

证券代码：002405

证券简称：四维图新

公告编号：2016-080

北京四维图新科技股份有限公司 关于与长城汽车股份有限公司签署 汽车自动驾驶项目合作协议的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、协议签署概况

近日北京四维图新科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）与长城汽车股份有限公司（下称“长城汽车”）签署了《汽车自动驾驶项目合作协议》，双方将在自动驾驶领域发挥各自优势，联合开发基于量产车型的自动驾驶相关功能。公司将向长城汽车的自动驾驶汽车提供核心导航服务、高精度地图数据和引擎。长城汽车依托自身优势，向公司提供自动驾驶车辆用于试验路试。双方将在包括车辆自动控制、体系结构、智能驾驶决策算法、环境感知算法在内的自动驾驶技术领域方面合作布局，推进自动驾驶技术的早日商用。

二、交易对手方介绍

公司名称：长城汽车股份有限公司

注册地址：中国河北省保定市朝阳南大街 2266 号

经营范围：汽车整车及汽车零部件、配件的生产制造、销售及相

关售后服务；模具加工及制造；汽车修理；普通货物运输、专用运输（厢式）。

法定代表人：魏建军

注册资本：912,726.9 万人民币

交易对手方与公司不存在关联关系。

三、协议的主要内容

（一）协议内容

该自动驾驶项目实现在高速公路及城市快速路场景下，由自动驾驶系统完成所有的驾驶操作，行驶过程中驾驶员无需对周围环境进行监控，具有自动巡航、主动超车、安全屏蔽功能，能够处理针对中国路况的道路拥堵、异常障碍等特殊工况，达到自动驾驶 Level 3 及以上级别。公司为长城汽车提供核心导航服务、高精度地图数据和引擎；四维图新高精度导航电子地图应用软件是面向自动驾驶的高精度导航电子地图数据，承载着丰富的高精度车道级地图几何和道路属性信息，作为自动驾驶的核心组成部件，辅助实现车辆高精度车道级定位，以及为车辆在整个行驶过程中的路径决策、转弯、加减速等提供数据支持。

长城汽车将向四维图新支付相关开发费用。同时长城汽车按照双方约定提供给四维图新进行软件适配、调测等全面支持，如开放汽车参数及所有相关信号接口、提供可装载自动驾驶平台的线控车辆以及四维图新所需的资料等。

（二）项目验收清单

1、导航定位功能，即能够规划车辆自动驾驶路线的导航功能和实时高精度定位功能：包括道路级导航规划、车道级导航规划、高精度定位、导航路径显示、导航数据输出。

2、高精地图数据：包括道路信息、物体标识信息、高精地图精度。

（三）费用

项目费用包括四维图新的软件费用和高精地图数据费用，不包含地图数据更新费用、不含因长城汽车特殊需求设计的定制费用，以及长城汽车自动驾驶汽车以及任何使用任意部分此合同范围内数据及软件的汽车上市销售之后的软件和地图数据的所有费用。

（四）违约责任

1、若任何一方违反本协议的规定，则非违约方有权要求违约方为其违约行为进行补救。

2、四维图新应保证为长城汽车研制开发的长城汽车自动驾驶项目符合相关行业标准及本协议约定。

3、如因四维图新的原因未按照约定的时间提供软件和高精地图数据，应支付给长城汽车违约金。

4、如因长城汽车的原因导致的项目延期，四维图新有权要求长城汽车赔偿因延期带来的误工费等损失。

（五）协议有效期：2年，协议期限届满前6个月内，双方应就继续合作协商，如无异议，双方应另续签协议。

四、对公司的影响

长城汽车为中国重要的自主品牌车厂，是中国汽车销量排名前十的厂家之一。面向自动驾驶，公司近年来在高精度地图数据、自动驾驶系统导航软硬件、视觉识别、人工智能以及核心芯片及算法等多领域展开研发工作。公司和长城汽车的合作将实现以上研究成果的实际应用，加速公司在自动驾驶领域的商业化进度。公司将率先推出面向量产车型的自动驾驶平台，为公司将来和长城汽车在自动驾驶领域的紧密合作奠定良好基础。同时，本次合作将进一步巩固公司在自动驾驶领域的行业领先地位，有力推动公司自动驾驶产品在乘用车市场的广泛应用，有助于提升公司未来的相关业务收入。

五、风险提示

1、任何一方遇到不可抗力而全部或者部分不能履行本协议或者延迟履行本协议，应自不可抗力事件发生起十日内，将时间情况以书面形式通知另一方，并于事件发生之日起二十日内，向另一方提交导致其全部或部分不能履行或延迟履行的证明。

2、遭受不可抗力的一方应采取一切必要措施减少损失，并在事件消除后立刻恢复本协议的履行，除非本协议的履行已不可能或不必要。

3、本项目目前处于路试阶段，最终是否可以实现量产还存在不确定性。

六、备查文件

北京四维图新科技股份有限公司与长城汽车股份有限公司《汽车自动驾驶项目合作协议》。

特此公告。

北京四维图新科技股份有限公司董事会

二〇一六年十二月十九日