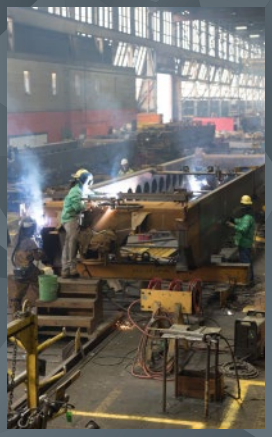
3M 科技
改善生活™

轨道交通行业焊接应用指南

中国的轨道交通行业近年来伴随着轨道交通，高铁的大量建设，取得了蓬勃的发展。机车行业采用大量铝合金，焊接要求高，职业危害大。3M一体化焊接防护系统，让焊工高效、安全地进行焊接作业

提升效率和质量

- **自动变光，安全易用。**由于不用掀起放下黑玻璃焊帽定位焊点，自动变光滤光镜的优势得以大大凸显
- **自然色彩，视野清晰。**自然色彩技术，看到更清晰的焊点，提升焊接质量，降低次品率



一体化防护

- 焊接打磨不分家。大量的焊接烟尘，打磨粉尘和噪声，3M提供一流的安全防护方案
- 铝合金焊接时产生的强光和焊烟，危害焊工的眼部及呼吸健康，增加职业病风险t

适用：常规焊接

- 自动变光滤光镜，提升焊接效率
- 适用CO2气体保护焊，手工电弧焊等常规焊接等

100V

适用：高质量焊接

- 工艺难度大，质量要求高
- 视野开阔，安全舒适不压抑
- 适用钨极氩弧焊（TIG），气体保护焊（MIG/MAG）

9100V 边窗版

适用：恶劣环境

- 铝合金/不锈钢焊接，呼吸与焊接防护一体化
- 焊接打磨不分家，一掀一扣轻松切换
- 电动送风，自由呼吸，滤光镜不起雾

Adflo 9100FX

3M

3M中国有限公司

总办事处：

上海市兴义路8号万都中心大厦38楼

邮编：200336

电话：021-62753535

传真：021-62752343

扫码关注
3M个人防护专家
微信公众号