

证券代码：600499

证券简称：科达机电

公告编号：2013-051

广东科达机电股份有限公司关于 Newpower 清洁燃煤气化技术被认定为 2013 年国家重点环境保护实用技术的公告

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。

广东科达机电股份有限公司（以下简称“公司”）控股子公司安徽科达洁能股份有限公司（公司持股 68.44%）近日收到中国环境保护产业协会（以下简称“中环协”）下发的中环协[2013]46 号文件，公司的“Newpower 清洁燃煤气化技术”被列入 2013 年国家重点环境保护实用技术名录。

“Newpower 清洁燃煤气化技术”不受煤种限制，采用多级余热回收利用装置节约能耗。清洁煤气化系统的气化过程在 950~1020℃之间进行，煤粒受热均匀，挥发裂解燃烧完全，杜绝了焦油及酚氰等污染物的产生，煤的能量得到充分的转化和利用，多级余热回收装置实现能量的梯级转化。净化除尘系统采用干式除尘法，粉尘含量低于 10mg/Nm³，没有废水排放和环境污染；湿法脱硫系统可使粗煤气中 H₂S 含量降至 20mg/Nm³ 以下，能有效提高煤的利用率和气体转化效率，减少对环境的污染。

特此公告。

广东科达机电股份有限公司董事会

二〇一三年十二月二十八日