

2025年采矿与冶炼企业生产一线班组长 安全素质能力提升专题培训班课程计划

培训时长：20课时（2.5天，每天8课时）

培训对象：中铝矿业公司采矿与冶炼各企业生产一线班组长（含承包商）

培训形式：集中培训；有针对性和实践性的教学内容及方法等

培训师资：中国矿大教授及专家团队

培训课纲：

一、班组安全职责与角色定位（2课时）

- 1.班组定义、定位及特点
- 2.全员安全意识及班组安全责任制内容
- 3.班组长安全生产责任
- 4.全过程安全管理及责任落实

二、作业现场危险源辨识与治理（2课时）

- 1.危险因素和危险源分类
- 2.危险源辨识技术与作业安全
- 3.作业现场危险源控制管理
- 4.重大危险源辨识与管理

三、现场安全管理工具应用（2）

- 1.班组作业现场安全检查

2.班组安全生产标准化实施

3.班组精细化管理

4.班组现场“6S 活动“等

四、危险作业安全管理（4）

1.危险作业定义及管理

2.班组安全工作台账、作业票证审核制度

3.冶炼企业重点作业安全管理(高处作业、有限空间、动火作业、脚手架搭建等)

4.矿山企业重点作业安全管理(冒顶片帮、中毒窒息、动火作业等)

5.案例分析

五、隐患排查实战（2 课时）

1.事故隐患定义及分级

2.隐患类型分析及排查制度

3.班组现场隐患排查流程及实施

4.隐患治理及持续改进

5.案例分析

六、应急处置与救援（4 课时）

1.事故应急预案及其分类

2.班组级应急预案的培训与演练(火灾、中毒窒息、机械伤害等)

3.事故现场应急处置和救援

4.现场急救技能实操(CPR、止血包扎等)

七、安全沟通与团队建设（2 课时）

1.如何开好高效班前会和班后会(情景模拟)

2.安全心理培养及员工不安全行为控制方法

3.如何打造“安全型班组“

4.班组“守规矩“安全文化建设

八、如何落实安全能力提升工作（2课时）

1.班组长的“三个三“（三大作用、三大意识、三个过硬）

2.优秀班组安全活动实例

3.班组长安全领导力维度及提升途径

4.案例分享

师资简介：中国矿大师资及专家团队

沈荣老师，中共党员，至今已经从事教学和教育管理工作 37 年，教授。主要研究方向为安全生产管理、企业风险管控、能源安全等领域；在中国矿大等高等院校主讲《安全管理学》《安全生产标准化》《安全监测监控》《应急救援导论》《企业双重预防机制建设》《班组管理与班组建设》《项目管理》《企业人力资源法律风险防范》等课程；在社会上，为全国及相关地方政府部门、工会及数百家工矿商贸企业做过专题或定制式培训。

（助教具有 20 年以上应急救援经验）