6.3 化工园区宜主动推动社区公共服务建设，包括但不限于：
- 支持有助于改善社区生活条件的社区基础设施，如水、电、交通等。
  - 支持社区文化、教育、卫生等公共事业发展。
  - 积极开展社区公益活动，鼓励参与社区志愿服务。
  - 与社区共享园区公共设施资源，如向社区开放园区体育设施、科普展厅等。
- 6.6.4 化工园区应通过多方式淡化“谈化色变”现象，包括但不限于：
- 组织开展多形式化工知识和文化科普宣传。
  - 开展公众日活动，邀请公众实地走进园区进行参观。
  - 与媒体保持良好互动关系，以公众喜闻乐见形式营造良好实践环境。

## 7 组织实践

### 7.1 园区管理机构



- 7.1.1 将实施“责任关怀”作为重要发展战略，指导园区努力实现绿色可持续发展。
- 7.1.2 签署《责任关怀承诺书》或《责任关怀全球宪章》，主动向社会公开承诺实施责任关怀。
- 7.1.3 牵头制定专门实施方案，构建统一协调的工作机制，明确系统性的保障措施。
  - 组织保障：牵头成立责任关怀推进组织，作为在园区推动“责任关怀”工作的专门机构，协助园区管理机构推动落实责任关怀各项工作。
  - 政策保障：根据企业情况，结合园区实际，研究制定有针对性的服务举措和扶持政策。
  - 资金保障：提供责任关怀专项资金，用于推动责任关怀工作开展。
  - 人才保障：招揽和培养具有相关专业背景和实践经验丰富的专业人员负责组织园区责任关怀日常工作。
- 7.1.4 结合责任关怀实施准则开展日常监管工作，促进企业建立责任关怀管理体系，并有效实施。
- 7.1.5 组织区内企业定期开展责任关怀工作绩效评估，形成企业工作评估报告。
- 7.1.6 根据企业实际管理情况，结合企业工作评估报告开展评优活动。
- 7.1.7 每年总结化工园区责任关怀实施成果，形成园区责任关怀年度报告。

## 7.2 企业

- 7.2.1 企业内指定相关部门或人员负责责任关怀工作，及时组织协调企业内部和外部相关方的责任关怀行动。
- 7.2.2 建立安全、健康、环保、人员培养、公益志愿等相关制度，建立责任关怀体系，确保责任关怀各项准则的实施，并定期对制度和体系进行更新改善。
- 7.2.3 持续培养责任关怀体系评估人员，并积极与政府、行业、企业、协会、社会等展开交流，提高企业责任关怀实施效果。
- 7.2.4 积极与园区进行沟通，参与区内的责任关怀行动，与区内企业进行交流，分享经验，相互提升。
- 7.2.5 将责任关怀向产业链上下游延伸，鼓励产业链上各方（包括设计者、生产者、零售商、消费者、承包商、废品管理商和处理商）共同实施责任关怀，并提供必要帮助。
- 7.2.6 积极与社区和公众进行沟通，如开展公众开放日等互动活动、参与社区公益项目等。
- 7.2.7 对安全、环保、健康、社会公益等责任关怀行动设定考核目标，实行绩效管理，每年至少进行一次绩效评价，实现持续提升。
- 7.2.8 承诺实施责任关怀的企业定期公开实施责任关怀的成果，如责任关怀报告或总结。

## 7.3 责任关怀推进组织

- 7.3.1 责任关怀推进组织的类型包括但不限于：
  - 园区现有单位或部门，如与环保安全相关的有关部门、工会等群众组织。
  - 成立新机构，如责任关怀委员会、社会团体或联盟。
  - 联席会议。
- 7.3.2 根据目标，制定相应的推进方案和工作计划，统筹推进园区责任关怀工作。
- 7.3.3 结合责任关怀实施业务，提供宣传、培训、咨询、评估等相关服务。
- 7.3.4 以工作组形式推进企业实施责任关怀，工作组分类依据包括但不限于：
  - 责任关怀实施准则
  - 园区产业链结构。
  - 企业行业性质。
- 7.3.5 建立长效工作机制，开展多形式工作：
  - 研讨会、沙龙、座谈、讲座、考察学习等交流活动。
  - 运动会、锦标赛等技能型活动。
  - 责任关怀共性难点问题联合攻坚。
  - 化工科普、责任关怀理念推广等。
  - 责任关怀标准化推进。
  - 责任关怀基础理论研究。
- 7.3.6 对区内企业开展责任关怀考核评估，不断提升企业实施责任关怀的积极性。

## 7.4 社区管理机构

- 7.4.1 化工园区与社区管理机构建立互动渠道，包括但不限于：
- 设立联络员并与园区及企业保持沟通。
  - 组织参与相关责任关怀活动。
  - 收集居民相关建议、意见并反馈。
  - 组织居民参与园区发展建设。
  - 组织开展宣传推广活动。
  - 组织或参与应急演练。
- 7.4.2 社区管理机构的联络员定期参加化工园区责任关怀相关会议，将相关任务和信息传达至社区街道。
- 7.4.3 化工园区通过社区管理机构组织居民、医护人员、师生等各类群体的代表参加责任关怀活动。
- 7.4.4 化工园区协助社区管理机构定期举办责任关怀活动，从化工安全、环保、健康、应急等方面开展相关法律法规科普、应急响应培训，宣传责任关怀理念，传递化工园区及企业的最新动态等。
- 7.4.5 化工园区通过社区管理机构组织居民通过邮件、书信、留言簿、网络留言、社交媒体沟通群等形式定期或不定期对化工园区及企业进行谏言、建议以及合理化诉求等。
- 7.4.6 化工园区通过社区管理机构使得居民了解园区发展趋势和发展规划及园区重大产业结构调整，征询社区、医院、学校等意见及关注问题，结合园区发展提出社区意见和建议。
- 7.4.7 化工园区通过社区管理机构组织社区、医院、学校等代表与园区管理部门和企业开展对话，对居民关心的化工问题进行沟通和解答。

附录 A  
(资料性)  
化工园区责任关怀承诺书



## 化工园区责任关怀承诺书



**RESPONSIBLE CARE**<sup>®</sup>  
OUR COMMITMENT TO SUSTAINABILITY

本园区认同责任关怀理念，致力于按照国际化工协会联合会《责任关怀全球宪章》的要求在本园区内积极推广开展责任关怀活动，并努力做到：

- 1、深入学习、宣传责任关怀的理念。不断加深对责任关怀理念的认识，让更多的企业了解和接受责任关怀，并成为承诺实施责任关怀的单位。
- 2、不断完善园区管理及相关的保障制度，促进区内企业及其价值链上的合作伙伴以基于风险和科学的方法在化学产品生命周期的每个阶段安全管理化学产品，加强污染防治，尽可能减少废物排放并节约能源和其它关键资源。
- 3、积极参与中国石油和化工联合会责任关怀工作委员会相关活动，与其他化工园区分享经验，并提供帮助，丰富责任关怀实践经验。
- 4、每年总结开展责任关怀活动成果，发布责任关怀年度报告。

本园区做出这一承诺代表本园区在积极保护人民和环境、展示我们对联合国可持续发展目标所做的贡献以及提高我们的整体生活水平方面发挥着作用。

单位（公章）：

负责人（签名）

联系人：

联系人手机：

时间： 年 月 日

附录 B  
(资料性)  
实施责任关怀承诺书



## 实施责任关怀承诺书

责任关怀是化工企业自愿发起的一项全球行动，旨在共同改善化学品在其整个生命周期内的安全管理，同时为提高生活质量、促进可持续发展做出更大的贡献。

*作为实施责任关怀的承诺单位，本单位认同责任关怀理念，按照责任关怀指导原则经营我们的业务，在实际工作中积极推动责任关怀活动，并努力做到：*

- 1、深入学习、宣传责任关怀的理念。不断加深对责任关怀理念及科学内涵的认识，让更多的员工了解和接受责任关怀，并使之成为企业全体员工自觉的意识与行动。
- 2、努力实践责任关怀。把责任关怀理念和准则与企业原有的管理相互融合，贯彻到企业的生产经营过程中，不断完善企业管理及相关的规章制度，持续改进企业在健康、安全、环境方面的绩效。
- 3、积极推进责任关怀。本企业愿意与其他生产、经营、运输或处置化学品的企业共享经验，并向他们提供帮助，以不断完善责任关怀准则，丰富责任关怀实践经验，使责任关怀成为行业共同的理念和自律的行为。
- 4、积极参与责任关怀工作委员会相关活动，提供责任关怀绩效指标（KPI）。
- 5、每年总结开展责任关怀活动成果，发布责任关怀年度报告。

单位（公章）：

负责人（签名）

联系人：

联系人手机：

时间： 年 月 日

附录 C  
(资料性)  
责任关怀全球宪章

国际化工协会联合会

# 责任关怀® 全球宪章

“责任关怀”是化工企业自愿发起的一项全球行动，旨在共同改善化学品在其整个生命周期内的安全管理，同时为提高生活质量、促进可持续发展做出更大的贡献。

作为《责任关怀全球宪章》的签署方，本公司将积极推动责任关怀活动，并致力于：



- 1 **构建良好的企业领导力文化：**  
通过全球责任关怀项目为化学品的安全管理提供支持
- 2 **保护人和环境：** 不断提高环境、健康与安全业绩以及装置、工艺和技术的安全性；并在整个供应链内推动化学品安全和监管水平的持续改进
- 3 **加强化学品管理体系：** 参与制定和实施产品生命周期导向的基于风险，科学决策的化学品安全法规和最佳实践
- 4 **带动商业合作伙伴：** 使其在自身的业务中推动化学品的安全管理
- 5 **吸引利益相关方参与：** 了解利益相关方，回应其对运营和产品安全性的顾虑和期望，并就我们的 EHS 业绩和产品展开坦诚沟通
- 6 **为可持续发展做出贡献：** 通过提高 EHS 业绩，创造更多经济机会，并开发创新技术和解决方案以应对社会挑战

\_\_\_\_\_  
单位（公章）

\_\_\_\_\_  
CEO 签名

\_\_\_\_\_  
日期



国际化工协会联合会董事会批准，2014 年 5 月 29 日

