

证书号第 4894330 号



# 发明专利证书

发明名称：一种超市消毒货架

发明人：金爱玲

专利号：ZL 2020 1 0491330.0

专利申请日：2020 年 06 月 02 日

专利权人：山东金贯货架有限公司

地址：274000 山东省菏泽市高新区马岭岗工业园内

授权公告日：2022 年 01 月 14 日      授权公告号：CN 111603001 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨



证书号 第 4894330 号



专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 06 月 02 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

金爱玲

发明人：

金爱玲

证书号第 16983587 号



# 实用新型专利证书

实用新型名称：一种具有稳定支撑结构的智能货架

发 明 人：许坤英

专 利 号：ZL 2021 2 3238427.X

专利申请日：2021 年 12 月 22 日

专 利 权 人：山东金贯货架有限公司

地 址：274000 山东省菏泽市高新区马岭岗工业园内

授权公告日：2022 年 07 月 19 日

授权公告号：CN 216984080 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。


专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨





证书号第 16983587 号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 12 月 22 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

许坤英

发明人：

许坤英

证书号第 16977189 号



# 实用新型专利证书

实用新型名称：一种抗菌金属塑料复合管

发 明 人：张兆侠

专 利 号：ZL 2022 2 0306138.4

专利申请日：2022 年 02 月 15 日

专 利 权 人：山东金贯货架有限公司

地 址：274000 山东省菏泽市高新区马岭岗工业园内

授权公告日：2022 年 07 月 19 日

授权公告号：CN 217003603 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。


专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨





证书号第 16977189 号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 02 月 15 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

张兆侠

发明人：

张兆侠

证书号第 16981501 号



# 实用新型专利证书

实用新型名称：一种可快速拼接使用的智能货架

发 明 人：胡丽贞

专 利 号：ZL 2021 2 2899408.5

专利申请日：2021 年 11 月 24 日

专 利 权 人：山东金贯货架有限公司

地 址：274000 山东省菏泽市高新区马岭岗工业园内

授权公告日：2022 年 07 月 19 日

授权公告号：CN 216984140 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。


专利书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨





证书号第 16981501 号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 11 月 24 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

胡丽贞

发明人：

胡丽贞

证书号第 16996053 号



# 实用新型专利证书

实用新型名称：一种可移动且可减震的物流货架

发 明 人：潘长林

专 利 号：ZL 2021 2 3104859.1

专利申请日：2021 年 12 月 12 日

专 利 权 人：山东金贯货架有限公司

地 址：274000 山东省菏泽市高新区马岭岗工业园内

授权公告日：2022 年 07 月 19 日

授权公告号：CN 216984143 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。


专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨





证书号第 16996053 号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 12 月 12 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

潘长林

发明人：

潘长林

证书号第 16970112 号



# 实用新型专利证书

实用新型名称：一种耐高压耐磨增强塑料复合管

发明人：张兆侠

专利号：ZL 2022 2 0305392.2

专利申请日：2022 年 02 月 15 日

专利权人：山东金贯货架有限公司

地址：274000 山东省菏泽市高新区马岭岗工业园内

授权公告日：2022 年 07 月 19 日

授权公告号：CN 217003605 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。


专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨





证书号第 16970112 号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 02 月 15 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

张兆侠

发明人：

张兆侠