

# 华尔卡技术志 于冬季号出版之际



值此令和3（2020）年新春之际，在此敬贺诸位新年快乐！

感谢各位读者长期以来对Valqua Technology News的爱戴与支持，在此致上衷心的感谢。

从2020年初起，全世界的商业环境都因新冠病毒疫情的蔓延而发生了巨大的变化。尤其是因重视社交距离，人们开始推行远程办公及人员简化的业务活动，这使得ICT关联技术等的发展和引进都得到了促进。但是，现在回想起来，对于上述的这个方向性我们以前就从提升效率的角度做过各种研究，即便新冠病毒的问题得到了解决，其具有的这些价值也不会消失。我们应该要认识到，现在所发生的这些变化是不可逆的，今后也将继续下去。

此刻我们所经历的环境的巨大变化，对我们将来的商业思维及行动计划也将带来影响，对于业务的人员精简及高效化方面的要求也将越来越高。因此，为了响应这种需求，本公司必须要摆脱单纯向市场提供硬件商品的事业模式，而应转变为可向顾客提供助其“成事”的服务的商业模式，我们对这一点的重要性有了一个更加深刻的认识。

为了响应这种事业需求，本公司技术开发相关的所有部门在从上上期的中期计划开始就在推进面向H&S（硬件&服务）企业的改革，尤其是在以S（服务）观点出发的开发高附加价值技术解决方案的工作中将投注更多的精力。具体来说就是从本期已经开始的三年中期经营计划“New Frontier 2022”（NF2022）中所提出的“进一步加大对研究开发的经营资源的投入”，“充分运用开放式创新加速开发进程”，“完善新一代研究开发的基础设施建设”，以这3个战略为主轴，从H&S观点进一步强化核心业务，并积极推进，扩大新的业务领域，完成NF2022中提出的增长目标，并以2027年创业100周年为方向，全力朝向“敢于向未来和未知领域发起挑战的企业”迈进。

在如上所述的背景之下，本期技术志的内容构成包括了由客户协助执笔的法兰连接相关的内容，运用了外部技术的技术开发，H&S相关商品及本公司产品的介绍，以及一些应用事例。为了给客户生产现场提供安心安全的环境，本公司除自身的努力之外，还将与客户们齐心协力共同推进技术开发。不仅仅是作为本公司核心竞争力的密封工程这一领域，各位读者朋友还可以将本技术志作为在考虑到了与DX相关联的市场需求的解决方案开发相关的R&D事例来阅读本书。

希望各位今后还能一如既往地对本公司的产品与服务，以及对本华尔卡技术志给予多多照顾。

董事 CTO 青木 睦郎