

40年
AUXEL

如何成为安全 电气自动化的专家

The 40th anniversary of AUXEL: how to become a specialist in safety electric automatization

整理编辑：敏儿

AUXEL 公司于 1978 年成立，早就成为了意大利上最著名的游乐设备电气自动化的专家之一。今年正好是 AUXEL 的四十周年纪念，《游乐界》采访了这家公司的销售部经理马克·萨维那格（中文名字为宋曼阳，以下简称“宋”），探讨了他在游乐业上的几十年的经验。

游 宋经理，您能给我们介绍一下您在 AUXEL 里的职业进程吗？

宋 我在 AUXEL 里的精彩探险开始于 1992 年，当时公司的生产量分别为专业游乐业电控设备的 90% 与专业铁路行业电控设备的 10%。作为硬件和软件设计师，本来我负责电子器件、电控盘和操作员控制台的设计、编程与调试，这慢慢使我发现到更刺激性、更挑战性的任务。

游 具体地说，是什么样的任务？

宋 就是在世界上的各个地区实行游乐设备的安装、调试与启动：欧洲、美国、亚洲、中东、东南亚等，我们无处不在。在工作现场积累了丰富的经验给我和公司带来了无双的技术知识，这就是我们最出色的成就。

游 对您来说，过去的 AUXEL 与现在的区别有哪一些？

宋 直到二十年前，AUXEL 以典型分包商的生产为主要业务。后来，为了面对国际安全技术标

AUXEL
AUTOMATION AND SAFETY



准的要求，公司在工程与设计方面做了不少的努力，逐渐变成了许多专业部门的、能提供全方面服务的、更结构化的公司，因此目前各个产品体现设计计算、风险评估、制造监督、测试实施、UL 和 CE 证明、技术文件等过程的合成。

游 设备安全目前是最热门的话题之一，贵方对此有什么立场？

宋 毫无疑问，不管是游乐设备或其他类型的设备，都必须尽力设计制造安全的机械，避免人们伤害的发生。除了有关于风险评估和欧洲的 EN13814、美国的 ASTM F-24 等其他国际安全标准之外，持续研究和技术创新也是公司的一贯方针。从这个角度看，安全就是我们的日常工作的一大部份，也是 AUXEL 在很多场合促进游乐设备翻新项目的主要原因。

本文信息与图片由 AUXEL 公司提供