

尊敬的大会主席、女士们、先生们：

大家早上/中午/下午好！

我是来自中国江苏澳江（无锡）网络能源有限公司的董事长杭新华。非常荣幸受邀参加第 18 届全球人居环境论坛年会，倍感荣幸。

刚才听了几位嘉宾的演讲，我深受启发。值此机会，我把建设绿色数据中心、IDC 机房的经验，和大家作一下交流分享。

澳江成立于 2020 年，是一家专注于液冷技术研发、应用的科技型创新企业。自主研发浸没式相变液冷技术，浸没式液冷系统是一种新型、高效、绿色、节能的解决方案。这项技术广泛应用于数据中心、新能源、通信运营商机房的散热降温，可使数据中心整体能耗降低 30-50%，机房的 PUE 低至 1.05，低碳节能，环境友好。

据统计，如今全球数据中心的能耗约占全球用电总量的 2%，到 2025 年全球数据中心能耗约占全球用电总量的 8%。若全球数据中心均采用液冷技术，可使数据中心的碳排放量降低 50%以上，相当于全球整个航空业的碳排放量的 2 倍，有效实现数据中心节能降耗和双碳目标。

对于澳江而言，绿色与节能不仅是我们最鲜明的生态底色，更是我们发展的核心优势。我司致力于建设更加安全、高效、低能耗、低成本、支持绿色发展的算力新基建，积极推进绿色低碳运营。把握碳中和与数字经济时代的历史机遇，携手全球同行业一起为实现 1.5℃ 气候目标与人类可持续发展目标而努力！

最后预祝本次大会圆满成功，祝各位嘉宾身体健康、万事如意！