

证券代码：001696

证券简称：宗申动力

公告编号：2016-49

债券代码：112045

债券简称：11 宗申债

## 重庆宗申动力机械股份有限公司

### 对外投资公告

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、对外投资概述

1、根据重庆宗申动力机械股份有限公司（简称“公司”）外延式发展战略，为实现公司向新能源领域持续拓展、推进公司产业结构的升级转型。2016年9月9日，公司与 ELIX WIRELESS CHARGING SYSTEMS INC(简称“ELIX 公司”)陆续签订了《A 级优先股购买协议》（简称“协议”）及相关附属协议，公司将出资 360 万美元购买 ELIX 公司 4,090,909 股 A 级优先股股权，每股价格为 0.88 美元。

2、本次投资金额占公司最近一期审计净资产的 0.66%。本次投资不构成关联交易，也不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组事项。根据深圳证券交易所《上市规则》和《公司章程》等相关规定，本次投资事项无需提交公司董事会审议。但根据中国和加拿大投资法规等相关规定，本投资事项尚需提请重庆市外经委、重庆市发改委和重庆市外汇局等主管机关审批；ELIX 公司也尚需得到加拿大投资法案许可。

3、本次投资事项不会对公司 2016 年经营业绩产生重大影响。公司后期将根据技术储备、产业政策、市场发展等具体情况，稳步推进无线充电系统和装备的产业化生产和销售，进一步完善公司在新能源领域的产品布局。

#### 二、投资标的基本情况

1、公司名称：ELIX WIRELESS CHARGING SYSTEMS INC

2、注册地：加拿大大不列颠哥伦比亚省基洛纳市

3、注册时间：2013 年 1 月 25 日

4、企业注册号：BC0960983

5、股东结构

名称	持股数量	持股比例
VIRGO VENTURES LIMITED	3,200,000	45.50%
Elix Holdco LLC	3,200,000	45.50%
THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA (英属哥伦比亚大学)	632,411	8.99%
合 计	7,032,411	100.00%

#### 6、已授予期权和可转换公司债券情况

(1) 自然人 Dr Ng Boon Chong 拥有对 ELIX 公司 872,727 份认股期权，每份期权可转化为 1 股股份；

(2) ELIX 公司向以下自然人或法人机构发行了可转换公司债券：

序号	名称	可转换公司债数量 (加元)
1	A. K Investment Management	347,102.14
2	Nantworks	262,019.70
3	LEEEEC	250,498.66
4	CCCIC	206,673.96
5	Altus Ventures	137,108.57
6	XPCP	133,302.37
7	e@UBC	131,945.55
8	Anthony Qiao	109,645.79
9	Francis Ping	56,044.55
10	Ben Lim & Family	55,233.31
11	VIRGO VENTURES LIMITED	33,337.34
12	Elix Holdco LLC	33,337.34
合 计	-	1,756,249.28

每加元可转换公司债券可转换为 ELIX 公司 1.08 股股份。

7、主要业务：无线充电系统的研发和生产。

8、公司简介：ELIX 公司是一家设立于英属哥伦比亚省的公司，隶属于英属

哥伦比亚，是全球高能无线充电领导企业，拥有突破性的动态磁性耦合(MDC)技术，ELIX 公司出品的无线充电系统可广泛应用于客运、采矿、仓储、油气和其他工业领域。

9、主要财务指标：截止 2016 年 6 月 30 日，ELIX 公司未经审计的主营业务收入为 3,967 加元，净利润为-162,437 加元，总资产为 168,040 加元。

10、关联关系：标的公司、标的公司股东以及其他获得期权、可转换公司债券的自然人或法人与公司均无关联关系。

### 三、协议主要内容

1、公司同意在交割时购买、ELIX 公司同意在交割时出售 ELIX 公司资本中的 A 级优先股股权，此 A 级优先股（“股票”）的价格为每股 0.88 美元。

2、资金用途：按照依据 ELIX 公司股东协议组成的董事会的指令，ELIX 公司售卖股权所获款项将用于：产品工程与制造、首发产品的商业推广、商务及市场拓展与公司重要人员的雇佣四方面。

3、在交割时，被授权的董事会应由 5 名董事组成；交割后，董事会由 6 名董事组成，其中 2 名董事由公司派驻。

4、争议解决：协议的管辖法律为加拿大联邦法律与英属哥伦比亚省法律。  
协议双方当事人：1) 若有因此协议而引起的诉讼，应不可撤销地并且无条件地受英属哥伦比亚省法律管辖；2) 同意不在英属哥伦比亚法庭以外解决因此协议引起的诉讼；3) 放弃并且同意不主张或提出任何声称其不受上述指定法院的管辖，或其财产可免于被扣押或强制执行，或该诉讼的地点或程序不当，或协议或其标的物不得由上述指定法院执行。

### 四、对外投资的可行性、目的、存在的风险及对公司的影响

#### 1、投资的可行性

近年来，随着新能源技术的快速发展，电力驱动已广泛应用于大型车辆（巴士/卡车）、采矿设备和其他重型工业设备。对于这些车辆和设备来说，充电是最大的制约因素。目前市面上常见的无线充电解决方案基于电磁感应技术，最大输出功率只有 7.7kW。而 ELIX 公司所专注的 MDC 动态耦合无线充电技术，其基于一种“远程磁性齿轮”，这种磁性齿轮可以代替传统的电磁线圈实现无线充电。

ELIX 系统的充电效率超过 90%，一般无线充电的效率是 85%—90%。与目前电磁感应充电技术相比，MDC 充电技术存在明显技术优势：

项目	动态磁耦合 (MDC)	电磁感性
安全性	可忽略火灾辐射隐患	存在火灾、辐射隐患
传输效率	磁耦合部分：>99.9% 全系统>94%	电磁感性部分：98% 全系统<90%
大功率成本效益	10kw 系统<\$1/W	10kw 系统>\$1/W
充电距离	最多 30 厘米	几毫米到几厘米
异物去除	自动	手动
充电环境	雨、雪、人、金属、人体等导体均几乎不影响充电效率	雨、雪、人、金属、人体等导体严重影响充电效率

2015 年，ELIX 已发布了全行业第一个输出功率完全达到 10kw 的无线充电解决方案——E10K 无线充电系统。该系统基于 ELIX Wireless 专利技术“动态磁性耦合”（MDC）技术，无线充电更安全更高效，更能在恶劣甚至是危险环境中完美运行，产品涉及到的领域包括电动车、医疗、矿业等。目前，ELIX 相关的 MDC 无线充电技术作为一种更为先进的无线充电技术，且目前已实现小规模生产。

近年来，随着我国相关新能源产业鼓励政策的陆续出台，无线充电领域的市场空间将不断拓展。公司一直致力向新能源领域进行产业升级转型，并已积累了丰富的客户资源、批量生产经验和上下游渠道储备，本次与 ELIX 公司的战略合作将有利于共同开拓中国市场。

## 2、投资目的

本次投资能够实现双方在技术研发、生产制造、市场开拓等需要。公司将充分依托 ELIX 公司领先的无线充电系统的研发和制造能力，结合公司丰富的市场资源以及工业基础，加速实现无线充电技术的产业化进程。

## 3、本次投资后股权结构和财务核算方式

本次投资实施时，ELIX 公司已授予期权和可转换公司债券将同时进行股权转让：即公司认购的 A 级优先股、Dr Ng Boon Chong 持有的期权、其他可转换公司债券均转化为 ELIX 公司股份。

### 转化后股东结构

序号	名称	持股数量	持股比例 (%)
1	重庆宗申动力机械股份有限公司	4,090,909	29.3
2	VIRGO VENTURES LIMITED	3,236,148	23.2
3	Elix Holdco LLC	3,236,148	23.2
4	Dr Ng Boon Chong	872,727	6.3
5	UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA	693,176	5.0
6	A.K Investment Management	376,369	2.7
7	Nantworks	284,112	2.0
8	LEEEC	271,620	1.9
9	CCCIC	224,100	1.6
10	Altus Ventures	148,669	1.1
11	XPCP	144,542	1.0
12	e@UBC	143,071	1.0
13	Anthony Qiao	118,891	0.9
14	Francis Ping	60,770	0.4
15	Ben Lim & Family	59,890	0.4
16	合 计	13,961,142	100.00%

按照上市公司会计准则的有关规定，ELIX 公司未达到纳入公司合并报表的标准，本次交易完成后公司将按权益法进行核算。

#### 4、存在的主要风险

本次投资是基于产业政策、市场发展趋势和公司战略方向作出的慎重决策，投资金额处于可控范围，投资风险相对较小。但由于国家产业政策、经济形势、市场结构、技术稳定性等不确定性因素，可能对公司推进无线充电系统产业化的进度带来一定影响。

#### 5、对公司的影响

由于本次投资尚需履行相关审批程序，公司预计本次投资对 2016 年经营业绩不会产生重大影响。但随着 ELIX 公司经营业务的持续增长和公司产业化的有序推进，未来将对公司盈利能力产生积极促进作用。

五、备查文件：《A 级优先股购买协议》

特此公告！

重庆宗申动力机械股份有限公司

董事会

2016 年 9 月 14 日