

升级到全新道路气象技术的 5 个理由

技术创新无处不在，新工具可以让冬季道路维护变得更轻松、更高效。但是，无论创新的速度多快，确保高质量的观测始终是首要任务。

拥有准确的道路天气信息系统对于做出明智的道路维护和管理决策至关重要。以下是升级到全新道路气象技术（例如维萨拉道路气象站 RWS200）的 5 个理由。

1 通过定期更新和网络安全为未来发展做好准备



定期更新系统可确保您的气象站始终保持理想状态并且确保网络安全，从而让您高枕无忧。RWS200 的初始设置快速，简单易行。

- 定期更新，以满足不断变化的网络安全要求
- 可获得其他定期软件更新，无需额外付费
- 备件齐全，可确保产品正常运行时间

2 远程管理道路气象站

RWS200 简化了许多维护任务并且可以远程管理这些任务，从而大大降低了现场维护和整体系统维护成本。

- 借助远程服务管理确保气象数据的质量，减少现场维护和总体成本
- 借助基于 Web 的自助界面顺利开展年度维护和校准



3 确保测量质量

RWS200 兼容各种维萨拉传感器，因此能够为未来几年提供模块化、多用途气象信息解决方案。

- 充分利用新的维萨拉气象传感器
- 得益于先进的算法，整套系统比单个传感器更智能



4 消除电力中断



RWS200 是一款智能、坚固的环境感测站，采用复杂的算法和智能电源管理设计，提供高可靠性、正常运行时间和数据质量。

- RWS200 具有集成备用电池，可在断电时使用
- RWS200 存储气象数据和图像，以防通讯中断

5 易于升级和安装

当您决定采用 RWS200 后，维萨拉可以提供升级计划，尽可能利用当前系统中的现有传感器和基础设施，从而轻松且经济高效地过渡到新技术。

您始终可以信赖维萨拉的整体方法，它为客户提供端到端的简便操作、有价值的合作伙伴关系以及不断发展的全面解决方案组合。



在每个季节都保持道路安全畅通。
利用维萨拉技术来清楚地了解整个道路网络。

VAISALA

vaisala.com/zh/roads



扫描代码获
取更多信息

Ref. B212732ZH-A ©Vaisala 2023

本资料受到版权保护，所有版权为 Vaisala 及其各个合作伙伴所有。保留所有权利。所有徽标和/或产品名称均为维萨拉或其单独合作伙伴的商标。未经维萨拉事先书面同意，严禁以任何形式复制、转让、分发或存储本手册中的信息。所有规格（包括技术规格）如有变更，恕不另行通知。