

丰田联手保险公司，旨在实现高度自动驾驶

（2018年10月30日，北京）丰田汽车公司（以下简称丰田）与研发智能化软件新公司 Toyota Research Institute-Advanced Development, Inc.（以下简称 TRI-AD）、东京海上日动火灾保险公司（以下简称东京海上日动）就面向实现高度自动驾驶开展业务合作达成协议。

高度自动驾驶是丰田的重要目标，为实现这一目标，必须进一步发展人工智能技术并提高模拟的精度。为此，数据以及分析并找出交通事故原因的专业技术将发挥非常重要的作用。

东京海上日动全年处理交通事故 200 多万起，不仅具有预防·减轻因交通事故造成的伤害的专业技术，还拥有事故发生状况和发生原因等详细的数据。此外，东京海上日动还运用这些专业技术和数据参与自动驾驶实证实验，并在财险行业首次推出“受害人救助费等赔偿约定”，用于在责任不明确事故中快速救助受害人，为实现高度自动驾驶社会做出了贡献。

在此次业务合作中，丰田、TRI-AD、东京海上日动 3 家公司将运用东京海上日动通过处理事故和提供各种服务获得的专业技术和数据，共同致力于自动驾驶技术的研究和开发。

具体来说，丰田和 TRI-AD 在自动驾驶模拟环境中还原东京海上日动分析的实际交通事故状况和易发事故的危险状况，从而在更加接近现实世界的状况下进行模拟和验证，提高自动驾驶系统的安全性。东京海上日动则面向未来，有效利用从自动驾驶车辆中获得的各种数据，探讨旨在深化财险服务和快速支付保险金的机制，努力为客户提供更多的新型服务。

此外，数据科技公司 ALBERT 将在大数据分析以及算法开发领域提供技术支持。

丰田、TRI-AD、东京海上日动将通过上述举措，加快推进自动驾驶技术的研发，为实现“为所有人提供移动的自由”和“交通事故零伤亡社会”做出贡献。

在深耕自动驾驶技术研发方面，联手跨行业伙伴至关重要。今后，丰田将有效利用人工智能等尖端技术，时刻以开放的姿态加强合作，努力实现安全的移动社会。

（请通过以下网址了解各公司基本情况）

TRI-AD: <https://www.tri-ad.global>

东京海上日动: <http://www.tokiomarine-nichido.co.jp/>

ALBERT: <https://www.albert2005.co.jp/>