案例研究

公共交通 北美 运输

改善交通安全



挑战

美国最大的公共交通系统之一,拥有复杂的公共汽车 和铁路网络,覆盖近 130 英里,每年运送数以亿计的乘客。

与其他公共交通系统一样,作为一个老龄化的交通管理机构,其运营环境因具有高度危险性而对员工、客户、应急人员和所服务的社区构成了一定的风险。企业认识到有必要系统检查其安全实践,包括消防 / 生命安全以及危险识别和控制方面的实践。

公交系统聘请 ADS 安全咨询公司对公交网络的运营 多样性进行评估,并解决现有消防 / 生命安全规划需求, 目的是实施可能的改进措施,帮助运营更满足未来的需求。

dss+ 方案

ADS 安全咨询公司(dss+ 旗下公司)根据联邦、州和地方建筑规范和法规,创建并实施了一项全面的消防/生命安全检查计划。团队开发并使用了全面的检查表格,确定法规要求和最佳实践,完成了对公共汽车、铁路、行政、维护、支持设施和基础设施的数百次消防/生命安全检查,包括运营和维护设施、储存场、车库、车站、隧道、车辆、消防/生命安全系统以及其他重要资产。

检查中发现了消防/生命安全和一般安全隐患,以及 其他不符合规定的地方,然后通过报告记录下所有发现, 包括不合规问题和危险图片。然后,团队采用了基于风险 的方法,对必要的纠正措施进行优先排序,检查结果随后 提交给公交系统领导层进行批复及实施。



目标

评估系统的各种资产和运行情况,解决现有的消防/生命安全计划问题,并提出改进建议。



咨询

运营风险管理咨询



结果

- 帮助建立一流的消防 / 生命安全计划
- 完成了对设施、车站、货场、商店、办公室、 隧道、车辆和电动公交充电站的数百次消防 /生命安全检查和评估
- 提高了整个地区的员工、客户、公众和应急 响应人员的安全和响应能力



Protect. Transform. Sustain.



更多关于dss⁺解决方案,欢迎联系我们

021 5068 2805 info.cn@consultdss.com www.consultdss.com

