

广东坚朗五金制品股份有限公司 关于公司获得发明专利证书的公告

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。

近日，广东坚朗五金制品股份有限公司(以下简称“公司”或“坚朗五金”)获得中华人民共和国国家知识产权局颁发的发明专利证书，具体情况如下：

专利名称	专利号	专利申请日	专利授权日	专利类型	专利权人
滑轨滑块结构、防火限位器及框扇结构	CN201810714938.8	2018年07月03日	2021年09月14日	发明专利	坚朗五金

注：发明专利的专利权期限自申请日起二十年。

“滑轨滑块结构、防火限位器及框扇结构”的专利解决滑块与滑轨限位后因限位解除操作繁琐而无法实现温感控制的问题。本发明涉及一种滑轨滑块结构，包括滑轨以及设于所述滑轨上的滑块，还包括限位块以及温感元件，当环境温度值小于温感元件能承受的极限温度值时，配合限位块与缺口和限位槽的卡合连接，温感元件与限位块抵接，从而使得滑块与滑轨能够相对静止，滑块能够稳固在滑轨上；当环境温度值大于或等于温感元件能承受的极限温度值时，温感元件

破坏，限位块失去温感元件的抵接力作用，在外力的作用下，从而使
得限位块能够脱离限位槽，并滑向缺口内，滑块沿着外力的方向可在
滑轨上滑动。上述滑轨滑块结构以温度作为滑块与滑轨限位解除的参
照，实现了滑块与滑轨限位解除的温感控制，省时省力，操作简单。

上述专利的取得是公司坚持持续创新的新成果，有利于进一步完
善公司知识产权保护体系，发挥公司自主知识产权优势，促进技术创
新，增强公司的核心竞争力，对公司的生产经营有积极影响。

特此公告

广东坚朗五金制品股份有限公司董事会

二〇二一年九月二十三日