

青岛德固特节能装备股份有限公司

关于取得专利证书的公告

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。

青岛德固特节能装备股份有限公司（以下简称“德固特”或“公司”）于近日取得中华人民共和国国家知识产权局颁发的 1 项实用新型专利证书，具体情况如下：

专利号：ZL 2021 2 1774087.X

专利名称：一种双层管板结构

专利类型：实用新型

申请日：2021 年 08 月 02 日

授权公告日：2022 年 03 月 29 日

有效期：10 年

证书号：证书字第 16125459 号

专利权人：德固特

本实用新型专利涉及一种双层管板结构，包括主管板、次管板、袖管、连接筒、管束外壳、管箱外壳、冷却风进口管、冷却风出口管和换热管，是整体设备其中一端管板的结构，其有益效果为高温产生的热应力部分被释放，双管板热应力水平降低，提高了双管板使用寿命，进而提高了设备整体使用寿命。本技术已应用于公司部分产品。

上述实用新型专利的取得不会对公司生产经营产生重大影响，但有利于公司进一步完善知识产权保护体系，发挥自主知识产权优势，促进技术创新，提高公司的综合竞争能力。

特此公告。

青岛德固特节能装备股份有限公司

董 事 会

2022年4月1日