

证券代码：300117

证券简称：嘉寓股份

公告编号：2016-091

北京嘉寓门窗幕墙股份有限公司 关于公司及全资子公司取得专利证书的公告

本公司及其董事、监事、高级管理人员保证公告内容真实、准确和完整公告不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

北京嘉寓门窗幕墙股份有限公司（以下简称“公司”或“嘉寓股份”）及全资子公司嘉寓门窗幕墙（临邑）有限公司（以下简称“临邑嘉寓”）于近日取得国家知识产权局颁发的专利证书，其证书信息如下：

序号	专利名称	专利类型	专利号	专利权人	专利保护期限
1	一种铝合金门窗用玻璃垫板及铝合金门窗	实用新型	201620147620.2	嘉寓股份	2016年2月26日-2026年2月25日
2	一种窗扇护角	实用新型	201620147722.4	嘉寓股份	2016年2月26日-2026年2月25日
3	一种门窗组角处导流板及角码装置	实用新型	201620147617.0	嘉寓股份	2016年2月26日-2026年2月25日
4	一种推拉门窗用勾企封盖	实用新型	201620147881.4	嘉寓股份	2016年2月26日-2026年2月25日
5	一种对开门窗的假中梃端堵及对开门窗	实用新型	201620148079.7	嘉寓股份	2016年2月26日-2026年2月25日
6	一种铝合金门窗用玻璃垫板及铝合金门窗	实用新型	201620148121.5	嘉寓股份	2016年2月26日-2026年2月25日
7	一种铸造成型铝角码	实用新型	201620148870.8	嘉寓股份	2016年2月26日-2026年2月25日
8	一种推拉门窗密封单元及推拉门窗	实用新型	201620147616.6	嘉寓股份	2016年2月26日-2026年2月25日
9	推拉门窗的框架型材、导轨、密封条、锁头、框架条、框架	发明专利	201510108233.8	临邑嘉寓	2015年3月12日-2035年3月11日
10	一种节能窗排水孔密封盖	实用新型	201620039817.4	临邑嘉寓	2016年1月18日-2026年1月17日
11	一种节能门窗玻璃外防水密封胶条	实用新型	201620039779.2	临邑嘉寓	2016年1月18日-2026年1月17日

序号	专利名称	专利类型	专利号	专利权人	专利保护期限
12	一种节能窗框外密封胶条	实用新型	201620039819.3	临邑嘉寓	2016年1月18日-2026年1月17日
13	一种合页密封部件和具有密封结构的合页及门窗	实用新型	201620113021.9	临邑嘉寓	2016年2月4日-2026年2月3日

一种铝合金门窗用玻璃垫板及铝合金门窗。本实用新型涉及门窗技术领域，提供一种铝合金门窗用玻璃垫板及铝合金门窗。其中，铝合金门窗用玻璃垫板固定安装在门窗玻璃外侧的型材中，包括支撑面板和支撑腿，所支撑面板用于支撑门窗玻璃，且支撑面板通过支撑腿将力传递给型材；所述支撑段通过所述限位段与型材固定连接。本实用新型在门窗玻璃和型材之间安装玻璃垫板，该玻璃垫板通过支撑段对门窗玻璃起到支撑作用，在方便玻璃安装的同时，可以对门窗玻璃和型材均起到保护作用。在此基础上通过限位段固定该玻璃垫板，从而防止玻璃垫板脱落或者是任意窜动，提高门窗的质量。

一种窗扇护角。本实用新型涉及窗扇防护技术领域，公开了一种窗扇护角，其包括护角本体，所述护角本体包括第一护板和第二护板，所述第一护板和第二护板呈直角设置，所述第一护板用于卡设在窗扇拐角处的竖直面上，所述第二护板用于插接在窗扇拐角处的水平面上，所述第一护板的内侧设有与窗扇拐角处的竖直面上的安装滑槽相配合的卡爪，所述第二护板的侧边设有与窗扇拐角处的水平面上的安装滑槽相配合的滑轨。本实用新型能够方便地遮挡窗角部的加工痕迹，以保持窗扇美观。

一种门窗组角处导流板及角码装置。本实用新型涉及铝合金平开门窗密封技术领域，提供了一种门窗组角处导流板及角码装置。其中，门窗组角处导流板安装在角码的至少一侧，包括板体和设置在板体上的凸出部，凸出部和角码的凹孔相适配并嵌入凹孔中，并使得板体固定在角码上；凸出部分为沿着凹孔的横截面上的轮廓线分布的多个弹性卡扣，且弹性卡扣间隔设置。其中，凸出部为多个间隔设置的弹性卡扣，其在保证导流板可靠的固定在角码上的同时，节省了导流板的制作物料，从而减低了导流板的制作成本。此外，由于相邻弹性卡扣之间保持有一定距离，从而各个弹性卡扣之间不容易发生干涉，解决了导流板上和角码配合的部位容易发生变形的的问题，保证了导流板的使用寿命和效果。

一种推拉门窗用勾企封盖。本实用新型涉及推拉门窗技术领域，提供了一种

推拉门窗用勾企封盖，安装在勾企型材端部和推拉门窗框之间，包括封口座和弹性密封块，封口座上开设有竖直方向的容纳孔；弹性密封块安装在容纳孔中，并使得弹性密封块和推拉门窗框之间密封配合。本实用新型的推拉门窗用勾企封盖，通过在封口座的容纳孔中安装弹性密封块，从而保证了勾企型材与推拉门窗框之间的密封效果。

一种对开门窗的假中梃端堵及对开门窗。本实用新型涉及对开门窗密封领域，公开了一种对开门窗的假中梃端堵，其包括与假中梃的端部配合连接的端堵主体，所述端堵主体的一端设有水平延伸的第一纵向止挡，用于密封门窗框的大面，所述端堵主体的另一端设有向上延伸的第二纵向止挡，用于密封门窗框的小面；所述假中梃端堵由弹性材料制成。本实用新型还公开了一种对开门窗，包括主动扇、从动扇以及所述的假中梃端堵，所述假中梃端堵安装在所述被动扇的假中梃的上下两端，所述第一纵向止挡密封门窗框的大面，且与所述主动扇的一面配合连接，所述第二纵向止挡密封门窗框的小面，且所述第二纵向止挡的下方与所述主动扇相对的另一面配合连接。本实用新型能够提高对平开门窗的密封性能。

一种铝合金门窗用玻璃垫板及铝合金门窗。本实用新型涉及门窗技术领域，提供一种铝合金门窗用玻璃垫板及铝合金门窗，固定安装在门窗玻璃外侧的型材中，包括支撑段和限位段：所述支撑段位于门窗玻璃的外侧，包括支撑面板和支撑腿，所述支撑面板用于支撑所述门窗玻璃，且所述支撑面板通过所述支撑腿将力传递给所述型材；所述支撑段通过所述限位段与型材固定连接，且所述限位段和所述型材过盈配合。本实用新型在门窗玻璃和型材之间安装玻璃垫板，该玻璃垫板通过支撑段对门窗玻璃起到支撑作用，在方便玻璃安装的同时，可以对门窗玻璃和型材均起到保护作用。在此基础上通过限位段固定该玻璃垫板，从而防止玻璃垫板脱落或者是任意窜动，提高门窗的质量。

一种铸造成型铝角码。本实用新型涉及门窗型材组角技术领域，提供一种铸造成型铝角码。该铸造成型铝角码呈直角型，在直角型的拐角处设置有导流槽，所述导流槽分布在角码的至少一个侧面上，且所述导流槽沿着直角型角码的角平分线方向延伸。本实用新型的铸造成型铝角码，在直角型角码的拐角处设置有导流槽，从而不需要额外设置导流板，在型材腔体尺寸确定情况下，保证了角码的

结构强度。此外，由于导流槽沿着直角型角码的角平分线延伸，从而可以保证门窗型材在组角位置的密封性能。

一种推拉门窗密封单元及推拉门窗。本实用新型涉及推拉门窗密封技术领域，提供一种推拉门窗密封单元及推拉门窗。其中，推拉门窗密封单元位于推拉门窗关闭时内扇和外扇的交叉处，并嵌入门窗框的内轨道和外轨道之间，包括安装座和弹性密封件；安装座嵌入内轨道和外轨道之间的保温型材中，且与保温型材的内表面相适配；弹性密封件安装在安装座上，并与门窗扇端部的型材弹性密封。本实用新型的推拉门窗密封单元，整体安装在门窗框的内轨道和外轨道之间。其中，安装座嵌入所述内轨道和外轨道之间的保温型材中，且与所述保温型材的内表面相适配，从而可以起到防风、防水的作用。在此基础上，将弹性密封件安装在安装座上，实现弹性密封件和门窗扇的端部型材之间的可靠密封。

推拉门窗的框架型材、导轨、密封条、锁头、框架条、框架。本发明公开了一种推拉门窗的框架型材、导轨、密封条、锁头、框架条及其框架。所述框架型材的一个侧面设置一个用于插入导轨的凹槽。所述密封条有两个卡槽，两个卡槽底面之间的距离与所述框架型材凹槽的槽口宽度相适配。所述锁头有一个底座，所述底座的宽度小于所述框架型材凹槽的槽口宽度。所述框架条包括下框架条、上框架条和/或两侧的框架条。所述框架的形状呈矩形，相邻所述框架条组角的方式采用45度角斜切组角。本发明可大大降低制作模具的制作成本，减少型材品种，减少加工工序，降低材料管理工作量，提高材料利用率，进而大大降低框架的制作成本。生产出的框架整体性很强，有利于框架的推广应用。

一种节能窗排水孔密封盖。本实用新型涉及一种节能窗排水孔密封盖，所述密封盖设置在节能窗框室外侧壁的排水孔处并遮蔽排水孔；所述密封盖是柔性材料密封盖，所述密封盖的内侧面是与所述节能窗框室外侧壁接触的平面，所述密封盖的上侧与所述排水孔上方的节能窗框室外侧壁连接；本实用新型的有益效果是：在保持排水孔的排水功能的同时具备密封效果，可需要防止强风从室外经排水孔吹入室内，提高的节能窗的保温效果，同时还具有防尘和防蚊虫侵入的效果；密封盖结构简单，安装方便，耐用性好。

一种节能门窗玻璃外防水密封胶条。本实用新型涉及一种节能门窗玻璃外防水密封胶条，设置在节能门窗的外框型材与门窗玻璃之间，包括与节能门窗的外

框型材连接的外框型材侧和与门窗玻璃接触的玻璃密封侧，密封门窗外框与门窗扇玻璃之间的间隙；所述密封胶条的外框型材侧设有 T 形的外框连接卡边，所述密封胶条的玻璃密封侧设有空心密封边和密封边条。本实用新型的有益效果是：采用三元乙丙发泡胶的密封胶条，设有蚕茧形空腔的空心密封边，可适应门窗外框型材与门窗玻璃之间较大的间隙变化量，显著提高了节能门窗的玻璃密封效果，密封胶条具有良好的耐老化性能。

一种节能窗框外密封胶条。本实用新型涉及一种节能窗框外密封胶条，设置在节能窗框的内沿，与平开窗接触，密封窗框与窗扇之间的间隙；所述密封胶条设有基边，在所述基边的一侧设有 T 形窗框连接卡边，在所述基边的另一侧设有 S 形密封边；本实用新型的有益效果是：采用三元乙丙发泡胶的密封胶条，设有 S 形密封边，可适应窗扇与窗框之间较大的间隙变化量，显著提高了平开窗的窗缝密封效果，密封胶条具有良好的耐老化性能。

一种合页密封部件和具有密封结构的合页及门窗。本实用新型公开了一种合页密封部件和具有密封结构的合页及门窗。所述合页密封部件是由可变形的隔热材料制作而成的。所述具有密封结构的合页包括合页，所述合页为交错式合页或对折式合页，所述交错式合页的两个页片均设置有如前面所述的合页密封部件。所述具有密封结构的门窗，包括门窗框和门窗扇，所述门窗框和所述门窗扇通过合页活动连接，所述合页的一个页片与该门窗扇之间设置有如前面所述的合页密封部件，所述合页的另一个页片与所述门窗框之间设置有如前面所述的合页密封部件。本实用新型可使合页部位的透气量明显降低，大大增强了门窗的气密性能及节能效果。

上述专利已应用于公司部分工程项目中，有利于公司发挥主导产品的自主知识产权优势，形成持续创新机制，保持技术领先，提升公司的核心竞争力。

特此公告。

北京嘉寓门窗幕墙股份有限公司

董 事 会

2016 年 9 月 21 日