

证券代码：601608

证券简称：中信重工

公告编号：临2018-035

## **中信重工机械股份有限公司 关于对外投资设立洛阳中信成像智能科技有限公司之 补充公告**

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。

### **重要内容提示：**

- **投资标的名称：**洛阳中信成像智能科技有限公司
- **投资金额：**注册资本 2,000 万元人民币，其中中信重工机械股份有限公司（以下简称“公司”或“中信重工”）出资 1,020 万元人民币，持股 51%；郑州信大先进技术研究院（以下简称“郑州信大”）出资 980 万元人民币，持股 49%。
- **特别风险提示：**本次设立合资公司符合公司发展及战略规划需要，拟开发的工业 CT 产品属于技术含量高的新产品，在市场应用和认知度上需要一定的时间培育，成立初期可能面临技术升级风险、市场开拓风险及运营效益风险，短期内对公司业绩不会产生重大影响，敬请投资者注意投资风险。

### **一、对外投资概述**

#### **1、对外投资的基本情况**

为积极响应国家、省市政府大力推进军民融合的号召，加速中信重工转型、促进产业升级，中信重工拟围绕工业技术产业化等军民先

进技术融合发展事项与郑州信大进行合资合作，将郑州信大工业 CT 技术、成果进行工业化应用，加快工业 CT 产业化步伐。

本次，中信重工与郑州信大合资设立洛阳中信成像智能科技有限公司（以下简称“中信成像”），开展工业 CT 产品及新型安检设备的研发、制造、销售及无损检测等业务。中信成像注册资本 2,000 万元人民币，其中公司以现金出资 1,020 万元人民币，持股 51%，郑州信大以现金出资 980 万元人民币，持股 49%。

## 2、决策审批情况

根据《公司章程》及相关规定，本次投资事项在公司总经理办公会审批权限内，公司已按规定履行完毕各项决策程序。

3、公司本次投资不构成关联交易，不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。

## 二、合作方的基本情况

1、合作方名称：郑州信大先进技术研究院

2、性质：事业单位

3、住所：河南省郑州市高新技术产业开发区莲花街 55 号

4、开办资金：2,000 万元人民币

5、业务范围：科技开发、计算机软硬件、通信、测绘导航、信息安全、集成电路研制生产销售、信息系统集成、精密仪器检修检测、成果评鉴、教育培训、咨询服务

6、举办单位：郑州市人民政府

郑州信大是郑州市人民政府、中国人民解放军信息工程大学、郑

州高新技术产业开发区管理委员会三方共同组建的技术研究院。隶属于郑州市人民政府，具有独立事业法人资格，是河南省新型研发机构、技术转移示范机构、科技服务业示范机构，代表中国人民解放军信息工程大学进行技术输出。

在本次合作中，郑州信大负责提供技术支持，包括成像算法的设备嵌入及优化、发射源及探测器等元器件的选型、产品的成像及检测调试及最终产品的定型等工作，已取得 RAYINSIGHT 工业锥束 CT 截断伪影抑制软件 V1.0、RAYINSIGHT DaLsa 探测器数据采集控制软件 V1.0 等 15 项软件著作权，研发项目包括新型成像关键技术项目、虚拟仿真技术研究项目、CT 图像智能目标检测、90Kv 桌面级 CT 系统项目等。

### 三、投资标的基本情况

1、公司名称：洛阳中信成像智能科技有限公司

2、公司类型：有限责任公司

3、注册地：洛阳市涧西区

4、注册资本：2,000 万元人民币

5、股权结构：公司出资 1,020 万元人民币，持股 51%，郑州信大出资 980 万元人民币，持股 49%

6、经营范围：安检设备、工业 CT 设备（含 DR 设备）、无损检测设备、智能装备及其制造材料、工艺、装备、软件、元器件的研发、设计、试验、生产、销售及技术转化、推广、检测、咨询、服务；军民两用技术的引入及推广；从事货物与技术的进出口业务。（依然须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

该合资公司目前已完成工商注册。

#### 四、合作的主要内容

1、成立后中信成像将严格按照《公司章程》的约定运作。

2、中信成像将采用市场化运作、专业化管理的方式搭建组织架构。

3、中信成像将作为郑州信大技术、成果在洛阳军民融合技术转移转化和产业化的统一输出口，主要围绕洛阳产业发展需求，开展应用性研究和中试，近期重点在工业 CT 等领域加快成果转化和产业化步伐，未来可根据实际需求在若干领域推进产业化，形成军民结合、资源共享、融合发展的良好局面。

#### 五、对公司的影响

工业 CT (Computed Tomography) 是工业用计算机断层成像技术的简称，它能在对检测物体无损伤条件下，以二维断层图像或三维立体图像的形式，清晰、准确、直观地展示被检测物体的内部结构、组成、材质及缺损状况，被誉为当今最佳无损检测和无损评估技术，属于技术密集型的高科技产品，应用十分广泛。近年来，随着我国经济的不断发展，现代工业面临着高温、高压、高应力、高速度的“四高”应用场景，对工件和设备的性能要求越来越苛刻，无损检测的重要性随着工业现代化进程而越来越突出，工业 CT 技术在无损检测高端市场的应用前景广阔。

在此产业发展背景下，公司与郑州信大共同出资设立中信成像，打造工业 CT 新型成像技术研发及产业化平台，有利于加快公司战略

性新兴产业发展，与公司深化改革、创新驱动发展理念相契合，有助于公司进一步构建集传统动能和新动能于一体的现代产业体系，为公司转型升级提供支撑；有助于公司在国防装备、医疗、核电工程、精密制造等高端领域精选产业化前景好、见效快、同业竞争弱的转化项目和产品，以开放共享合作的方式快速推进产业化，将工业 CT 技术培养成支撑公司持续发展的新的经济增长极。

本次出资由公司自有资金投入，中信成像将纳入公司合并报表范围，将会对公司财务及经营状况产生有利影响，不存在损害上市公司及股东利益的情形。

## 六、存在的风险及应对措施

由于中信成像拟开发的工业 CT 属于技术含量高的新产品，在市场应用和认知度上需要一定的时间培育，成立初期可能面临技术升级风险、市场开拓风险及运营效益风险。经过多年发展，中信重工拥有工业设计、机械设计、三维工艺、仿真分析、精密加工、智能控制、检测技术等全方位的产业能力，有能力短时间内汇聚人员、场地、加工设备、测试环境、市场调研等有效资源。中信重工将积极应对和防范市场开拓、管理运营等方面的风险，敬请广大投资者注意投资风险。

特此公告。

中信重工机械股份有限公司

董事会

2018年9月19日