

第 232 次 MINERVA 经营规划发表会

【令和 3 年 10 月 12 日（周二）举行 会场：会议室「新横浜 3 丁目大会议室」】

1. 株式会社 nextEDGE Technology 法人代表 坂本 堪亮

【地址】茨城县筑波市二の宮 1-13-4 seeds 筑波 2-302 【设立】2004 年 3 月

【资本金】10,000 千日元

【经营概要】“aeroTAP、非接触式界面”：这是公司本着不接触就可操作电脑的理念，一直在开发的基干业务。现在，作为一项防止疫情感染的重要措施，技术设备需要“非接触”操作，因此我们为了在各种领域将该技术付诸实用，正在更加专心致志地进行技术开发。

只需将公司独立自主开发的小型 3D 摄像头（立体影像方式、aeroTAP 3D 摄像头）连接到客户现在使用的原有系统中，就能实现无接触操作。要重新启动设备，可以使用“手掌模式”，无需操作键盘和鼠标器，从离开设备的地方就能进行操作；还可以使用“非接触屏板模式”，这是用因新冠病毒之祸而停用的触摸屏等，通过抬起的手指也能进行的操作。这两种模式都能减轻图像处理的工作量，也可以用于平板电脑，不必使用占用空间的电脑。该项技术已在智能手机、业务受理系统、移动式机器人、VR/AR 和人物动作解析等各种领域得到广泛应用。

【感想】非接触式操作的技术需求正在从游戏娱乐领域向基础设施方面扩展。该公司的产品在医疗现场，作为电脑技术对外科手术的支持系统，为医疗影像访问支援、内视镜手术提供支援，能够减少院内感染的风险。据他们介绍，今后，除了在日本国内，也准备在美国和欧洲等海外加以推广。并且他们说还要进一步开发更为新型的 3D 摄像头。



2. ORLIB 株式会社 法人代表 佐藤 正春

【地址】东京都文京区本乡 7-3-1 东京大学创业者研究所（南研究楼）

【设立】2020 年 5 月 【资本金】3,000 千日元

【经营概要】我们在自主开发的技术基础上，从事高能二次电池及其关联业务。公司的高能二次电池采用全新的制作方法，将 Si 负极材料加以实用化，并且现在还将有机硫铵化合物作为正极材料进行实用化开发。有以下三种新产品：首先是 ORLIB-1（能量为传统产品的 1.5 倍），它使用新负极材料，以电池的形式进行试制并对其工作状态进行了最终确认；再就是与已完成原理实证的新正极材料配合使用的 ORLIB-2 和 ORLIB-3（能量为传统产品的 2 倍及 3 倍）。其中，对 ORLIB-1 已开始进行市场调查，了解其是否能作为长时间飞行的无人机电池使用。第一步准备从 ORLIB-1 开始，根据市场需求进行委托生产、或者通过引进中试基地等进行量产化。

【感想】该公司是诞生于大学启动的新产业开创项目（JST START）的新兴高科技风险企业。他们介绍，单就无人机市场来说，去年的市场规模就达到了 1200 亿日元。这种高能电池有望从基础设施检查用无人机开始，接着在短时间能够完成开发的 HAPS 和 eVTOL 领域，进而在需要一定开发时间、试制阶段需要大型设备的 EV、电力储存方面逐渐展开业务。



3. 株式会社 NX resort 法人代表 田中 次纪

发表者 常务取缔与役/财务统括/CFO 太田 宪利

【地址】东京都港区六本木 6-2-31 六本木 hills north tower 17F 【设立】2021 年 9 月

【资本金】9,900 千日元

【经营概要】本公司将“空间设计”“目标市场”和“AI/IT”这 3 个协同作用的效果运用在休闲度假行业，以“营造度假村的气氛，唤醒被时代遗弃的时间和空间”为己任，将老朽化物件进行翻新，目的是帮助解决地方创生・SDGS・工作方式的多样性（新冠后）等社会课题。具体来说，经济泡沫时期地方上大量兴建的度假公寓受到所有者高龄化等的影响，出现了管理费回收不良的现象，造成维修工作跟不上，改建和修缮等缺少计划。在这种状况下，需要一种机制，将这种房间一间间买下或者租下，然后进行翻新，将它们作为度假村进行运营，产生收益。结果是老朽化了的物件上出现了人流，收益流转，这样还会带动老朽化物件的价值升高，成为一种具有社会意义的企业活动。

【感想】经过翻新的这种物件主要以年轻人（18~23 岁）为对象，通过网红将物件晒到网上，不用花广告费就能增加页面浏览数，据他们说，常常是在 3 个月前就会预约告满。听说该公司瞄准的重点市场是度假村、小旅馆和简易住宿处之间的蓝海市场（Blue Ocean Market）。



《感想》

尽管天气情况不好，还是有很多公司的代表参加了本次发表会，谢谢大家！

☆☆☆☆ 联络人信息 ☆☆☆☆

联络窗口：TNP Partners Corporation
联络人：罗智
联络邮箱：ra@tnp-g.jp