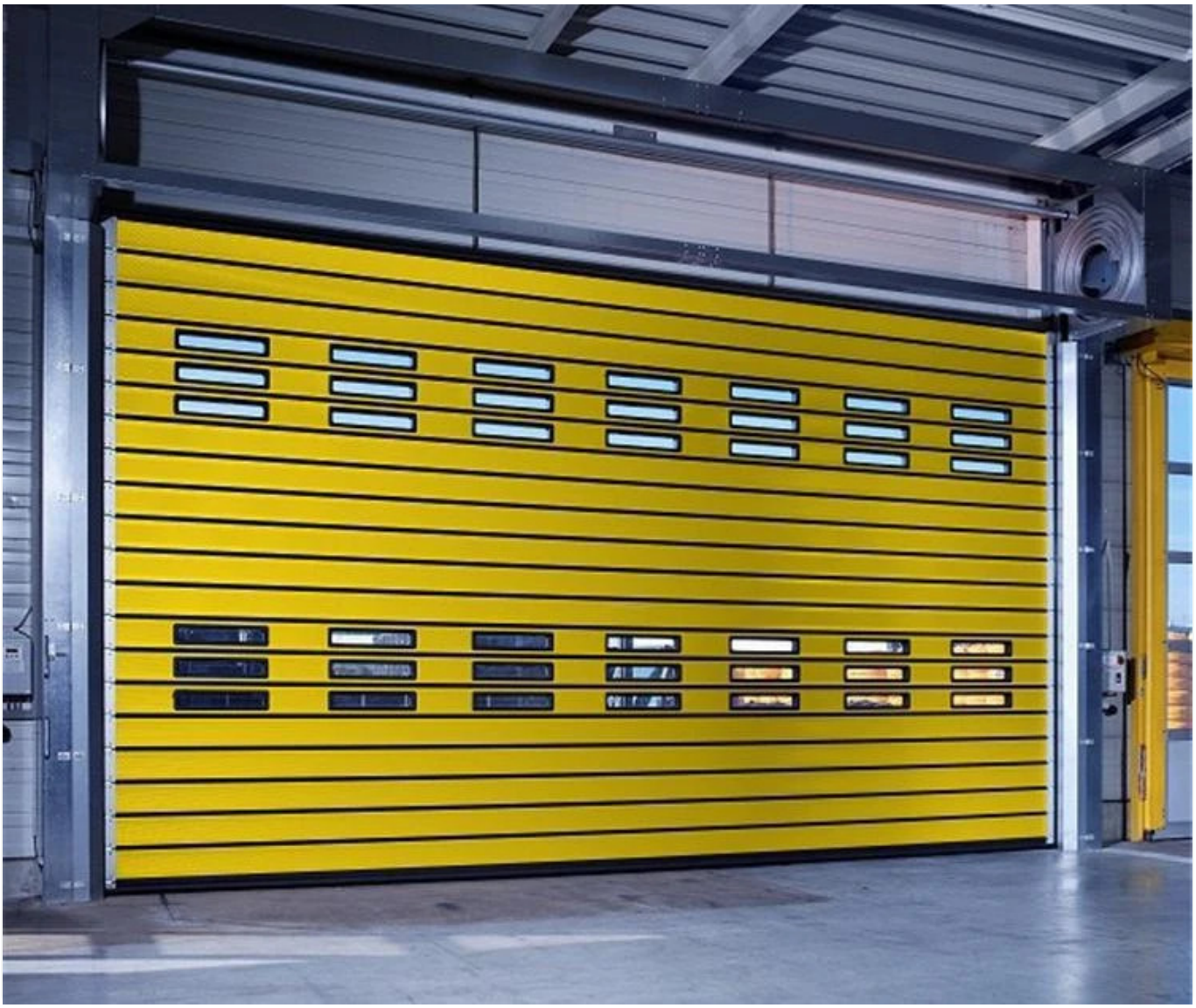
金升瑞
JIN SHENG RUI

工业门与洁净门
产品图册

INDUSTRIAL & CLEANROOM DOORS



硬质快速门 · 门体示例

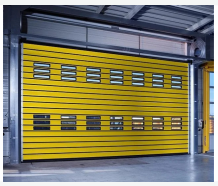
常州市金升瑞安装有限公司

13218642972

czjinshengrui.cn

产品目录

五个系列，22 项产品与配套。点击分类可跳转。



01 / 6 项

快速门 03-05



02 / 1 项

气密门 06



03 / 6 项

洁净室门窗 07-10



04 / 7 项

装卸口门封与自由门 11-13



05 / 2 项

工业滑升门 14

参数与尺寸为选型参考，具体配置以项目确认结果为准。

01 / 快速门

硬质门体与卷收结构

硬质快速门

沿轨道快速升降的硬质门，适合工厂车间、仓库和需要频繁开启的物流出入口。

门板选型

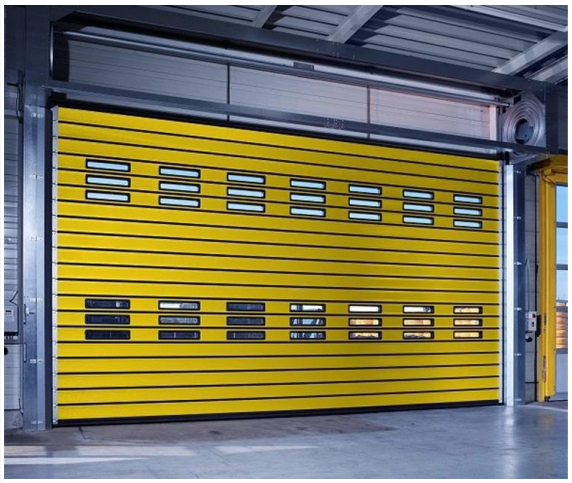
防夹手门板有效宽 220 mm，铝合金板厚可选 44 或 54 mm，钢制板厚可选 42 或 52 mm。

尺寸参考

185 发泡型总厚 40 mm，资料最大宽 × 高为 6 × 6 m。140 中空型总厚 40 mm，资料参考为 8 × 5 m。

安装选型

涡轮、椭圆、标准、垂直和卧式提升按门楣净空和轨道空间选择。



卷帘硬快门

硬质铝合金帘片向上卷收，可按门头空间和通行频率选型。

帘片结构

资料展示 100 mm 宽的铝合金帘片，门体向上卷收。

预留空间

资料门头预留参考为 400 至 500 mm，具体位置按卷筒和电机尺寸确认。



参数与尺寸为选型参考，具体配置以项目确认结果为准。

01 / 快速门

软帘卷门与堆积门

PVC 软帘快速卷门

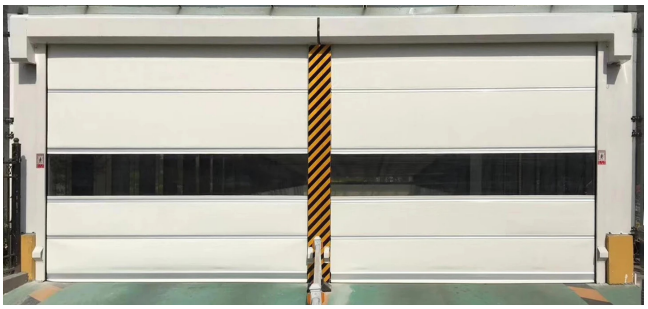
柔性门帘快速卷起，适合生产线、仓库及物流通道，可配透明视窗和感应开启。

门帘与视窗

资料门帘布厚 0.8 至 0.9 mm，可配透明视窗。

开启方式

按钮、地磁、雷达、拉绳、遥控或联动等。可按通行方式和现场净空选择安装形式。



快速堆积门

用背带将门帘向上提拉堆叠，可结合大门洞和现场风况选配加强件。

结构

背带将帘面向上提拉堆叠，可配抗风筋和分段可视窗。

现场选型

确认门洞净宽、净高、门顶空间及风况，再选门帘和加强件。



参数与尺寸为选型参考，具体配置以项目确认结果为准。

01 / 快速门

自修复与低温通道

拉链自修复快速门

帘边通过导轨保持运行位置，受撞脱轨后可在后续运行时复位。适合需要频繁通行的作业区。

运行原理

门帘沿导轨运行。帘边受撞脱离导轨后，可在后续运行时导回复位。

配置确认

按通行频率和门洞尺寸选可视窗及感应装置，复位条件以具体门型为准。



冷库保温快速门

适用于冷库和低温通道，可按库内外温差、通行频率和门洞尺寸选择保温结构。

系列区别

资料有高耐寒型和双滚筒／双轴保温型。

温度参考

原册分别列出高耐寒型 -10 ℃、双滚筒型 -35 ℃的工况示例。适用温度和加热配置按库内外温差及具体型号核实。



参数与尺寸为选型参考，具体配置以项目确认结果为准。

02 / 气密门

快速气密门

柔性门帘配导轨，可用于需要分隔环境且频繁开闭的通道。按现场温度、门洞及密封要求选型。



红色门帘示例



蓝色门帘示例

门帘与结构	聚酯纤维加 PVC 软帘，资料厚度约 2 mm。受撞脱轨后可在下一循环复位。
速度及尺寸	资料开启最高 2.0 m/s，关闭 1.2 m/s，最大宽 × 高 3500 × 3500 mm。
环境与电源	资料工作温度 +5 至 +40 ℃，电源单相 220 V、50 至 60 Hz。项目所需气密等级要另核对应检测资料。

参数与尺寸为选型参考，具体配置以项目确认结果为准。

03 / 洁净室门窗

洁净室出入口

自动平移门

沿墙面横向启闭的洁净室门，可选双层观察窗、包边及感应开启。

门体和控制

沿门洞侧边水平开启，资料图示双层观察窗，可选铝合金或不锈钢包边，控制系统支持互锁。

可选配置

资料展示微波、红外及手脚感应等配件，按项目需要选配。



钢制洁净门

采用钢制门扇和配套门框，适合洁净室及净化车间的人员通道。

门体结构

分体对夹门框，资料图样为冷轧钢门框 ≥1.2 mm、门板 ≥0.8 mm。

可选配置

资料展示明装或暗装闭门器、回风口等。订货时确认墙板厚度、单双扇和观察窗。



参数与尺寸为选型参考，具体配置以项目确认结果为准。

03 / 洁净室门窗

防撞与土建门型

自由防撞门

带观察窗和防撞保护的门，可用于洁净室或频繁推车通行的场所。

构造

图示采用不锈钢门板，两侧配防撞橡胶板，并有观察窗和密封条。

尺寸参考

图样示例为 900 × 2000 mm，按现场洞口及推车通行需要核实门宽。



土建门

适配土建墙体洞口的洁净室门，可按现场墙厚、洞口和开启方向配置。

结构参考

资料示例为 1.2 mm 门框、0.8 mm 门板、纸蜂窝芯。

视窗和配件

示例配 400 × 600 mm 双层钢化观察窗及升降扫地条。

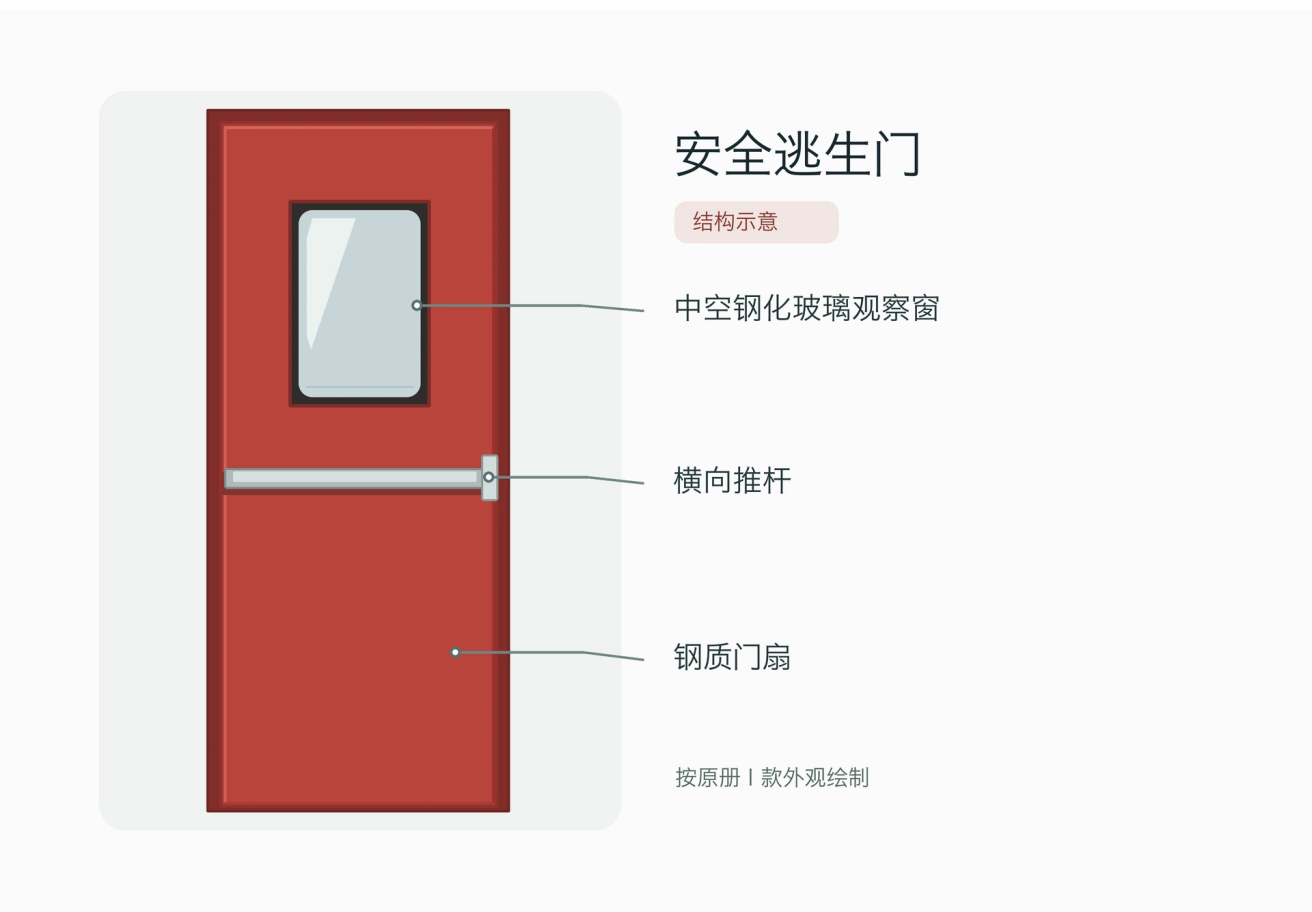


参数与尺寸为选型参考，具体配置以项目确认结果为准。

03 / 洁净室门窗

安全逃生门

洁净室疏散通道的门型选项，可按项目图纸确认门体和五金。



I 款结构示意图

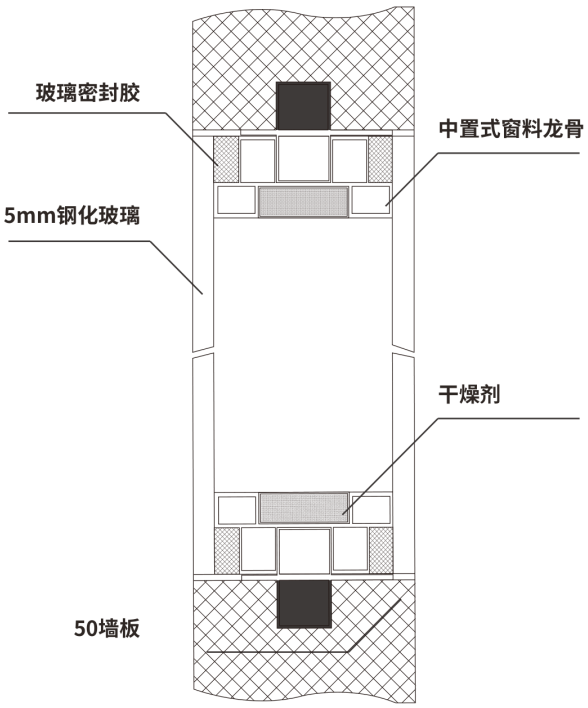
款式	原册展示两种钢质门款式，配中空钢化玻璃观察窗。
项目确认	按项目图纸确认开启方向、五金及验收资料。有耐火等级要求时核对实际产品证明。

参数与尺寸为选型参考，具体配置以项目确认结果为准。

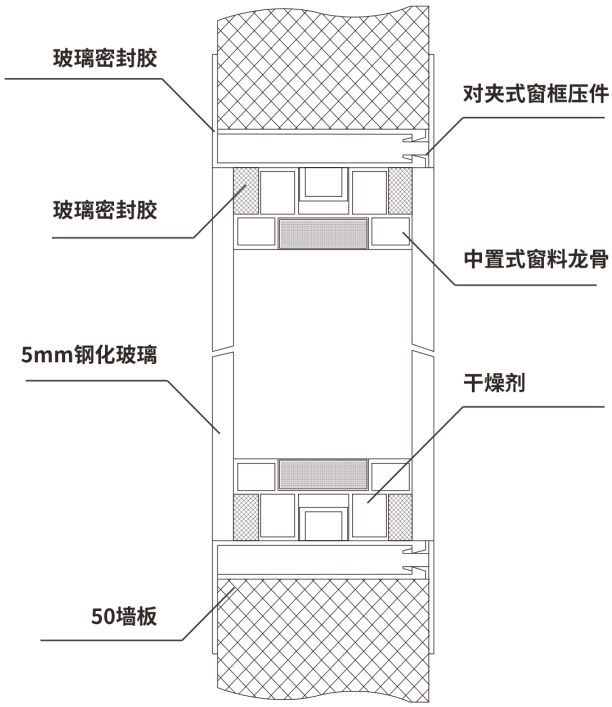
03 / 洁净室门窗

双层净化视窗

用于洁净室隔墙的双层观察窗，可按墙板和洞口选对夹式或中置式。



50中置式双层视窗示意图



50对夹式双层视窗示意图

中置式与对夹式双层视窗结构示意图

安装形式	资料展示对夹式和中置式，图样示例为 50 mm 墙板、5 mm 钢化玻璃。
选型信息	按预留洞口、墙板厚度及玻璃要求配套。

参数与尺寸为选型参考，具体配置以项目确认结果为准。

04 / 装卸口门封与自由门

装卸口门封

充气门封

通过充气气囊贴合车厢周边，可与仓库装卸月台配套，按车型及门洞选择豪华型或经济型。

豪华型

资料参考外包宽 × 高 3400 × 3500 mm，气囊为 0.9 mm PVC 夹网布。

经济型

资料气囊为 0.6 mm 涤纶，框架采用泡沫夹芯板。



铝合金机械门封

由框架和柔性挂帘围合车厢周边，用于仓库装卸口。

框架和挂帘

铝合金框架配 3 mm 橡胶挂帘。

尺寸参考

资料外包 3300 × 3300 mm，内口 2000 × 2000 mm，实际结合车型与月台高度确认。



参数与尺寸为选型参考，具体配置以项目确认结果为准。

04 / 装卸口门封与自由门

海绵门封

固定海绵门封

以海绵立柱和上部组件贴合停靠车厢，按常用车型和月台高度配置。

结构

高密度海绵配镀锌方管，资料立柱截面示例为 300 × 250 mm。

选型信息

结合车型、倒车停靠位置及月台高度确定立柱和压缩空间。



活动海绵门封

上部挂帘可调节高度，适用于停靠车型高度有差别的装卸口。

调节方式

上帘可手动或电动调节，按车辆高度范围确认所需行程。



参数与尺寸为选型参考，具体配置以项目确认结果为准。

04 / 装卸口门封与自由门

自由门与防撞配件

不锈钢／ABS 自由门

可双向开启，适合频繁往返的作业通道。按使用环境选不锈钢或 ABS 门板。

门板与启闭

资料有不锈钢或 ABS 门板，单扇和双扇可选，支持双向通行。

选配

可选观察窗与 PE 防撞板，按通行工具和常见碰撞位置配置。



PVC 自由门

透明或半透明柔性门扇，适合需要看清通道另一侧的人员和推车通行场所。

外观

资料 A 型为全透明，B 型为半透明。

尺寸参考

资料通道最大高 × 宽示例中，小型为 2.4 × 2.2 m、厚 5 mm，中型为 3.0 × 2.8 m、厚 7 mm，大型为 3.5 × 3.2 m、厚 10 mm。





防撞块

装卸月台配件，帮助缓冲车辆停靠时的接触。原册尺寸示例为 400 × 280 × 100 mm。

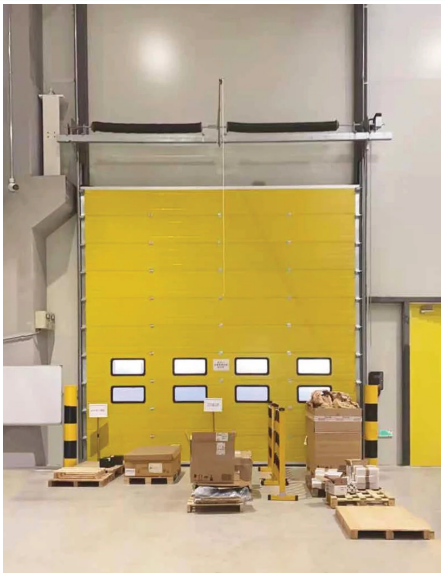
参数与尺寸为选型参考，具体配置以项目确认结果为准。

05 / 工业滑升门

工业滑升门与装卸口配套

工业滑升门

沿轨道向上开启的工业门，适合厂房、仓库与装卸口，可按门洞和顶部净空匹配提升方式。



保温门板

双层钢板夹聚氨酯保温层，资料门板厚度约 40 至 50 mm。

可选配置

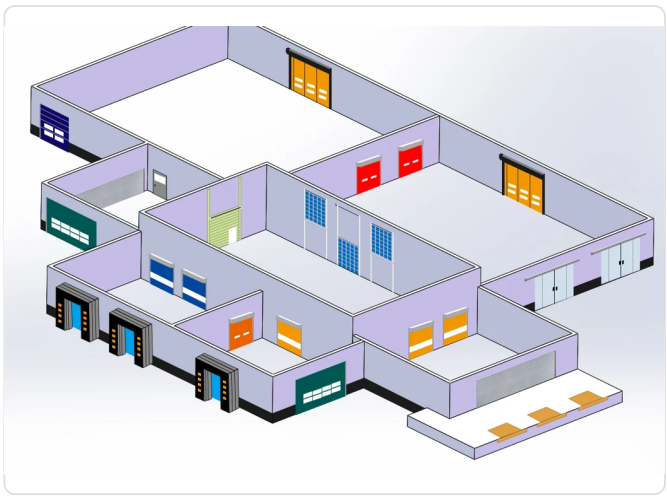
资料展示观察窗、气感或红外保护、防坠落及扭簧防断装置，按门体和控制系统确认。

装卸口配套

可结合现场条件搭配工业滑升门、门封和防撞配件，适合厂房及仓库的装卸出入口。



装卸口配套示例



装卸口布置示意图

参数与尺寸为选型参考，具体配置以项目确认结果为准。

金升瑞
JIN SHENG RUI

门型与安装咨询

常州市金升瑞安装有限公司

咨询电话

13218642972

在线产品图册

czjinshengrui.cn

选型沟通所需信息

提供门洞净宽、净高、门楣净空和现场照片。洁净室门窗可补充墙板厚度与观察窗要求。装卸口可补充常用车型和月台高度。