钒液流电池供应商VFlowTech获得新的A轮融资

总部位于新加坡的钒氧化还原液流电池存储解决方案提供商VFlowTech已获得PSA unbox的A轮融资，PSA unbox是PSA国际(PSA)的企业风险投资和创新部门。

VFlowTech将利用最新的投资继续其在亚太地区储能市场的开拓，并进军混合长时储能解决方案。

净零是一项复杂的挑战，需要多方合作。VFlowTech的联合创始人Avishek Kumar博士表示，迫切需要足够的基础设施来支持几种替代清洁能源技术的商业化。

这一伙伴关系标志着双方对推进可持续能源解决方案的共同承诺，并将有助于为储能生态系统的创新与合作开辟新的途径。

根据去年(2023)的的报道，VFlowTech在日本风险投资公司Real Tech Holdings等牵头的首次A轮融资中筹集了1000万美元。

该公司表示，将利用这笔1000万美元资金建立200MWh的生产线产能，并扩大其250KWh模块化钒基长时储能解决方案的制造规模。与新的合作伙伴将其市场份额扩大到土耳其、美国、日本和印度也是优先事项。

随着新的PSA UnboXed投资，PSA加入了Real Tech Holdings、SEEDS Capital、Wavemaker Partners、Sing Fuels、ｉnci Holding、Pappas Capital、Carbon Zero Venture Capital和其他投资者的行列。

PSA unboXed技术和可持续发展解决方案主管Alvin Foo表示：“通过这项投资，PSA unboXed期待利用VFlowTechs在长时储能解决方案方面的深厚专业知识和资源，不断增强其在港口地区的电池储能系统和智能电网管理系统方面的能力。”

VFlowTech还打算利用PSA unboXeds的投资来扩大其制造能力并增加研发活动。除了目前在新加坡的制造工厂外，VFlowTech还在扩大其在印度的制造能力。

VFlowTech表示，他们计划立即将这笔资金用于研发，并增加人力，使其团队能够在内部生产全氟聚合物离子交换膜。

该公司表示，虽然他们的首要目标始终是提高性能，建立关键部件的内部产能将降低生产成本，从而降低其“Power Cube”电池系统的总成本。

（素材来自：VFlowTech 全球液流电池网、全球储能网、新能源网综合）

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/210759.html