

智慧配电

数字化配电方案

配网负责将电能高效稳定地从变电站输出分配到各类用电侧，这需要不断提升配网的安全可靠性和配电效率。如今，风电、光伏等可再生能源的多端接入也给配网的稳定性造成威胁，因此建造数字配网、能源互联、智慧运维也是配网的重要使命。

ABB Ability™数字化配电方案采用即插即用的电力云平台技术，简单的平台构架，金融级的电力数据安全，在线式电力资产全面深入监测，主动预测功能，多站点移动式管理，高效的能效管理，全生命周期的资产健康管理，方案可以实现配网智慧运维、高效配电和资产健康管理，构建安全、智慧和可持续发展的配电网。



