

证券代码：000008

证券简称：神州高铁

公告编号：2016027

神州高铁技术股份有限公司

关于全资子公司签署调车机无人驾驶项目

合作协议书的公告

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

近日，公司全资子公司新路智铁科技发展有限公司（以下简称“新路智铁”）与圣韵电子（上海）有限公司（以下简称“圣韵电子”）签署了《项目合作协议书》（以下简称“协议书”），共同实施调车机无人驾驶项目的开发与落地。

一、合作方介绍

圣韵电子是 Laird PLC（以下称“莱尔德（英国）”）在中国上海设立的全资子公司。莱尔德（英国）是一家英国上市公司，专业致力于无线天线产品、电磁屏蔽材料、导热界面材料的设计与制造，产品广泛应用于电信、数据通讯、手机、计算机、通用电子装置、网络设备、航空航天、国防、交通运输、汽车以及医疗设备等领域。其电磁屏蔽技术在世界上首屈一指，各类基础设施天线、无线自动遥控系统、信号清晰传输解决方案为交通运输装备实现无线遥控提供系统解决方案。

二、项目背景

调车作业是铁路运输生产的重要组成部分，由于作业环境、作业手段、人员业务能力及管理水平等因素影响，调车冲突、挤岔、脱轨和溜逸等惯性事故时有发生。本次从莱尔德（英国）引进的包括无线传输、嵌入式软件、远程故障专家诊断等核心技术在内的无人驾驶系统，是世界上最先进的无人驾驶系统，实现了调车机车的无人驾驶与控制，提升了调车机作业水平和作业效率，作业安全风险降低 30%以上，确保了调车作业的质量和安

三、协议书主要内容

为共同完成调车机无人驾驶项目的开发，推进调车无人驾驶项目的落地、推广和应用，双方就项目前期试验事宜于 2016 年 2 月 4 日签署项目合作协议，协

议主要内容如下：

（一）责任分工

1. 试验设备所发生的费用由圣韵电子负责，且圣韵电子对试验设备拥有所有权；

2. 实验场地费用由新路智铁负责；持有试验设备相关的所有职责和责任，及其操作、修理、维护、调节和存放的所有职责和责任由双方共同负责。

3. 保密责任

双方合作期间的保密事项及合作终止或期满后三年内的保密义务按双方约定之保密条款进行。

（二）合作期限

自生效日开始，将持续至以下较早时间(i)完成“调车机无人驾驶控制装置”展示系统认证，且双方为展示系统的商业化建立合作关系；或(ii) 2016 年 10 月 1 日（或双方书面约定的其它更迟的日期）。

四、对上市公司的影响

目前，该系统在用户现场按照中国铁路总公司调车机车调车作业规范流程进行了试验，试验结果完全满足设计方案及用户要求，已具备装车推广条件。本项目推广应用后，预计可形成产业规模约 45 亿元，未来能够为公司产生显著的经济效益。

五、协议书的审议程序

本协议书为双方合作的框架性协议，无需提交董事会和股东大会审议。

六、风险提示

本协议书为合作框架性协议，最终合作方式将以签订的具体协议为准。公司将按照《公司章程》及相关法律、法规、规范性文件的规定，及时履行决策的审批程序及信息披露义务，敬请广大投资者注意投资风险。

七、备查文件

新路智铁与圣韵电子签署的《项目合作协议书》。

神州高铁技术股份有限公司董事会

2016 年 3 月 10 日