

**AERONEXT: 利用无人机实现的最后一公里智慧物流 SkyHub® (日本)**

**技术简介:** AERONEXT 开发了自己的结构设计技术 4D GRAVITY®, 通过优化无人机的重心, 提高工业无人机在稳定性、马达效率和机动性方面的基本性能, 并建立了专利组合。我们特别关注物流领域, 并在 2021 年 1 月成立了一个战略子公司「NEXT DELIVERY 公司」, 其主要业务是无人机配送服务。同月, 它宣布与 Seino HD (西浓集团-日本上市物流公司) 签署了关于智能物流商业化的商业联盟协议, 目前正在山梨县的小村庄, 北海道等地方开发包含无人机配送的 SkyHub®智能物流体系以及服务模式。引入 SkyHub 不仅在无人操作和无库存操作以及提高最后一英里配送效率方面带来了物流效益, 而且还引入了新的物流基础设施。从物流改革方面看, 它将有助于解决该地区的社会问题, 如人口减少和人口老龄化导致的工人短缺、特定人口密集地区的交通问题、医疗问题、灾害对策和针对弱势物流用户的措施, 以及通过改善居民和社区的便利和生活质量来提高他们的满意度。它在促进区域振兴方面也具有重要意义。

**合作需求:** 理想的合作对象和模式是, 一个在各行业拥有联系网络的平台合作伙伴, 并有能力共同开展专利授权事业。