

## 走访芬兰——PulPaper

### ABB: 谱写制浆造纸工业数字化未来



5月29日，在2018年芬兰国际纸浆造纸展览会（PulPaper2018）隆重召开之际，工业自动化领域领先供应商 ABB 召开了主题为“谱写制浆造纸工业数字化未来”的新闻发布会。发布会上，ABB 芬兰总经理 Pekka Tiitinen 首先对与会记者表示欢迎，并介绍了 ABB 作为技术领先供应商，提供的技术产品类别、服务的客户对象及在全球的业务分布情况。Pekka Tiitinen 表示，ABB 作为全球大型软件和数字化产品供应商，在全球 100 多个国家拥有约 13.5 万名员工，拥有 130 多年的创新历史，目前正在谱写工业数字化的未来，致力于为制浆造纸等众多行业未来的可持续发展做出更大的贡献。

随后，ABB 制造业业务部数字化负责人 Mikko Marsio 就“谱写制浆造纸工业数字化未来”做了详细介绍。Mikko Marsio 表示，数字化正在从设备到企业的各个层面改变制浆造纸工业，他重点介绍了 ABB 未来的智能数字化工厂以及 ABB Ability™ 服务理念。ABB Ability™ 是一个数字化产品组合，它在同一平台上组合了所有的 ABB 数字产品和服务。ABB Ability™ 是 ABB 从设备到边缘计算以及到云的跨行业、一体化的数字化解决方案，通过设备、系统、解决方案、服务和平台与客户携手了解更多生产信息。ABB Ability™ 云服务平

台通过全天候 24 小时提供数据，从而确定、分类和优化操作，帮助客户提高产品质量、运营性能及绩效。该解决方案的特点是设备创建的分析不再需要由设备本身进行分析。相反，数据存储云中，使其可以快速轻松地获得。数字化为优化工艺、提升生产力和竞争力带来重要机会。

ABB Ability™ 展示的设备整体视图也有助于优化维护，从而可以实现更好的主动维护。

ABB 芬兰销售总监 Esa Kivioja 解释说：“监控设备状况对于判断其使用性能极其重要。例如，在客户想了解维修时间间隔是否可以延长时，掌握设备状况就非常重要，以便能够做出更明智的决策。而目前，客户只能根据制造商的说明及自己的经验做出判断。”

作为新闻发布会的最后环节，在 ABB 展位上 ABB 芬兰运营经理 Juha Alamäki 就协作运营中心（Collaborative Operations Center）做了展示。✂



Pekka Tiitinen



Mikko Marsio