



中国石化
SINOPEC

中石安环科技服务(广西) 有限责任公司

以专业筑基,以权威立标
——力争铸就安全环保技术服务领军品牌







CONTENTS

目录

企业简介 | 01

COMPANY PROFILE

体系认证 | 02

SYSTEM CERTIFICATION

服务项目清单 | 03

SERVICE ITEM LIST

教培类业务 | 05

EDUCATIONAL TRAINING BUSINESS

技术服务业务 | 07

TECHNICAL SERVICE BUSINESS

自有品牌打造 | 09

PRIVATE LABEL BRANDING

环境设施 | 11

ENVIRONMENTAL FACILITIES

公司掠影 | 12

COMPANY PROFILE

COMPANY PROFILE

企业简介

中石安环公司是中国石化销售板块首家专注健康安全环保 (HSE) 领域的综合性技术服务企业, 于 2024 年 7 月正式成立。公司同步挂牌运营中国石化销售西南区域培训中心、中国石化销售华南安全实训基地及广西石油党校, 构建“技术服务 + 人才培育”双核心发展架构, 兼具行业标杆性与综合服务能力。

公司本部位于广西北海, 同时在南宁设立环境类专业实验室。核心业务以“HSE 技术服务 + 专业教培”为双引擎, 深度覆盖安全管理、环保治理、新能源、职业卫生等关键领域, 可提供从风险评估、合规咨询到实操培训、监测治理的系统化解决方案。

公司依托中国石化深厚的行业积淀与技术资源, 致力于为各行业客户提供高效、合规、定制化的专业支撑, 赋能企业安全合规运营与绿色转型。

中国石化
销售企业首座
安全仿真实训基地

全国首座
综合加能站
数智化实训基地

广西区域
首座危化品
行业实训基地



安全
Security



环保
environmental
protection



新能源
New energy



职业卫生
Occupational
health



SYSTEM CERTIFICATION

体系认证



环境管理体系
认证证书



质量管理体系
认证证书



职业健康安全管理体系
认证证书

合作单位

公司与人民日报社、陆军特种作战学院、中国石油大学等近二十家高校及企业签署合作备忘录并挂牌。



与人民日报社合作



与陆军特种作战学院合作



与蓝天救援队合作



与中国石油大学合作

SERVICE ITEM LIST

服务项目清单

教培类业务

联系人:杨老师15578784845、郑老师13707797992

安全环保专业

- 安全许可类(特种作业人员、安全管理人员取证等)
- HSE管理类(领导干部能力提升、设备工艺及消防管理等)
- HSE技能类(油库及加能站员工技能提升、消防、检维修等)

新能源专业

- 制-储-运-加氢全流程实操培训
- LNG/L-CNG充装、卸液作业实操培训
- 充电桩维保及检修实操培训
- 光伏设施维保及检修实操培训

职业技能专业

- 应急救援员取证
- 潜水救援技能培训
- AHA急救员培训取证

职业资格 考试辅导

- 注册安全工程师/经济师/会计师
- 职业英语类培训
- 考研升学类培训

竞赛及演练

- 消防技能比武
- 应急救援演练
- HSE知识竞赛

研学类活动

- 安全科普夏令营
- 青少年校外职业体验营
- 大学生专业课程研习

安全环保技术服务类业务

联系人:劳老师18877939226、黄老师18677018761

安全类 技术服务

- 安全生产事故应急预案编制
- 双重预防机制建设
- 安全隐患排查
- 安全管家服务

环保类 技术服务

- 突发环境事件应急预案编制
- 环境影响评价、竣工验收
- 排污及节能性评估
- 水土保持方案编制、监测、验收等

职业卫生 技术服务

- 职业病危害评价

检验检测类业务

联系人:郑老师19577049340、任老师13600031709

石油化工 污染物

- 加油站、油库、油罐车油气回收
- 企业边界废气排放浓度检测
- 加油站厂界废气检测

环境空气 和废气

- 总烃、甲烷、非甲烷总烃检测
- 烟气温度、浓度、氧含量相关检测
- 气温、气压、风向、风速等气象参数检测
- VOCs泄漏监测

水和噪声

- 水体理化特性与污染物指标综合检测
- 水中金属离子及无机阴离子检测
- 厂界、社会生活、建筑噪声检测

EDUCATIONAL TRAINING BUSINESS

教培类业务

公司拥有设施完备、环境优美的“花园式”综合性实训基地，全面覆盖加油、加气、加氢、充电及施工作业等场景，科创氛围浓厚、安全元素鲜明、配套设施齐全，集理论化、实操化、数智化三位一体，可面向全国各行业提供安全环保培训、竞赛、比武等服务。

20⁺ 套

软件教学装置

130⁺ 套

硬件教学设施

1000 m²

室内教学区



300⁺ 人

可容纳上课人数

10万⁺ 人

可满足在线培训考试人数



救灾社会组织能力建设-
环球计划 (Sphere Project) 实战演练



广西成品油行业协会
加能站技能比武竞赛



广西北海市加油站操作技能竞赛



线上中级注安师培训



中国石化HSE管理体系审核员培训班



中国石化销售企业油罐内浮顶
及密封改造施工项目培训



陆军特种作战学院户外实训



中国石化老挝籍员工加油站综合能力提升培训

实训教学特色

FEATURES OF PRACTICAL TEACHING

公司利用最前沿的科技手段,创新打造六大特色实训区,构筑一个技术先进、场景完备、注重实战的现代化安全人才培养基地,为从业人员的安全规范操作与核心技能提升提供坚实保障。

综合加能站实训区

通过等比例实物仿真,全面覆盖加油、加气、充换电等综合加能站的关键设备设施,实现对加能站从业人员的设备操作、安全监护、应急处理的全流程实训。



立式储罐实训区

采用最新的物联网与智能识别传感技术,搭建智能安全实训系统,实现受限空间作业安全、高效、全方位的智能语音引导式实操培训,可一键协同控制启动典型应急场景。



VR、MR实训区

通过实景建模,运用VR和MR技术打造危化品行业标准化作业流程仿真培训场景,可在三维场景内进行沉浸式学习、训练及考核。



动态沙盘实训区

采用3D打印技术高精度复刻油库、综合加能站等各项关键设备设施,以声光电的形式,实现对库站全流程工艺的可视化教学。



七大作业综合实训区

基于国家标准规范构建施工特殊作业实训区,涵盖动火作业、临时用电、脚手架搭拆等专项实训模块,配备各类特殊作业设备、模拟体验装置及实操沙盘模型,实现施工作业全流程标准化培训。



氢能一体化实训区

打造氢能全产业链仿真实物装备,通过红外感应、数字信号、传感器等手段,实现从“制氢—运氢—卸氢—加氢”的氢能产业全流程、全自助化语音辅助实操培训。



TECHNICAL SERVICE BUSINESS

技术服务业务

公司在南宁设有600m²的实验室,持有广西壮族自治区市场监督管理局认证的环境检测CMA证书,是中国石化销售企业华南地区首个具有CMA环境检测资质的企业,检测范围涵盖水和废水、环境空气和废气、油气回收、噪声等领域。



实验室大型仪器室



实验室理化功能区



EXPEC3100便携式
挥发性有机气体分析仪



EXPEC 3100I手操器



EXPEC3100专用背包



电感耦合等离子
发射光谱仪 (ICP)



气相色谱仪



离子色谱仪



紫外分光光度计



自动硫含量测定仪



600 m²

实验室面积

600 万元

实验室投资

20⁺ 人

专家和技术人员

100⁺ 套

检测设备

服务内容

SERVICE CONTENT

公司构建“检验检测+评估诊断+技术咨询”的全方位服务体系，面向系统内外市场提供涵盖安全环保一体化、LDAR泄漏检测、充电桩与光伏检测及检维修等专项服务技术支持。

01 | 安全技术服务

一站式安全管家服务，覆盖安全应急预案编制备案、安全生产标准化建设、安全咨询等专业安全技术服务



02 | 环保全周期服务

提供含环境应急预案编制备案、环境影响评价、竣工环境保护验收、环境影响评价后评价等在内的全周期环保管家服务



03 | 环境检测服务

覆盖水和废水、环境空气和废气、油气回收、噪声四大核心领域84项环境检测参数



04 | LDAR泄漏检测

石油石化行业LDAR泄漏检测、修复



05 | 充电桩、光伏检测与维修



PRIVATE LABEL BRANDING

自有品牌打造

公司自主研发了智慧学习考评系统、朝阳云平台、声学测漏仪、视频感知压缩编码器等自有品牌产品,覆盖安全培训、设备检测等多个核心应用场景,通过软硬件协同为客户提供一体化安全保障与效率提升方案。

01 | 智慧学习考评系统

应用

为各类企业员工提供学习、培训、考试的一站式智慧平台

- ✓ 拥有危化品、工贸、矿山、烟爆等行业安全环保板块培训权威课件及题库
- ✓ 采取人脸识别模式,可对线上学习和考试实现人脸识别监督,确保学习高效、考试公平



02 | 朝阳云平台

应用

提供注安师、经济师等各类职业技能线上培训服务

- ✓ 支持电脑、手机、平板多端登录
- ✓ 拥有海量电子资料(含学习资料与题库,可免费下载打印),支持在线提问,并配备智能错题管理功能





03 | 声学测漏仪

应用

气体泄漏、漏电检测等，适配工厂车间、户外作业等多种复杂环境

- ✓ 手持式设计，轻巧便携
- ✓ 支持视频、拍照、声音录制，内置32G大容量存储，单块电池续航能力达4小时



04 | 视频感知压缩编码器

应用

针对化工、电力、生产车间等网络受限的复杂工业环境，实现超高清视频图像的稳定传输

- ✓ 强大的视频压缩能力
- ✓ 无线网络连接→捕获来自前端监控摄像机的视频流→实时画面压缩至原来的十分之一（保持原始视频的分辨率、帧率及编码格式）



ENVIRONMENTAL FACILITIES

环境设施

培训佳境

配备理论培训教室4间(容300余人)、礼堂1间、研讨室(会议室)2间,标配高清投影、专业音响及高速网络,保障沉浸高效学习。

林海听涛

广西北海属海洋季风性气候,春秋相连、长夏无冬、气候宜人。公司坐落于冠头岭森林公园内,森林覆盖率高,空气清新;更毗邻海岸,可漫步观海。

宿适多元

配备设施完善的学员宿舍(含商务房、海景房),可容纳300余人,配备空调、独立卫浴(24小时热水)、烘干机、高速WIFI等。同时,周边1公里内有多家协议酒店,满足不同需求与规模。

鲜饕百味

3间学员食堂可容200余人,自助餐以基地直供食材打造,严选源头保新鲜,兼顾南北风味,更融入广西北海特色风味,用匠心守护每一餐,让您在就餐时也能感受到浓郁的海滨风情。

捷运优服

距离广西北海福成机场车程40分钟、距离火车站车程20分钟,可提供专属接送服务,轻松畅达无忧。

COMPANY PROFILE

公司掠影



CONTACT US

联系我们

☎ 办公室：0779-3832256 / 杨老师：155-7878-4845

郑老师：195-7704-9340 / 劳老师：188-7793-9226

✉ anquanpeixunjidi@163.com

📍 广西北海市冠头岭森林公园内



公众号