证券代码: 600031 证券简称: 三一重工 公告编号: 2018-072

转债代码: 110032 转债简称: 三一转债

三一重工股份有限公司

关于参与设立工业互联网产业基金暨关联交易的 说明公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

- 风险提示:基金运营效果受宏观调控政策等多重复杂因素影响, 公司基于工业互联网生态圈企业合作的协同效应可能存在一定 的不确定性:投资收益存在很大不确定性。
- 三一重工股份有限公司(以下简称"三一重工"或"公司")于2018年9月14日披露了《三一重工股份有限公司关于参与设立工业互联网产业基金暨关联交易的公告》(公告编号2018-068)。现就部分事项补充说明如下:

一、公司目前实施智能化、数字化情况

公司重视数字化转型,在智能制造、智能产品、智能服务等方面采取一系列转型升级的举措:建设智能工厂、构建工业大数据能力、运用工业互联网、提升企业智能制造水平。

- 1、公司开发研制出嵌入式运动控制器,建成完整的工程机械装备物联网应用系统。
 - 2、公司依托工业互联网 "云端+终端",建立企业控制中心ECC智

能服务体系。

- 3、公司基于数字化基础构建智能工厂,建成长沙宁乡汽车起重机数字化工厂、亚洲最大单体厂房长沙18号数字化工厂、上海临港挖掘机数字化工厂等。
- 4、公司逐步建立ERP企业资源管理体系、CRM全球营销配件服务体系, SCM供应链管理体系、GSP全球供应商管理协同体系、PLM研发体系、OA企 业自动化办公体系等较为全面的企业运营信息化体系。
- 5、公司加大对智能产品的研发力度,已推出遥控挖掘机、智能起重机、消防车智能监控平台、渣土车智能监控平台等智能产品上市。
- 6、ECC采集的海量工程机械运行数据,形成"挖掘机指数",可作为固定资产投资、宏观经济走势预测参考。

通过推进智能化、数字化,增强公司在研发、制造、服务营销等方面的核心竞争力,企业盈利能力、运营效率、人均生产效率、服务水平均处于行业领先水平。

二、参与设立工业互联网产业基金对公司的影响

公司深刻认识到以数字化、智能化为特点的智能制造已成为制造业 未来发展的趋势,工业互联网、物联网、云计算、数据分析和相关技术 正在且将深刻的影响高端装备制造业各环节。公司本次参与投资工业互 联网产业基金,有利于加快公司数字化战略发展步伐。

- 1、工业互联网、智能制造是一个行业跨度极大,需要各子行业积累、 发展及人才储备较深的综合性行业,难以由一家企业独立完成,更加高 效的方式是参与建立一个完整的工业互联网生态圈。
 - 2、参与设立工业互联网基金,可以帮助公司在物联网、大数据、云

计算、智能制造等方面获得新技术、新市场的最新动态资料,了解行业、 市场和技术的最新趋势,发现新技术及产业升级增长点,推进公司各环 节的数字化。

3、参与设立工业互联网基金,与生态圈企业合作可以产生协同效应,通过研发、技术外包、优质标的吸收及收购的形式高效完成产业转型升级,提升智能制造水平。

同时,工业互联网在国内的市场空间大、增长潜力高,公司可以获得基金股权增值的收益。

三、本次对外投资的风险分析

- 1、工业互联网产业基金运营效果受相关市场宏观调控政策、财政税 收政策、产业政策、法律法规、经济周期的变化以及区域市场竞争格局 的变化等多重复杂因素影响,因此,公司基于生态圈企业合作的协同效 应可能存在一定的不确定性;
- 2、基金成立后的投资项目将受宏观经济、相关政策、行业周期、投资标的经营管理等因素影响,投资收益尚存在很大不确定性。

敬请广大投资者理性投资,注意风险。 特此公告。

> 三一重工股份有限公司董事会 二〇一八年九月二十日