

用数据标准化 重塑风险管理体系

挑战

一家全球水泥公司在组织内部积累了超过百万份安全记录，涵盖事故、险情、安全观察等多类数据。尽管数据丰富且能够获取，公司内仍存在一种虚假的安全感。由于缺乏标准化的数据收集和整理流程，公司难以从庞大的数据中提炼出有价值的洞察。

不同站点和系统对原始数据的分类方式不一，则导致公司难以识别清晰规律，也无法将领先指标与严重潜在后果建立关联。缺乏标准化数据视角造成了盲区，使员工安全健康面临风险。公司亟需建立全面流程，以识别并优先处理高层级风险，避免发生严重伤害或死亡事故。

dss+ 解决方案

借助 AI 驱动的 dss+360 平台，dss+ 将公司分散的海量数据进行整合与系统化管理，以供分析。在此过程中，dss+ 发现仅有不到 5% 的安全观察记录涉及关键致命风险，表明公司的整体安全努力存在严重错位。

通过 dss+ 专有的风险分类体系，平台展现了公司自主分析无法企及的清晰度。首先，dss+360 对原始数据进行了清洗与标准化处理，依据统一框架对每一条事件、隐患与观察记录进行分类。随后，平台将所有安全观察数据与公司既定的高致命风险领域进行交叉比对，直接检验现有安全项目的有效性。最终，这一过程揭示了高风险活动管控中最严重的漏洞。



目标

提高公司的健康、安全与环境数据质量



咨询

dss+360 数字平台、运营风险管理咨询



结果

- dss+ 提供的关键洞察打破了公司虚假的安全感。如今，公司能够确信，其高层战略决策建立在高质量、全局性的数据基础之上
- 帮助公司摆脱了形式化合规的行动模式，将资源重新聚焦于最关键的风险环节
- 推动企业从被动应对风险转向主动管理，通过识别并控制导致高潜在风险事件的具体条件，培育积极主动的安全文化

