

## 昆明云内动力股份有限公司 关于全资子公司发布新产品的公告

本公司及其董事会全体成员保证公告内容的真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

为了电费收取的便捷，国家电网委托昆明云内动力股份有限公司(以下简称“公司”)之全资子公司深圳市铭特科技有限公司(以下简称“铭特科技”)开发便携式蓝牙多动能读卡器，经过铭特科技近半年的努力，近日该产品已研发成功。2018年12月21日，铭特科技与国家电网供应商西安源捷科技有限公司(以下简称“西安源捷”)签订了首批委托加工合同，现将相关事项公告如下：

### 一、新产品简介

便携式蓝牙多动能读卡器是一款移动支付终端，运用蓝牙无线连接支持微信蓝牙协议，带国网 ESAM 国密安全芯片，支持固件在线升级。该产品通过蓝牙接口与手机通信，支持基于 ISO14443 与 ISO7816 标准卡片的操作，可广泛用于电力、电信、交通、石化等工业场合的终端外设备并可以扩展银行卡消费、转账汇款及信用卡还款等业务，支持 IOS，Android 等系统的主流智能手机。

该产品的主要技术优势如下：

- 1、支持读写符合 ISO14443 标准的 Type A/B 卡和符合 ISO7816 标准的接触式 IC 卡；
- 2、袖珍灵巧、便于携带、移动支付、无需电脑网络；
- 3、设计时尚、提供客制化服务；
- 4、智能省电，特有“零功耗”技术，读卡器不使用时，除了电池自身损耗外，产品功耗为零；
- 5、通过蓝牙接口适配各种智能手机与平板电脑；
- 6、可定制功能、SDK，可定制外观、颜色和 LOGO；
- 7、支持在线升级。

## 二、首批订单情况

2018年12月21日，铭特科技与西安源捷签订了第一批供货协议，西安源捷委托铭特科技首批加工42,000个便携式蓝牙多功能读卡器，金额总计180.60万元。

## 三、新产品对公司的影响

该产品可广泛用于电力、电信、交通、石化等工业场合的终端外设备并可以扩展银行卡消费、转账汇款及信用卡还款等业务，支持IOS，Android等系统的主流智能手机，市场前景广阔。随着该产品的进一步投放市场，便携式蓝牙多功能读卡器预计将成为铭特科技继原有工业级卡支付系统后的另一业绩增长点，对铭特科技及本公司未来业绩将产生积极的影响。

## 四、风险提示

该产品的实际销售情况将取决于市场规模、开拓力度及市场接受程度等因素，公司尚无法预测其对未来经营业绩的影响，敬请广大投资者注意投资风险。

特此公告。

昆明云内动力股份有限公司

董 事 会

二〇一八年十二月二十五日