

YONKING

YONKING | 永庆门业

聚三十载之力 造更安心之门  
FOR A MORE SECURE DOOR

## 教育系统用门

用爱呵护成长 用心守护未来  
中国·石家庄



微信公众号



官方抖音号

永庆门业  
— YONKING —

石家庄市永庆建材木业有限公司 400-803-1108  
Shijiazhuang Yonking Building Materials Wood Industry Co. LTD  
地址: 河北省正定县福建路19号 网址: <http://www.yqdoor.cn>

创始于SINCE  
**1989**

# YONKING

## 35年专注于门

门，象形字，由两扇门加上一横木构成，代表房屋出入口的遮挡物。

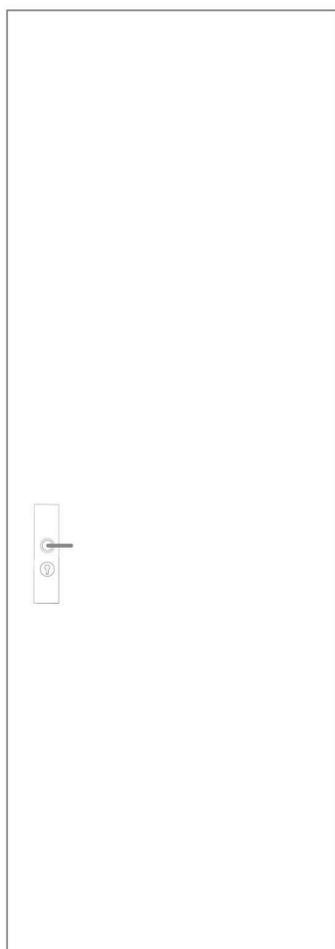
小小的一扇门，隔开了外界的喧哗，构建了属于自己的空间。

永庆门业，专注于门，专注于为用户创造独立空间。

关上，是自己，

打开，是世界，

而我们，为你创造连接的开关。



# INTRODUCTION

## 公司简介

以防火门为基础，多元发展的门类产品解决方案供应商。

企业成立最早可追溯到1989年，1999年正式成立石家庄市永庆建材木业有限公司。

从最初的防火门防火窗，到今天的钢质门、医疗门、木门等门类整体解决方案，永庆走了35年了。

与众多知名企业合作，我们的产品遍布全国，为满足门类产品需求，贡献永庆力量。

高端产品持续推进，国际贸易业务正在开展，永庆门业力争成为优秀的全球门类解决方案供应商。

**300+**  
亩  
生产基地

**400+**  
名  
公司员工

**100+**  
万  
年生产产能

**1989**  
公司成立



# YONKING

# CONTENTS 目录

聚三十载之力 造更安心之门  
FOR A MORE SECURE DOOR

区域概述	01
<b>■ 入口通道区域</b>	
钢质隔热防火门	05
钢质单元门	07
钢质型材门及隔断系统	09
<b>■ 教学办公区域</b>	
钢质室内门	13
钢质公寓户门	15
钢框玻璃门及玻璃隔断	17
钢质手动推拉门	19
钢质电动推拉门	21
<b>■ 活动场馆区域</b>	
钢质多用途门	25
<b>■ 后勤功能区域</b>	
钢质自由门 / 钢质防撞自由门	29
钢质防盗门	31
五金 / 面饰颜色	33
技术参数	35
合作伙伴/案例	37

## 区域总览 REGIONAL OVERVIEW

学校是孩子成长的摇篮，是孩子的乐园，有着孩子最珍贵的记忆。学校也是孩子们灵魂的家园，这里的一切都是那么美好。孩子的成长并非一帆风顺，但一想起校园的美好生活，总会露出幸福的笑容，这是孩子珍藏的美好回忆。



### 宿舍

学校宿舍，是学生们的第二个家。每天都有欢声笑语，每天都有关怀问候，在欢笑中一起成长，一起分享最美丽的年华。永庆产品，质量过硬，设计高雅，100%满足宿舍功能需求，守护学生们共同的家。

### 幼儿园

树林是小鸟的乐园，大海是鱼儿的乐园，幼儿园是小朋友的乐园，是孩童时代最美好的记忆，是长大后弥足珍贵的回忆。永庆产品，精益求精，定制色彩，为孩子的回忆，增添最绚烂的一笔。

### 图书馆

这里能穿梭古今、遨游天地，这里能寻宝探险、刺激有趣。图书馆，是知识的海洋，是思想的聚集地。永庆产品，为读者打造静谧空间，为学生遨游书海打造舒适环境，保驾护航。

### 体育馆

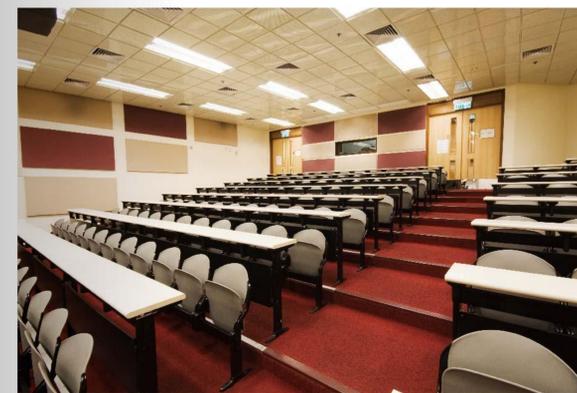
学习知识，也要锻炼身体；徜徉书海，也要挥汗如雨。青春里既要有琅琅书声，也要有鼓掌叫好。永庆产品，精益求精，带来品质如一的安全好产品，保护学生的健康。

### 教学楼

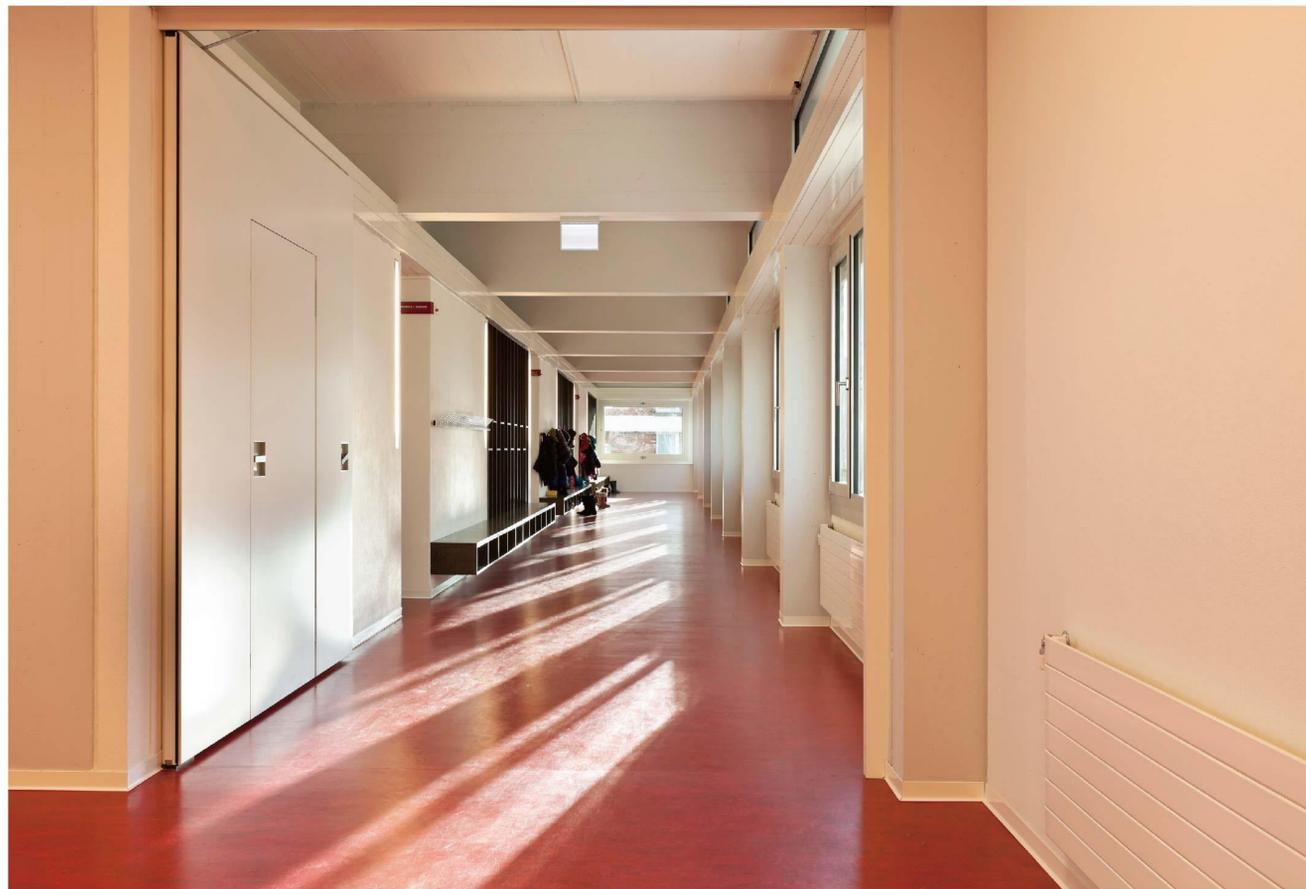
教学楼是知识的汇集地，是师生活动的中心区域。这里的门一定要安全、耐用又方便。永庆产品，经久耐用，开关方便，为师生交流提供便利。

### 剧院礼堂

丰富的文化活动是学校生活必不可少的内容，为师生的生活学习增添色彩。剧院礼堂是学校使用频率很高的建筑，用门也要经久耐用。永庆产品，坚实可靠，为师生创造安全舒适的环境。



YONKING

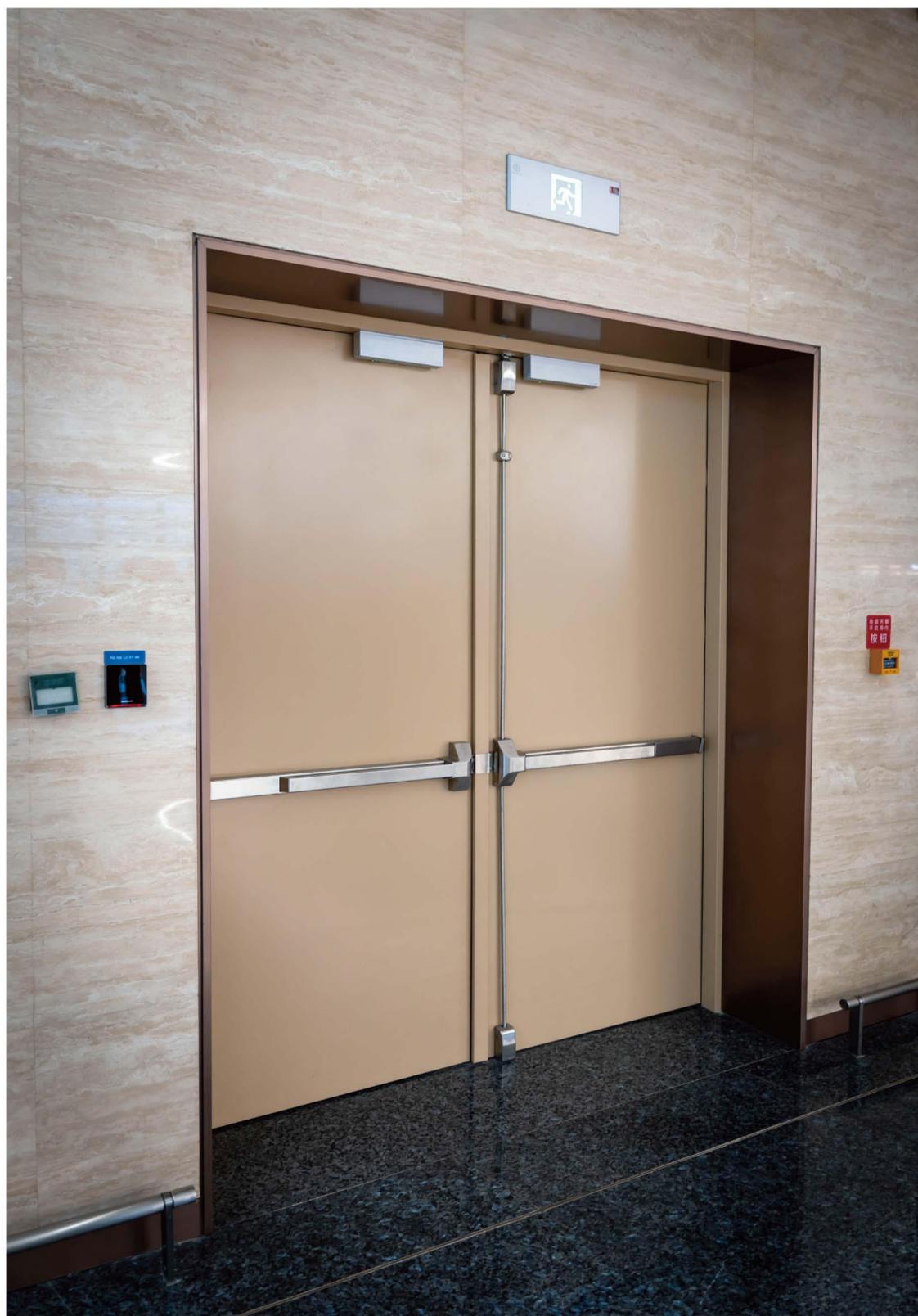


01

## 入口通道区域

透光、防火、耐用、美观.....入口通道，位置重要，对门的要求也很高。永庆根据环境需求，定制化设计门型，配以高品质五金配件，为学校师生营造平安舒适的通行环境。明亮通透，安全耐用，满足密封、门禁、疏散，分流等多种功能需求。

YONKING



## STEEL FIRE RATED DOOR 钢质防火门

学校，是知识的殿堂，是祖国希望的聚集地，人员密集，安全需求高。永庆防火门，不仅能在学生的日常学习生活中发挥分流密封等常规门的功能，还能在发生火灾险情时，为学生筑起一道生命屏障，成为他们生命财产安全的坚实防线。30余年的防火门生产经验，永庆已经成为平安的承诺，希望的寄托，更是值得托付的安全伙伴。

### 创新技术，保证防火安全

#### 设计亮点 DESIGN HIGHLIGHTS

- 选用高品质冷轧镀锌钢原材料，全自动数控滚轧流水线成型，全自动静电粉末喷涂流水线喷绘，品质优良；
- 内部填充选用绿色环保珍珠岩防火材料，防火隔热性能优异，无毒无害，保护师生健康；
- 门扇门框接触处均配有防火密封条，遇到火情时自动膨胀，有效密封，阻止浓烟蔓延，为人员逃生争取时间；
- 玻璃视窗选用高品质多层复合玻璃，通透明亮，采光性好，防火更安全；
- 精品配件，经久耐用，还可以选配逃生推杆，电子门禁系统等配套设备，在防火的同时实现更多功能；

# YONKING



# STEEL FIRE RATED DOOR

## 钢质单元门

永庆钢质单元门，做工扎实，坚固通透，高品质门框配以大面积钢化玻璃，完全满足建筑采光需求。大气的外观，精美的造型，更贴合现代建筑的美学要求。

通透明亮 安全耐用

### 设计亮点

#### DESIGN HIGHLIGHTS

- 选用高品质冷轧镀锌钢原材料，全自动数控滚轧流水线成型，全自动静电粉末喷涂流水线喷绘，品质优良；
- 门扇内部填充优质防火材料，绿色环保更安全。配备大尺寸中空钢化玻璃，透光安全，隔冷隔热，节能保温；
- 可根据需要调整视窗尺寸，配有多款玻璃装饰膜，满足个性化需求；
- 支持装配门禁系统，满足不同区域不同功能的需求。





## STEEL PROFILE DOOR AND PARTITION SYSTEM 钢质型材门及隔断系统

现代建筑，越来越注重空间的利用，对采光的需求也越来越高，通透采光的设计风格逐渐成为主流。

永庆钢质型材门及玻璃隔断系列，选用优质冷弯钢质型材，强度更高，视觉更纤细，配以透明钢化安全玻璃，达到良好的采光和通透视觉效果，获得众多设计师及消费者的青睐。

有标准型、防火型等多个产品系列，满足客户不同的需求；

安全坚固，集美观和安全为一体

### 设计亮点 DESIGN HIGHLIGHTS

- 选用精密冷弯钢型材，外观精美，腔体结构简单合理，精妙结构连接系统，赋予产品卓越性能；
- 新型粉末喷涂技术，色彩鲜艳，涂层坚固，耐腐蚀，历久如新；
- 隔离系统组合灵活，满足客户定制化的空间分隔需求。





02

## 教学办公区域

当清晨的第一缕阳光照进校园，知识的圣地敞开大门，迎接孜孜不倦的学子。伴随着孩子们琅琅的读书声，美好的一天开始了。永庆为学校的教学办公区优选不同门型，创造出静谧舒适的教学办公环境，为师生日常通行提供安全保证。

YONKING

## STEEL INTERIOR DOOR 钢质室内门

学校的日与夜，学生的活动与生活，都离不开安全。永庆钢质室内门，以安全为依托，灵活轻便，又经久耐用。优质原料，专业设计，先进工艺，配以高品质五金配件，好用，耐用，轻便，安全。

轻巧 美观 隔音 舒适 安全

### 设计亮点 DESIGN HIGHLIGHTS

- 高品质冷轧镀锌钢原材料，全自动数控滚轧流水线成型，全自动静电粉末喷涂流水线喷绘，品质优良；
- 门扇平口、折边两种设计，满足客户不同需求；
- 门扇内部填充高强度蜂窝纸板，轻便耐用，隔音效果好；
- 门框镶嵌多腔中空密封条，配以高品质静音斜锁舌，最大限度减少噪音，静谧舒适；
- 提供多种框型，满足安全及不同装修风格的需求。





## STEEL APARTMENT DOOR 钢质公寓户门

永庆钢质公寓户门，隔音性好，保温性能佳，带来安静舒适的住宿环境。从选料到设计，再到制造与安装，永庆精益求精，力求做好每个细节。

舒适安心，满足不同需求

### 设计亮点 DESIGN HIGHLIGHTS

- 门扇厚度50mm，强度更高，可以装配门禁系统，为生活学习保驾护航；
- 支持平口、折口两种门扇设计，门扇内部填充环保绿色材料，保温隔音，耐用安全；
- 全自动静电粉末喷涂流水线喷绘，支持多种饰面，设计美观，带来愉悦好心情；
- 可根据需求选用配件。



# STEEL FRAME GLASS DOOR AND STEEL FRAME GLASS PARTITION 钢框玻璃门和钢框玻璃隔断

人们对光明的需求，使得玻璃隔断设计流行开来。永庆玻璃门及玻璃隔断，打造明亮环境，有效分隔空间，安装快捷方便，是值得选择的室内分隔方案。

# YONKING

通透明亮，有效分隔室内空间

## 设计亮点 DESIGN HIGHLIGHTS

### 钢框玻璃门

- 一体折弯成型，纤细坚固的钢质门框，配以多腔中空密封胶条，与玻璃门扇紧密连接，坚固耐用，优雅美观。
- 支持多种饰膜，满足个性化需求；
- 10 mm 钢化玻璃门扇，坚固耐用，通透明亮；
- 一体式锁体把手设计，安全性更高更方便；
- 专用的铝合金或不锈钢可调节合页，调整轻松便捷。

### 钢框玻璃隔断

- 玻璃隔断支持尺寸定制，满足不同需求；
- 支持与多种门型组合使用，带来丰富多彩的设计效果；
- 满足L形、T形等多种连接方式，扩展更多分隔方式。





## STEEL MANUAL SLIDING DOOR 钢质手动推拉门

推拉门相对于平开门，无需门扇回转半径，节约了空间，能更方便地满足无障碍通行的需求，被广泛用于实验室、教室、卫生间等多种场合。

永庆钢质推拉门有手动、电动、气密等款式，钢质手动推拉门配有高品质缓冲闭门系统，舒适静音，轻松开门，优雅关门。

节约空间 运行平稳

### 设计亮点 DESIGN HIGHLIGHTS

- 手动开门至任意位置，松手后可自动关门；
- 手动开门至最大限位时，可自动停门；
- 在最大限位时对门扇稍加施力，即可实现自动关门；



# STEEL ELECTRIC SLIDING DOOR

## 钢质电动推拉门

永庆电动推拉门可满足以下功能：

- 自动开门；
- 自动延时关门；
- 通行保护，遇阻反弹，防夹手保护；
- 停电紧急开启；
- 通过五档钥匙开关选择自动、半开、单向、常开、常闭等多种模式；

配备直流无刷电机，动力安静流畅，具备开关保护功能，保障通行安全；

### 钢质电动推拉门

电动推拉门配备的直流无刷电机带来的不仅仅是安静，更有开关门力保护功能，保障通行区域安全。

### 钢质电动气密推拉门

门扇门框双重密封，采用独特下沉内压式轨道，实现高气密效果，检测数据远超国标；

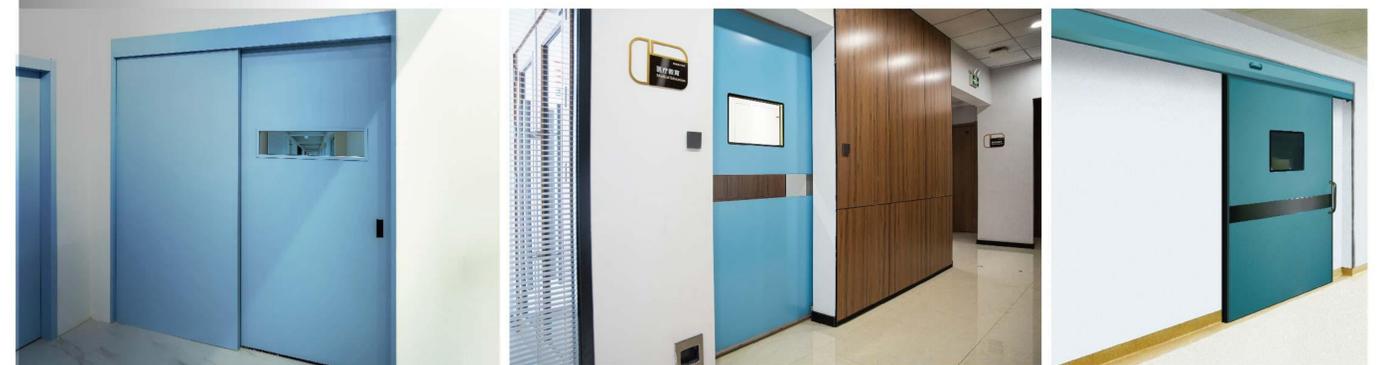
这两款门都支持脚踢开关、无接触开关、摇控器、雷达等多种开门方式及应急手动开启功能。

认证标准：GB/T 7106 - 2008

自动方便 舒适安全

## 设计亮点 DESIGN HIGHLIGHTS

- 门扇表面可选抗菌喷涂，防止交叉感染，满足无菌环境的用门需求；
- 门扇与门框的双重密封配以独特的下沉内压式轨道，拥有良好的气密效果，检测数据远超国标八级要求；
- 门体开闭迅速，更可提供两门“互锁”功能，为您锁住每一份洁净空气。
- 自动延时关门（时间可调），还可根据需要选择自动、常开、常闭、半开、单向通行等多种模式；
- 具有开门缓冲、遇阻自动反弹的功能，保障通行安全。





03

## 活动场馆区

学生在校园里，除了学习，还有丰富多彩的校园活动。在体育馆里释放活力，在报告厅里聆听教诲，在图书馆里徜徉在知识的海洋。永庆产品，以出色的性能，个性化的配置，出现在各个场馆，陪伴学生们走过这多彩青春。



YONKING

## STEEL MULTIPURPOSE DOOR 钢质多用途门

永庆多用途门，坚固耐用，功能丰富，配置灵活，提供多种百页或视窗。搭配丰富五金配件，满足各个区域的不同功能需求。双开门尺寸大，还可以通过搭配楣板、亮窗等不同结构，满足超大尺寸建筑洞口的装饰需求。

坚固耐用 用途广泛

### 设计亮点 DESIGN HIGHLIGHTS

- 门扇内部填充优质材料，保温隔音，降低成本；
- 可配置楣板、亮窗、百页等结构，充分满足采光及通风等功能需求；
- 全自动静电粉末喷绘流水线，支持多种饰面风格，满足校园设计风格。支持个性化定制，用于各个场馆，不同场合。





04

## 后勤功能区

快捷通行，安全方便，隔音防盗，美观造型，永庆门业，为校园提供高品质的全套解决方案。



# STEEL AIR-TIGHT DOOR

## 钢质自由门/ 防撞自由门

钢质自由门门轴采用偏心轴设计，使门沿门轴心线方向倾斜，从而使门轻轻自动复位，不用担心门的回弹撞击。永庆钢质自由门门扇180度双向开启，最大程度方便进出；门扇材质采用镀锌钢板，表面静电粉末喷涂，既防锈又美观；耐冲击，易清洁。

双向开启 通行顺畅

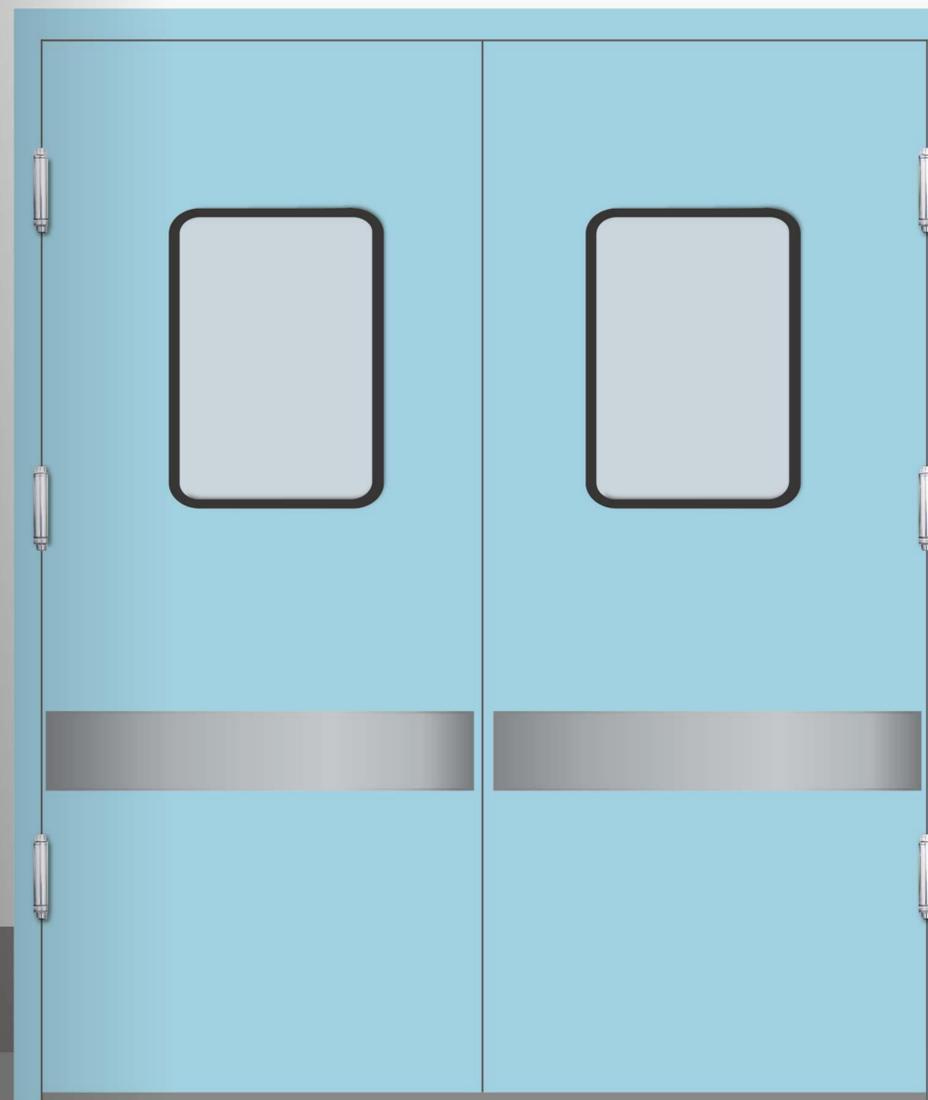
### 设计亮点 DESIGN HIGHLIGHTS

#### 钢质自由门

- 门扇内置高强度蜂窝纸板，双向开启，轻便灵活，标配密封毛刷，密封性更好；
- 支持多种视窗，扩大视野，便于双向通行；
- 可选配不锈钢护板，起到保护装饰的作用。

#### 钢质防撞自由门

- 门扇内部填充高强度、抗冲击防水胶合板，外部配有高弹防撞板，有效抵御撞击；
- 配备双向开启合页，可依靠门扇自身重力自动闭门；
- 四周配有橡胶密封条，密封效果好；
- 配备高通透性视窗，保障双向通行。



## SECURITY DOOR

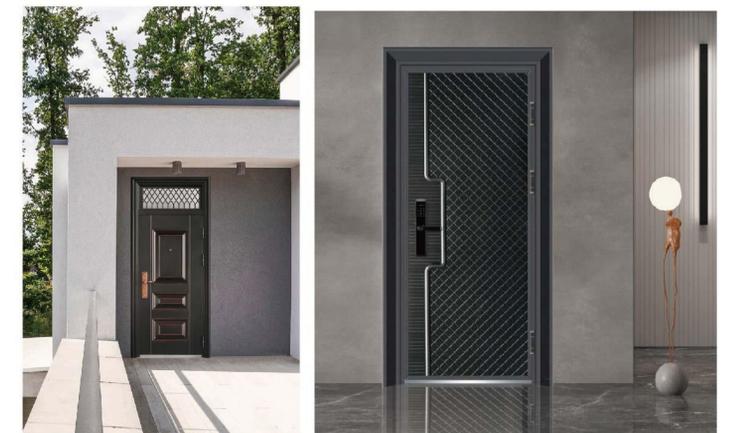
### 防盗门

学校也要注意财产安全，珍贵文件、书籍、各种精密仪器、设备，都需要好好保护。永庆钢质防盗门，坚持可靠，坚固耐用，将不速之客拒之门外，保护学校档案室、财务室、设备室及实验室等重要场所。

门锁安全系数高，防盗性强

#### 设计亮点 DESIGN HIGHLIGHTS

- 门扇内部特殊设计，带来优异防盗性能，提供可靠保护；
- 门型多、配置全，满足不同防盗需求；
- 配备高品质电子锁等智能配件，不仅安全，还更加智能；
- 多款饰面，完全匹配学校装修风格。



# HARDWARE

## 精致五金



### 特配锁具及其它五金

 型号: YKBX5377	 型号: YKBX5378	 型号: YKBX5379	 型号: YKBX5380	 型号: YKBX5381	 型号: YKBX5382
 型号: YK5383	 型号: YK5384	 型号: YK5385	 型号: YK5386	 型号: YK5801	 型号: YK5202
 型号: YK5203	 型号: YK5204	 型号: YK5205	 型号: YK5406	 型号: YK5407	 型号: YK5408

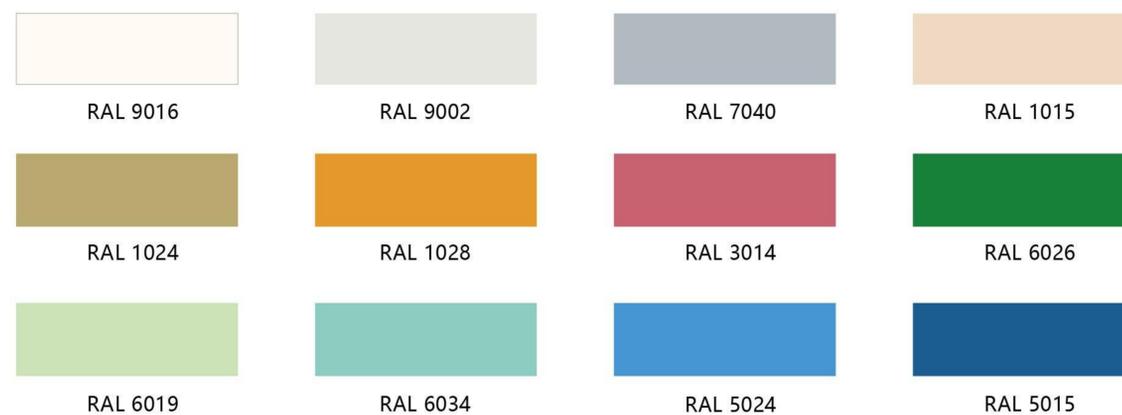
# COLORS

## 颜色 缤纷色彩 任您选择

清新明快的色彩和真实自然的仿木纹面饰有助于营造温馨居室氛围, 让人身心愉悦, 生活轻松舒适。

### 喷涂面饰

先进的静电粉末喷涂工艺, 色彩饱满, 平滑亮泽, 而且不含有机溶剂, 环保健康多种颜色可选, 满足多种使用风格, 适用于钢质门。



### 仿木纹面饰

欧洲进口顶级仿木纹面膜, 纹路逼真, 触感真实, 具有良好的防紫外线效果, 不留岁月痕迹, 适用于钢质门门扇。



## 技术信息参考

	防火时间	防盗等级	保温系数	隔音系数	门扇形式	门扇厚度	门扇钢板厚度	门框钢板厚度	标准框宽	内部填充	极限尺寸(宽 x 高) mm	
											单开	双开
钢质隔热防火门	90 min	—	1.8/1.9 W/(m <sup>2</sup> ·K)	38 dB	平口	50 mm	0.8 / 1.0 <sup>1)</sup> mm	1.2 / 1.5 <sup>1)</sup> mm	110 mm	防火板	1200 x 2500	2100 x 2500
	60 min	—	2.4 W/(m <sup>2</sup> ·K)	38/36 dB	平口	50 mm	0.8 mm	1.2mm	95 mm	防火板	1200 x 2500	2100 x 2500
	30 min	—	—	—	平口	50 mm	0.8 mm	1.2mm	75mm	防火板	1000 x 2300	2100 x 2300
钢质防盗门	—	甲级	1.7/1.8W/(m <sup>2</sup> ·K)	38/36 dB	平口	100 mm	1.0 mm	2.0mm	150 mm	优质岩棉+防火板+优质岩棉	1400 x 2500	2700 x 2500
	—	乙级	1.7 W/(m <sup>2</sup> ·K)	40 dB	平口	80 mm	1.0 mm	2.0mm	130 mm	优质岩棉+防火板+优质岩棉	1300 x 2500	2500 x 2500
	—	丙级	—	—	平口	60 mm	0.8 mm	2.0mm	114 mm	优质岩棉	1300 x 2500	2500 x 2500
钢质多用途门	—	—	—	—	平口	50 mm	0.8 mm	1.2mm	110 mm	优质岩棉	1200 x 2500	2500 x 2500
钢质室内门	—	—	3.0W/(m <sup>2</sup> ·K)	32/30/31 dB	平口 / 折边	40 mm	0.6-0.8 mm	1.2mm	110 mm	高强度蜂窝纸板	1200 x 2500	2500 x 2500
钢质公寓门	—	—	1.7/1.8W/(m <sup>2</sup> ·K)	34/33 dB	平口 / 折边	50 mm	0.8 mm	1.2mm	110 mm	优质岩棉	1300 x 2500	2500 x 2500
钢质单元门	—	—	2.9/3.0W/(m <sup>2</sup> ·K)	—	平口 / 折边	50 mm	0.8 mm	1.2mm	110mm	优质岩棉	1300 x 2500	2500 x 2500
钢质手动推拉门	—	—	—	—	—	40 mm	0.6/0.8 mm	1.2mm	150 mm	高强度蜂窝纸板	1200 x 2500	2500 x 2500
钢质自由门	—	—	—	—	平口	40 mm	0.6 mm	1.2mm	110 mm	高强度蜂窝纸板	1100 x 2500	2100 x 2500
钢质防撞自由门	—	—	—	—	平口	40 mm	0.8 mm	1.2mm	110 mm	防水多层胶合板	1100 x 2500	2100 x 2500
钢框玻璃门	—	—	—	—	—	10 mm钢化玻璃	—	1.2 mm	110mm	—	1200 x 2500	2400 x 2500
钢框玻璃隔断	—	—	—	—	—	—	—	1.2 mm	110 mm	—	—	—

适用于单开洞口尺寸 > 1000 x 2300 mm, 双开洞口尺寸 > 2100 x 2300 mm

	隔音系数	气密性 <sup>2)</sup>		使用寿命	开启速度	关闭速度	门扇厚度	门框钢板厚度	门框钢板厚度	标准框宽	内部填充	极限尺寸(宽 x 高) mm
		正压	负压									
钢质电动推拉门	26 db	6级	6级	≥ 2,000,000 次	14-39.5 cm/s 可调	9-35 cm/s 可调	40 mm	1.5 / 2.0 <sup>1)</sup> mm	0.6/0.8/1.0 mm	200mm	高强度蜂窝纸板	1500 x 2500
钢质电动气密推拉门	34 db	8级	8级	≥ 2,000,000 次	10-50 cm/s 可调	50 mm	40 mm	1.5 mm	0.8/1.0 mm	150 mm	优质岩棉	1500 x 2500

依据国标 GB/T 7106-2008 门扇钢板厚度: 当 W > 1230 mm 为 0.8 mm, 当 W > 1330 mm 为 1.0 mm;

门扇钢板厚度: 当门扇宽度 > 1170 mm 时为 1.0 mm。

	防火性能		保温系数	隔音系数	型材厚度	型材正面宽度	门扇厚度	门扇钢板厚度	标准把手	标准框宽	单开门 最大洞口尺寸 (宽×高) mm	双开门 最大洞口尺寸 (宽×高) mm	侧亮单元 极限尺寸 (宽×高) mm	上亮单元 极限尺寸 (宽×高) mm
	防火性	隔热性												
钢质隔热防火门	—	—	—	—	55 mm	70 mm	70 mm	0.8 / 1.0 <sup>1)</sup> mm	铝合金把手/把手	114 / 150 <sup>1)</sup> mm	1500 x 2500	3000 x 3000	3000 x 4000	3000 x 2000
	—	—	—	—	70 mm	70 mm	50 mm	0.8 mm	铝合金把手/把手	114 mm	1500 x 2500	3000 x 3000	1000 x 2500	3000x 2000
	●	●	—	—	70 mm	70 mm	50 mm	0.8 mm	铝合金把手/把手	100 mm	1000 x 2300	2100 x 2300	不适用	不适用
钢质防盗门	—	—	—	—	55 mm	70 mm	100 mm	1.0 mm	—	150 mm	—	—	—	—
	—	—	—	—	70 mm	70 mm	80 mm	1.0 mm	—	130 mm	—	—	—	—

# PARTNER

## 合作单位



# TEAM 团队



完善框架  
Improve The  
Framework

一流人才  
Improve The  
Framework

商业精英  
Improve The  
Framework

高效运作  
Improve The  
Framework

# CASE 案例

## 学校项目案例

- 河北体育学院
- 河北传媒学院
- 河北机电职业技术学院
- 石家庄第二外国语学校
- 石家庄第二十七中学
- 石家庄市第十中学改扩建工程
- 太原市扬帆双语学校一期
- 北京市海淀区首师大附中
- 天津大学新校区
- 河南大学龙子湖校区
- 东营市第二中学迁建工程
- 青岛市市南区九年一贯制学校
- 滨州医学院特殊教育园区