

协鑫集成科技股份有限公司 关于新产品推介会的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

协鑫集成科技股份有限公司（以下简称“公司”或“协鑫集成”）拟于 2016 年 5 月 24 日至 2016 年 5 月 26 日在上海“SNEC PV POWER EXPO 2016”举行新产品推介会，届时将对“金刚系列组件”、“E-KwBe 储能产品”、“鑫阳光分布式智能监控云平台”等新产品进行推介。现将相关事项公告如下：

一、新产品推介会情况

- 1、时间：2016 年 5 月 24 日-2016 年 5 月 26 日；
- 2、地点：中国·上海新国际博览中心 E1 馆。

二、新产品简介

1、金刚系列组件

由公司自主研发的“鑫金刚”系列组件主要包括：“金刚双片 P3/72”、“金刚高密度 P2/72”、“超级金刚 H2/72”三款产品。

（1）“金刚双片 P3/72”产品

技术特点：335W 高输出功率；创新切片与串焊技术；内部损耗降低 75%，降低单串电池电流；高抗热斑，隐裂风险低。

（2）“金刚高密度 P2/72”产品

技术特点：345W 高输出功率；创新的叠片技术；电池片的高密度排布；内部损耗降低 96%，降低单串电池电流；低热斑，低隐裂。

（3）“超级金刚 H2/72”产品

技术特点：395W 超高输出功率（选用 N 型单晶硅异质结 HJT 电池片）；无

光致衰减；更好的温度系数（高开路电压，组件温度系数约为-0.25%）；特殊 1/5 片电池，结合创新的串焊工艺，实现电池片高密度排布。

2、E-KwBe 储能产品

E-KwBe 储能产品为公司自主研发的首款储能产品。该产品立足于适配家庭分布式光伏使用，可以提升家用分布式光伏自用比率，解决分布式光伏对电网的影响问题，促进家用分布式光伏的快速发展。通过“光伏+储能”的新供电模式，加速电力供应模式的转型。

目前公司推出的两款家用储能产品容量分别为 2.5KWh 和 5.6KWh，采用高能长寿命锂离子电池技术，能量密度高达 125Wh/kg，由公司自主研发的智能电池管理系统（BMS）实现安全精确的控制，产品采用一体铝背板，被动式散热技术，安装便捷。智能识别串并联，最大可实现八台产品串并联使用。产品具有能量密度高、安装便捷、兼容性好、电池管理系统先进、使用寿命长、重量轻、无噪音以及外观设计精美等特点。

3、鑫阳光分布式智能监控云平台

公司自主开发的“鑫阳光分布式智能监控云平台”，基于云平台进行数据处理、分时存储、高阶分析等功能，针对目前光伏市场中分布式监控系统的缺失，为工商业及户用分布式光伏电站用户提供数据监测、电站运行健康分析、故障预判等全方位功能信息支撑。

三、新产品对公司的影响

协鑫集成作为国内领先的“设计+产品+金融+服务”智慧综合能源系统集成及方案提供商，始终致力于通过创新把新能源、储能、金融、服务结合在一起，提供一站式综合能源系统集成解决方案，打造开放的业务发展生态体系，推动新能源的快速发展和实现光伏的平价上网。

1、公司金刚系列组件产品的技术处于行业领先水平，随着光伏组件转化效率的不断突破，将为公司光伏系统集成包的市场竞争力提供有效支撑，为推动光伏平价上网打下坚实的基础。

2、据统计，澳洲有 200 万户家庭光伏屋顶，欧洲超过 500 万户，随着补贴的逐渐退出，预计家用储能将拥有广阔的应用市场。截止本公告日，公司 E-KwBe 系列储能产品在澳洲的预定量已经超过 1,000 套，预计 2016 年实现约 10,000 套销量。

3、“鑫阳光分布式智能监控云平台”基于全国庞大的电站历史数据及储能系统接入能力，将为客户提供电站评估、投资分析、用户用电分析等策略管理功能，优化客户公司针对各地区各类型电站的投资决策能力，打造全球领先的一站式智慧分布式监控平台。

预计上述新产品的推出，将进一步丰富公司产品线，增强公司的技术创新能力，提升公司在光伏领域的核心竞争力，形成新的盈利增长点，为公司可持续发展提供充足的动力。

四、风险提示

公司将根据市场需求情况进行销售拓展，并根据产品的订单情况合理安排生产。新产品的销售情况将取决于未来市场规模、开拓力度及市场接受程度等因素，目前尚无法预测新产品对 2016 年度及以后年度经营业绩的影响程度，其未来销售情况存在不确定性。请广大投资者理性投资，注意风险。

五、其他说明

1、公司欢迎社会各界专业人士莅临考察、指导，也欢迎广大投资者积极参与或关注本次新产品推介会。

2、本次新产品推介会参会人员的食宿及交通费用自理。

3、友情提示：请参会人员尽可能选择绿色出行。

特此公告

协鑫集成科技股份有限公司董事会

2016 年 5 月 23 日