



Coldwater公司收购用于清洁纸机网部和压榨毛布的 EZ生态智能清洁器技术

Coldwater 公司近日宣布，收购用于清洁纸机网部和压榨毛布的 EZ 生态智能清洁器技术。

Coldwater 公司表示，与采用往复移动喷淋器来清洁纸机网部和压榨毛布相比，采用 EZ 生态智能清洁器的清洁效果有飞跃性的提高。EZ 生态智能清洁器系统使用横向高压旋转头，可提供 15 MPa 的工作压力及旋转剪切力。在相同时间内，直径为 120 mm 的旋转头的清洁面积是传统喷淋的 2 倍。

Coldwater 公司指出，这项技术真正实现了用少量的水就能清洁织物，预计新鲜水消耗量将减少 90%。此外，EZ 生态智能清洁器技术最大限度地减少了雾气的产生，所有除雾设备将会被取消，从而大大节约了能源，一年之内即可获得投资回报。

目前，已有超过 100 个 EZ 生态智能清洁器被用于亚洲和欧洲的全球纸幅最宽、运行速度最快的纸机上，它有效减少了纸机断纸次数，减少纸病，有更好的横向匀度，大大提高了纸机效率。目前，Coldwater 公司将其原有的 PCA 干燥部及干燥部毛毡钝化技术



这两项业界最具创新性和可靠性的技术，与 EZ 生态智能清洗器技术相结合，为纸厂提供了一个解决纸机毛布清洁难题的完整解决方案。

Coldwater 公司是一家研究生产纸机耗材和工程产品的全球领导创新企业，致力于优化纸机的性能和生产稳定性，解决造纸过程中遇到的问题，营造高效的生产环境。✍

(倪建萍)