

证券代码：002409

证券简称：雅克科技

公告编号：2018-003

江苏雅克科技股份有限公司

关于获得法国GTT公司LNG液货舱围护系统增强型聚氨酯 保温绝热板材认证的公告

特别提示：本公司及董事会全体成员保证公告内容真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

江苏雅克科技股份有限公司（以下简称“公司”）持续推进战略转型项目——液化天然气用保温绝热板材一体化项目，并不断取得新进展，于近日获得了法国GTT公司对该项目又一项产品的认证证书。

一、证书内容

证书编号：18-0020

证书有效期：长期有效

产品名称：用于N096-L-03+型LNG船液货围护系统的增强型聚氨酯保温绝热板材

二、对公司的影响

2017年下半年以来，在诸多原因共同影响下，国内LNG需求出现井喷，LNG正在成为中国日益重要的清洁能源。伴随LNG进口量增加，LNG运输船和陆地上的LNG存储装置需求日益上升。随着LNG运输船、LNG-FSRU（浮式液化天然气存储及再气化装置）、LNG-FPSO（浮式液化天然气生产储卸装置）、LNG动力船、LNG陆地储罐等一系列运输和存储装备新需求的出现，增强型聚氨酯保温绝热板材市场需求持续增长。同时，LNG使用量增加也势必拉动陆地薄膜型LNG岸站储罐的建设进度，这也将是增强型聚氨酯保温绝热板材新的市场。

目前，LNG船液货围护系统由于船东越来越关注降低LNG船货舱蒸发率以减少运输损耗，正由传统的GTT-N096转向N096-L-03+、MARK-III和MARK-III Flex等新型结构，保温绝热材料也由填充膨胀珍珠岩的绝缘箱过渡到玻璃纤维增强型聚氨酯板材，而采用增强型聚氨酯板材的新型薄膜围护系统可较容易满足这种要求。因此，采用增强型聚氨酯板材薄膜围护系统的LNG运输船必将增多。并且，国家

也支持船舶重点企业开展LNG燃料动力船制造业务。

随着国内LNG储运产业链关键企业崛起，材料国产化正获得越来越多关注。法国GTT专利公司是全球权威的LNG运输船设计和关键材料的认证机构，在产品的加工精度和质量等要求标准非常高，而取得产品认证是国产材料进入全球LNG运输船产业链的必需条件。公司通过此次获得N096-L-03+型LNG船液货舱围护系统的增强型聚氨酯保温绝热板材认证，成为该产品国内首家通过法国GTT专利认证的公司。公司经过4年多的研发和建设，在泡沫板已经实现销售的基础上，此次认证的获得标志着公司附加价值更高的板材产品也达到销售条件，预计2018年可实现销售收入，在多种需求共同推动下，未来市场前景可期。

后续公司将进一步推进该项目其他产品认证工作，努力开拓增强型聚氨酯保温绝热板材在LNG储运领域的更多用途。

特此公告。

江苏雅克科技股份有限公司

董事会

二〇一八年一月十九日