

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
安全锁和推拉门窗	ZL 201810123728. 1	2018 年 02 月 07 日	2020 年 06 月 16 日	发明专利	坚朗五金
夹持装置及护栏	ZL 201810373755. 4	2018 年 04 月 24 日	2020 年 07 月 31 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。

“安全锁和推拉门窗”的专利提供了一种解决推拉门窗使用不安全问题推拉门窗和安全锁，用于在通风状态时将推拉门窗锁紧，防止推拉门窗被误打开而发生跌落、坠物等事故。该安全锁的锁座安装在前窗，拨块和锁舌安装在后窗，在自然状态下锁舌与锁座的卡槽配合将推拉门窗锁紧；通过拨动安全锁的拨块，带动锁舌相对锁座的卡

槽做伸缩运动，打开安全锁，可将推拉门窗打开至通风状态，当锁舌移至锁座的其他卡槽时松开拨块，锁舌在弹簧的作用力下回落到锁座的卡槽，安全锁可将推拉门窗锁紧在通风状态，使推拉门窗不能进一步打开；在保证通风的同时还可以有效避免在推拉门窗处发生跌落、坠物等事故，更加方便安全。

“夹持装置及护栏”的专利提供了一种能保证护栏顺利安装的夹持装置。护栏包括上栏板、下栏板及夹持装置，夹持装置包括第一夹具、第二夹具及固定组件，第一夹具包括相对设置以夹持下栏板的第一夹片和第二夹片，第二夹具包括设置以夹持上栏板的第三夹片及第四夹片。第一夹片、第二夹片、第三夹片及第四夹片依次间隔设置，这样，在第一夹具与下栏板连接、第二夹具与上栏板连接后，上栏板便会与下栏板在平行于第一夹片至第二夹片的方向上间隔一定距离，避免了上栏板与下栏板发生干涉，从而能够保证护栏的顺利安装。

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

二〇二〇年八月十三日