

浙江省建设厅文件

建设发[2001] 158号

关于批准《住宅安全门》图集为 浙江省标准设计图集的通知

各市建委（建设局），杭州、绍兴市建管局，省级有关厅、局，
省标准设计站：

由绍兴市建筑设计研究院有限公司主编，嵊州市保安设备厂协编的《住宅安全门》建筑设计图集，经审查，现批准为浙江省标准设计图集，图集号为2001浙J 6。该图集自 2001 年 10 月 1 日起施行。原《保安门》（浙J 6-90）图集同时停止使用。

浙江省建设厅

2001 年 9 月14日

05J系列浙江省建筑标准设计图集

住宅安全门

图集号：2001浙J 6

浙江省标准设计站 编

中国建筑工业出版社

责任编辑：曲汝铎

05 J 系列浙江省建筑标准设计图集

住宅安全门

图集号：2001浙J 6

浙江省标准设计站 编

*

中国建筑工业出版社 出版、发行（北京西郊百万庄）

浙江建工印刷有限公司印刷

*

开本：787×1092毫米 1/16 印张：3 字数：66千字

2005年12月第一版 2005年12月第一次印刷

印数：1-2000册 定价：25.00 元

统一书号：15112·11973

版权所有 翻印必究

如有印装质量问题，可寄本站退换

（邮政编码 310006）

本社网址：<http://www.cabp.com.cn>

网上书店：<http://www.china-building.com.cn>

设计说明

一、一般说明

- 1、本图集适用于浙江省新建住宅，也可用于已建住宅以及条件相当的其他民用建筑。
- 2、本图集编制所依据的主要规范、标准有：
 - ①《防盗安全门通用技术条件》GB17565
 - ②《钢质防火门通用技术条件》GB12955
 - ③《高层民用建筑设计防火规范》GB50045
 - ④《建筑设计防火规范》GBJ16
 - ⑤《建筑门窗洞口尺寸系列》GB5824
 - ⑥《建筑工程质量检测评定标准》GBJ301
- 3、本图集所编住宅安全门包括防盗门和防火防盗门。防盗门生产厂必须具有省公安厅颁发的《安全技术防范产品生产登记批准书》，钢质防火防盗门生产的厂还必须同时具有公安部颁发的钢质防火门《全国工业产品生产许可证》。
注：钢质防火门即将实行《型式认可证书》制度。
- 4、防盗门制作应符合《防盗安全门通用技术条件》(GB17565)的要求，钢质防火防盗门应同时符合《钢质防火门通用技术条件》(GB12955)等有关规定，并按规定进行检测。
- 5、本图集防盗门、防盗防火门作为住宅户门时，应满足《夏热冬冷地区居住建筑节能设计标准》(JGJ134-2001)中，户门传热系数 $K \leq 3.0$ 的规定。
- 6、本图集洞口尺寸按《建筑门窗洞口尺寸系列》(GB/T5824)的规定，特殊规格由需方与生产厂家协商设计加工。
- 7、本图集所注尺寸除注明外，均以毫米(mm)为单位。

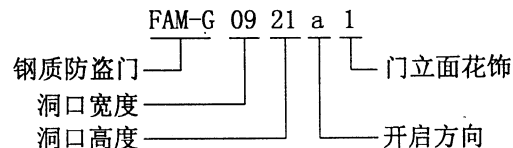
二、选用说明

- 1、设计人员应根据有关标准、规范的要求，合理选用本图集。
- 2、本图集所编的防盗安全门在规定的破坏工具作用下，按其最薄弱环节能够抵抗非正常开启的净工作时间应符合《防盗安全门通用技术条件》的A级标准。平开全封闭式防盗安全门应大于15分钟，平开栅栏式防盗安全门应大于10分钟。
- 3、钢质防火防盗门应同时符合《高层民用建筑设计防火规范》和《建筑设计防火规范》所规定的乙级防火门标准，耐火极限大于0.9小时。
- 4、本图集选用表所示门编号及标志方法：

① 门代号：

FAM-G — 钢质防盗门 FAM-K — 复合式防盗门(一框二门)
 FAM-M — 钢木防盗门 FAM-Z — 复合式防盗门(子母式)
 FAM-S — 栅栏式防盗门 FAM-F — 钢质防火防盗门

② 门编号：(例)



③ 门扇开启方向分：a (右外开)、b (左外开)、 c (右内开)、d (左内开)四种。

④ 安全门的立面花饰参见第40~44页

设计说明 (一)	图集号	2001浙J6
	页	2

- 5、本图集选用表所示立面，一律由外向内立视。细实线表示门向室外开启，虚线表示门向室内开启。
- 6、本图集选用时，观察窗或猫眼的设置需由设计人员另行注明。

三、技术要求

- 1、防盗门钢门框均采用2厚钢质板，钢质门门扇采用0.8~1.2厚冷轧镀锌板或1厚不锈钢板。
- 2、栅栏式防盗门水平或垂直方向的栅栏间距不应大于60mm，单个栅栏最大面积不应超过250mm×60mm
- 3、所有金属和木质构件表面均应进行防腐蚀处理。金属构件漆层应有防锈底漆或电镀层，漆层表面应无气泡和漆渣，电镀层色泽均匀，镀层无脱落。
- 4、在锁具安装部位以锁孔为中心，在半径不小于100mm的范围内应有加强防钻钢板，以阻止穿透门扇一个孔洞，从而拆卸锁具，打开门扇的破坏。
- 5、门框、门扇制作要求：
 - ① 门扇与门框的搭接宽度不应小于8mm，门扇与门框配合活动间隙不应大于4mm。
 - ② 钢门框上锁孔与锁舌(栓)的最大配合间隙不应大于3mm。
 - ③ 门扇与门框铰链边贴合面间隙不应大于2mm，门的开启边在关门状态与门框贴合面间隙不应大于3mm。
 - ④ 门框(扇)对角线尺寸、门扇外形尺寸公差应符合下表规定：

尺寸	公差范围
<2000mm	≤ 3 mm
2000mm ~ 3500mm	≤ 4 mm
>3500mm	≤ 5 mm

- ⑤ 门扇与地平面的缝隙不应大于5mm，门扇表面平面度不应大于6mm。
- ⑥ 栅栏式防盗门安装锁具的钢质面板厚度不应小于4mm，其沿门扇高度方向的最小尺寸不应小于300mm，沿门扇宽度方向的尺寸应可保证与门扇框架整体连接。
- 6、防盗门可以安装报警装置，其安装位置应不易遭受外部破坏，而且不影响门的开启。
- 7、填充材料可选用矿棉和玻璃棉等容重轻、传热系数小的纤维材料。当有防火功能要求时，应采用硅酸铝纤维及耐火度大于1500度、传热系数小、容重轻的优质防火纤维材料。
- 8、钢质防火防盗门门框与门扇搭接的裁口处宜留密封槽，镶嵌防烟条。
- 10、五金配件
 - ① 本图集选用各类防盗安全门的门锁均应符合《机械防盗锁》(GA/T73)中A级别机械防盗锁的要求。当有防火功能要求时应选用除上述功能外并有防火性能的闭门系统。
 - ② 门铰链应能支撑住门体重量，门在开启90°过程中，门体不应产生倾斜，门铰链轴线不应产生大于2mm的位移。
 - ③ 门铰链应转动灵活，在49N拉力作用下门体可灵活转动90度。
 - ④ 门铰链在强度上应可承受使用普通机械手工工具对铰链实施冲击、凿切破坏时传给铰链的冲击力和撬扒力矩，在规定的时间内，门铰链应无断裂现象。采用焊接时，焊缝不得高于铰链表面。

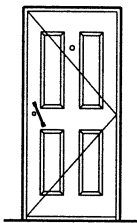
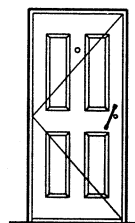
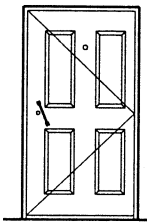
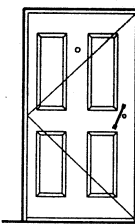
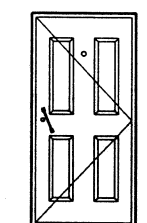
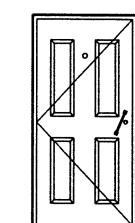
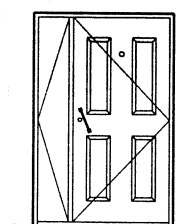
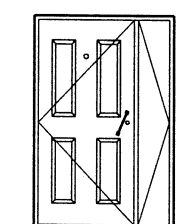
- ⑤ 门铰链与门扇的连接处,在6000N压力作用下,力的作用方向为门的开启方向,门框与门扇之间不应产生大于8毫米的位移,门扇面不应产生大于5毫米的凹变形。
- ⑥ 密封条应选用具有弹性、耐久性好的产品。当有防火功能要求时应采用耐高温、不燃烧、受火膨胀、平时具有弹性好的密封条。
- ⑦ 安装在钢质防火防盗门上的锁、合页、插销等五金配件其熔融温度不低与950° C。
- ⑧ 钢质防火防盗门的闭门系统等五金配件及防烟条应是经国家消防检测机构检测合格的定型配套产品。

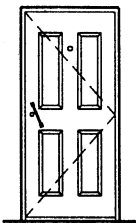
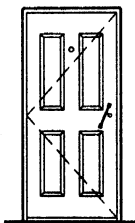
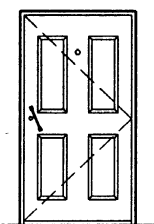
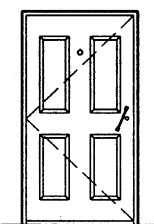
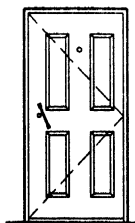
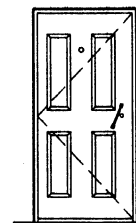
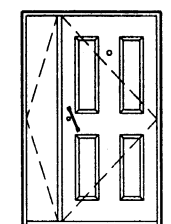
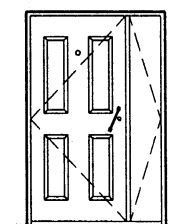
四、产品包装、运输及贮存:

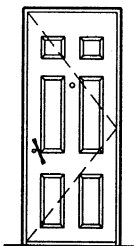
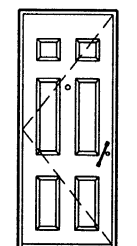
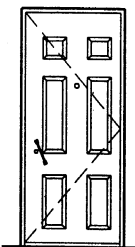
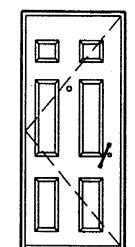
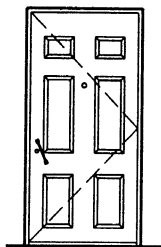
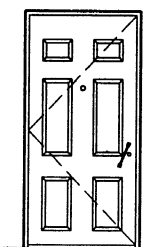
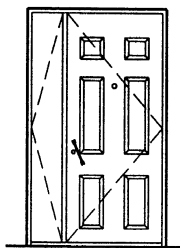
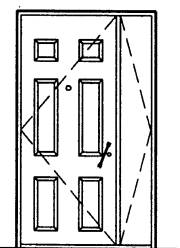
- 1、产品出厂时,应以标牌标明厂名、型号、安全级别及出厂日期,并应有质检合格证。
- 2、装运的运输工具,应有防雨措施。运输时应竖立排放,固定牢靠,在运输过程中不产生变形。樘与樘之间应用非金属材料隔开,门框与门扇之间应捆扎,锁具等附件应单独包装,以免相互磨损及压坏五金件。
- 3、装卸时应轻拿、轻放,不得撬、甩、摔。应保证产品不变形,不损坏,表面完好。
- 4、住宅安全门应放置在通风、干燥、清洁、平整的地方,且应避免日晒雨淋,不得与腐蚀性物质接触。不应直接接触地面,底部应垫高100~200mm,门框堆码高度不得超过1.5米,门扇堆放高度不超过1.2米,产品立放时,其倾斜角度不得大于20°,并应采取防倾倒措施。

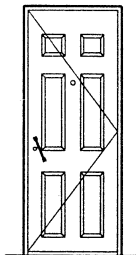
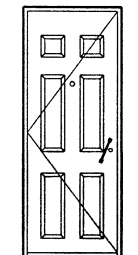
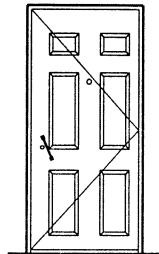
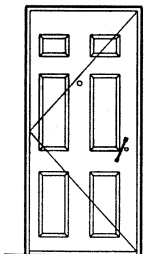
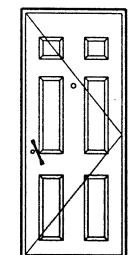
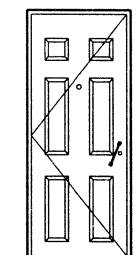
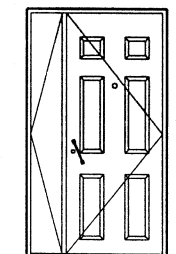
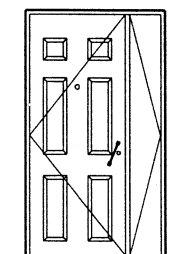
五、施工及安装:

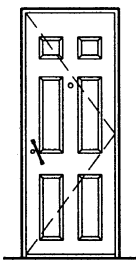
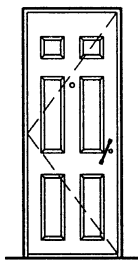
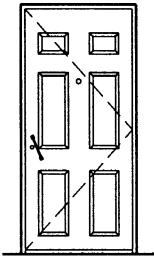
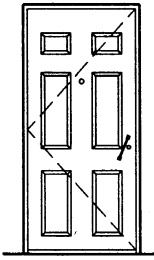
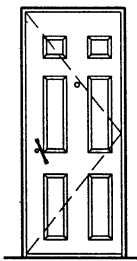
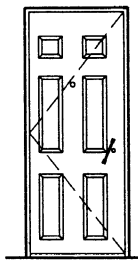
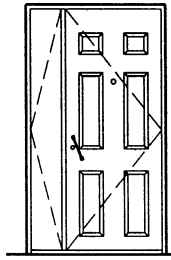
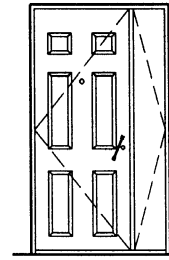
- 1、安装前,必须对构件进行检查,如有变形、损坏,应予调直修复后方可安装。
- 2、安装前,应检查洞口尺寸、门框尺寸、门窗的开启方向及埋件位置,是否符合设计要求。
- 3、混凝土小型空心砌块墙体防盗安全门的固定方式有两种:
 - ① 预装预埋式。即在砌筑前,先在砌块中灌注混凝土,并同时埋入金属连接件。
 - ② 预装后埋式。当门洞口须设混凝土芯柱时,应先灌注芯柱。在安装门框之前,再钻孔埋设金属连接件。
- 4、门框用M12钢膨胀螺栓固定,间距不大于800,每长边不少于3个锚固点。安装时应用吊线找正,保证框内上下同宽。门框就位后,用1:2.5水泥砂浆将墙体与门框间的空隙填实,灌浆后应进行复检,待砂浆达到强度后,方可装配门扇。
- 5、门扇安装完毕后,应关闭严密、开启灵活,无阻滞回弹现象。
- 6、安装达到要求后,应进行墙面抹光及门框面漆修补,墙面抹光不能有明显凹凸不平现象。
- 7、防盗安全门的施工及安装应符合GBJ301《建筑工程质量检验评定标准》的规定。
- 8、施工安装时应注意门洞口的墙体、安装节点与门体三者的抗破坏强度的协调一致,以确保整体的防范能力。

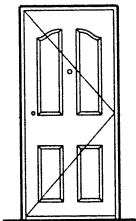
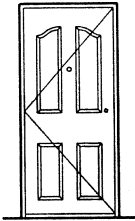
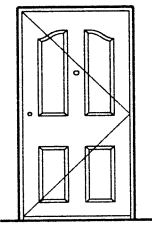
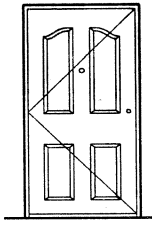
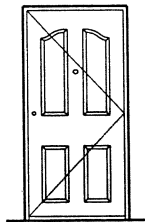
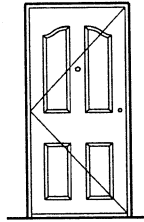
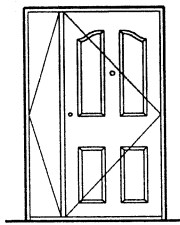
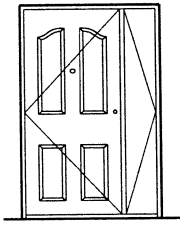
设计 夏志刚 制图 夏志刚 校对 甘春芳	洞口		宽	800			
	高		门框	780		780	
	1800	1790					
			FAM-G0818a		FAM-G0818b		
	洞口		宽	1000			
	高		门框	980		980	
	1800	1790					
			FAM-G1018a		FAM-G1018b		
	洞口		宽	900			
	高		门框	880		880	
	1800	1790					
			FAM-G0918a		FAM-G0918b		
洞口		宽	1200				
高		门框	320 860		860 320		
1800	1790						
		FAM-G1218a		FAM-G1218b			
钢质防盗门立面(一)						图集号	2001浙J6
						页	5

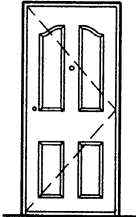
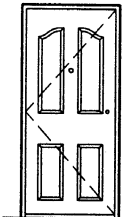
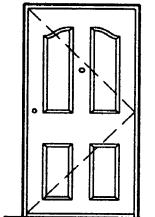
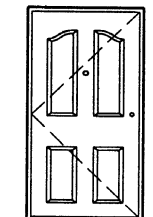
设计	洞口	宽	800	
	高	门框	780	780
制图	1800	1790		
			FAM-G0818c	FAM-G0818d
校核	洞口	宽	1000	
	高	门框	980	980
夏志刚	1800	1790		
			FAM-G1018c	FAM-G1018d
甘春芳	洞口	宽	900	
	高	门框	880	880
夏志刚	1800	1790		
			FAM-G0918c	FAM-G0918d
设计	洞口	宽	1200	
	高	门框	320 860	860 320
夏志刚	1800	1790		
			FAM-G1218c	FAM-G1218d
			钢质防盗门立面(二)	
			图集号	2001浙J6
			页	6

设计 夏志刚 制图 夏志刚 校对 甘春芳	洞口	宽	800		洞口	宽	900				
	高	门框	<div><div>780</div></div>		高	门框	<div><div>880</div></div>				
	2000	1990			2000	1990					
			FAM-G0820c	FAM-G0820d			FAM-G0920c	FAM-G0920d			
	洞口	宽	1000		洞口	宽	1200				
	高	门框	<div><div>980</div></div>		高	门框	<div><div>320</div><div>860</div></div>				
	2000	1990			2000	1990					
			FAM-G1020c	FAM-G1020d			FAM-G1220c	FAM-G1220d			
							钢质防盗门立面(四)			图集号	2001浙J6
										页	8

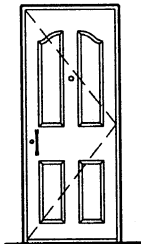
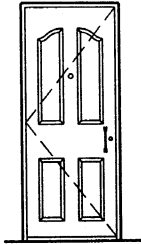
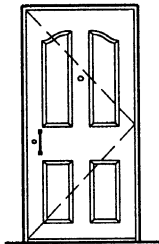
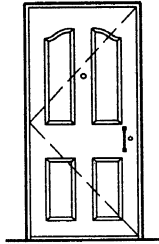
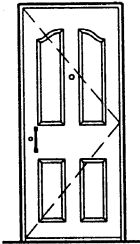
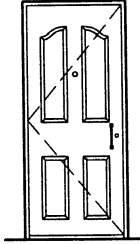
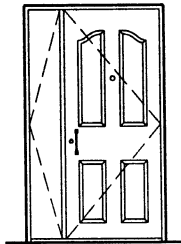
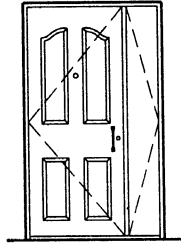
设计 夏志刚 制图 夏志刚 校对 甘春芳	洞口		宽	800			
	高		门框	780		780	
	2100	2090					
			FAM-G0821a		FAM-G0821b		
	洞口		宽	1000			
	高		门框	980		980	
	2100	2090					
			FAM-G1021a		FAM-G1021b		
	洞口		宽	900			
	高		门框	880		880	
	2100	2090					
			FAM-G0921a		FAM-G0921b		
	洞口		宽	1200			
	高		门框	320 860		860 320	
	2100	2090					
			FAM-G1221a		FAM-G1221b		
			钢质防盗门立面(五)				
			图集号		2001浙J6		
			页		9		

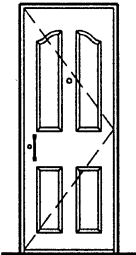
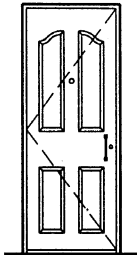
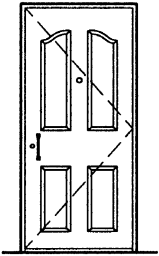
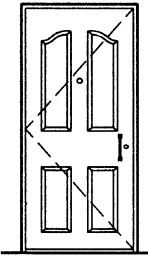
设计	洞口	宽	800	
	高	门框	780	780
制图	2100	2090		
			FAM-G0821c	FAM-G0821d
校对	洞口	宽	1000	
	高	门框	980	980
夏志刚	2100	2090		
			FAM-G1021c	FAM-G1021d
甘春芳	洞口	宽	900	
	高	门框	880	880
夏志刚	2100	2090		
			FAM-G0921c	FAM-G0921d
设计	洞口	宽	1200	
	高	门框	320 860	860 320
夏志刚	2100	2090		
			FAM-G1221c	FAM-G1221d
			钢质防盗门立面(六)	
			图集号	2001浙J6
			页	10

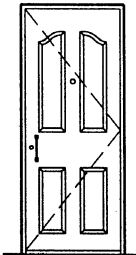
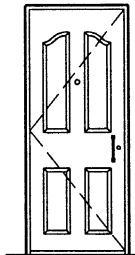
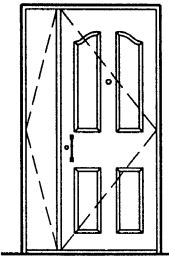
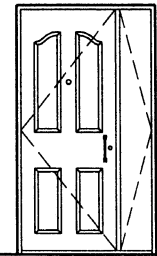
设计 夏志刚 制图 夏志刚 校对 甘泰芳	洞口		宽		800			
	高		门框		780		780	
	1800	1790						
			FAM-M0818a		FAM-M0818b			
	洞口		宽		1000			
	高		门框		980		980	
	1800	1790						
			FAM-M1018a		FAM-M1018b			
	洞口		宽		900			
	高		门框		880		880	
1800	1790							
		FAM-M0918a		FAM-M0918b				
洞口		宽		1200				
高		门框		320 860		860 320		
1800	1790							
		FAM-M1218a		FAM-M1218b				
钢木防盗门立面(一)					图集号		2001浙J6	
					页		11	

设计 夏志刚 制图 夏志刚 校对 甘春芳	洞口	宽	800				
	高	门框	780		780		
	1800	1790					
			FAM-M0818c		FAM-M0818d		
	洞口	宽	1000				
	高	门框	980		980		
	1800	1790					
			FAM-M1018c		FAM-M1018d		

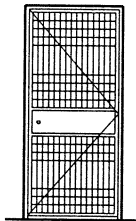
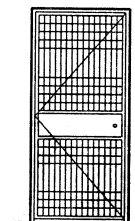
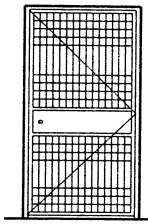
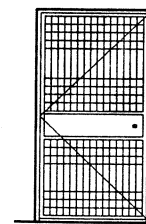
设计 夏志刚 制图 夏志刚 校对 甘春芳	洞口 宽		800		洞口 宽		900					
	高	门框										
	2000 1990											
			FAM-M0820a		FAM-M0820b		FAM-M0920a		FAM-M1020b			
	洞口 宽		1000		洞口 宽		1200					
	高	门框										
	2000 1990											
			FAM-M1020a		FAM-M1020b		FAM-M1220a		FAM-M1220b			
							钢木防盗门立面(三)					
							图集号		2001浙J6			
						页		13				

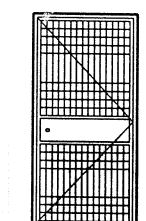
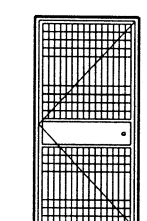
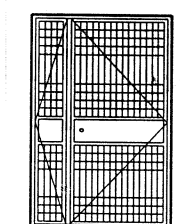
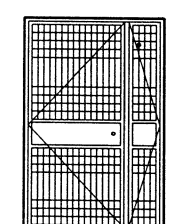
设计 夏志刚 制图 夏志刚 校对 甘春芳	洞口 高	宽	800	
			780	780
		门框		
			FAM-M0820c	FAM-M0820d
	洞口 高	宽	1000	
			980	980
		门框		
			FAM-M1020c	FAM-M1020d
	洞口 高	宽	900	
			880	880
		门框		
			FAM-M0920c	FAM-M0920d
	洞口 高	宽	1200	
			320 860	860 320
		门框		
			FAM-M1220c	FAM-M1220d
			钢木防盗门立面(四)	
			图集号	2001浙J6
			页	14

设计	夏志刚	制图	夏志刚	校对	甘春芳	洞口	宽	800	
						高	门框	<div><div>780</div><div>780</div></div>	
						2100	2090		
								FAM-M0821c	FAM-M0821d
洞口	宽	1000							
高	门框	<div><div>980</div><div>980</div></div>							
2100	2090								
		FAM-M1021c	FAM-M1021d						

设计	夏志刚	制图	夏志刚	校对	甘春芳	洞口	宽	900	
						高	门框	<div><div>880</div><div>880</div></div>	
						2100	2090		
								FAM-M0921c	FAM-M0921d
洞口	宽	1200							
高	门框	<div><div>320860</div><div>860320</div></div>							
2100	2090								
		FAM-M1221c	FAM-M1221d						

钢木防盗门立面(六)						图集号	2001浙J6
						页	16

设计 夏志刚 制图 夏志刚 校对 甘春芳	洞口	宽	800			
	高	门框	780		780	
	1800	1790				
			FAM-K0818a	FAM-K0818b		
	洞口	宽	1000			
	高	门框	980		980	
	1800	1790				
			FAM-K1018a	FAM-K1018b		
	注：外门外开，内门内开。					
	复合防盗门(一框二门)立面(一)					
图集号		2001浙J6				
页		17				

洞口	宽	900			
高	门框	880		880	
1800	1790				
		FAM-K0918a	FAM-K0918b		
洞口	宽	1200			
高	门框	320 860		860 320	
1800	1790				
		FAM-K1218a	FAM-K1218b		

甘春芳
校对
夏志刚
制图
夏志刚
设计

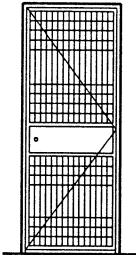
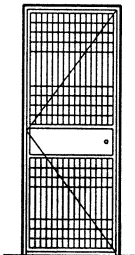
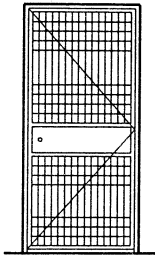
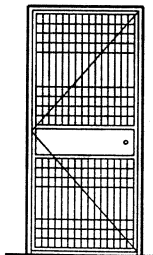
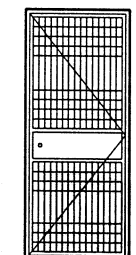
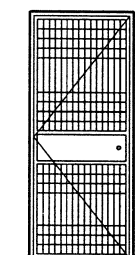
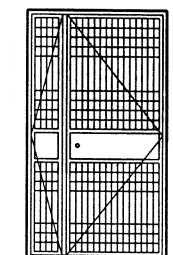
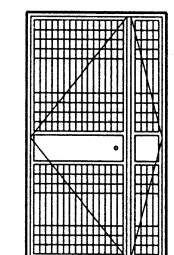
洞口	宽	800	
高	门框		
2000	1990	FAM-K0820a	FAM-K0820b
洞口	宽	1000	
高	门框		
2000	1990	FAM-K1020a	FAM-K1020b

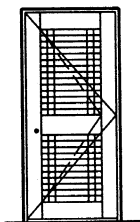
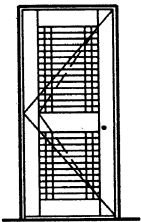
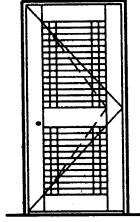
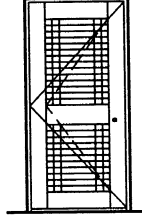
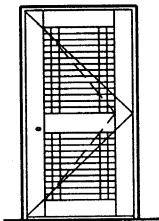
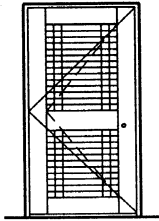
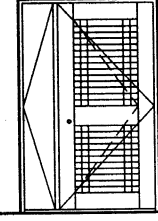
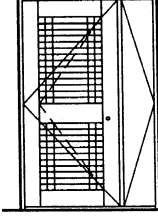
洞口	宽	900	
高	门框		
2000	1990	FAM-K0920a	FAM-K0920b
洞口	宽	1200	
高	门框		
2000	1990	FAM-K1220a	FAM-K1220b

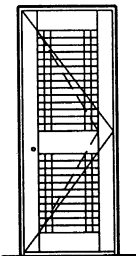
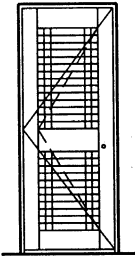
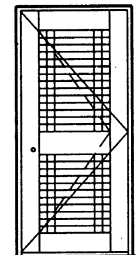
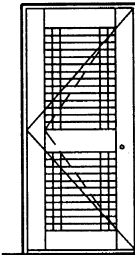
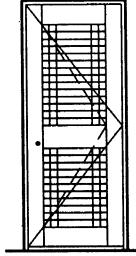
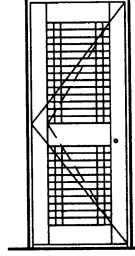
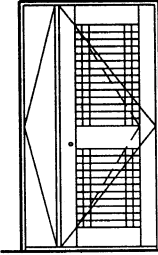
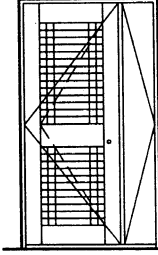
注：外门外开，内门内开。

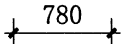
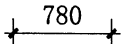
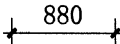
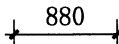
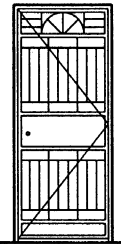
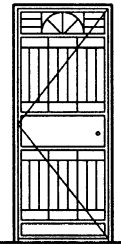
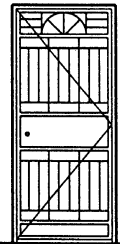
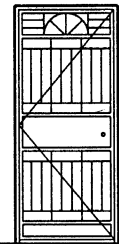
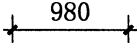
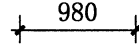
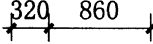
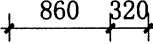
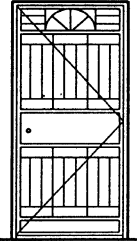
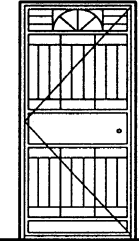
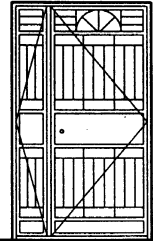
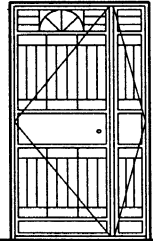
复合防盗门(一框二门)立面(二)

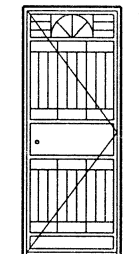
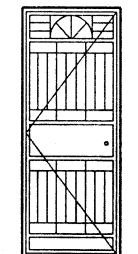
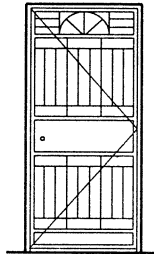
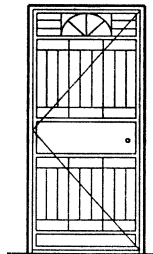
图集号	2001浙J6
页	18

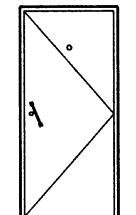
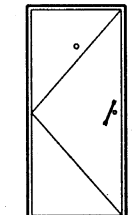
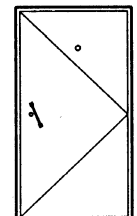
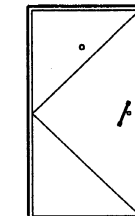
设计 夏志刚 制图 夏志刚 校对 甘春芳	洞口		宽	800					
	高		门框	780		780			
	2100	2090							
			FAM-K0821a		FAM-K0821b				
	洞口		宽	1000					
	高		门框	980		980			
	2100	2090							
			FAM-K1021a		FAM-K1021b				
	洞口		宽	900					
	高		门框	880		880			
2100	2090								
		FAM-K0921a		FAM-K0921b					
洞口		宽	1200						
高		门框	320 860		860 320				
2100	2090								
		FAM-K1221a		FAM-K1221b					
注：外门外开，内门内开。						复合防盗门(一框二门)立面(三)		图集号	2001浙J6
								页	19

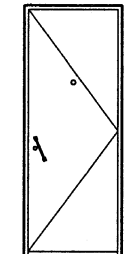
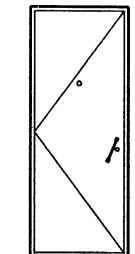
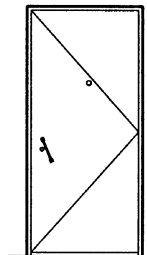
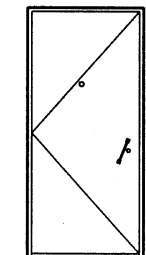
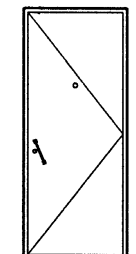
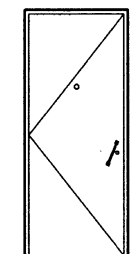
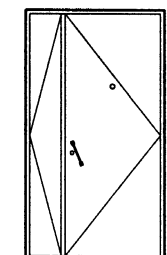
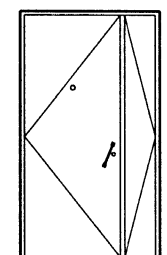
设计 夏志刚 制图 夏志刚 校对 甘素芳 审核	洞口	宽	800		洞口	宽	900			
	高	门框	<div>780</div>		高	门框	<div>880</div>			
	1800	1790			1800	1790				
			FAM-Z0818a	FAM-Z0818b			FAM-Z0918a	FAM-Z0918b		
	洞口	宽	1000		洞口	宽	1200			
	高	门框	<div>980</div>		高	门框	<div>320 860</div>			
	1800	1790			1800	1790				
			FAM-Z1018a	FAM-Z1018b			FAM-Z1218a	FAM-Z1218b		
	注：大门外开，小门内开。						复合防盗门(子母式)立面(一)		图集号	2001浙J6
									页	20

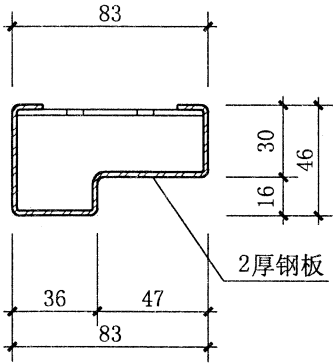
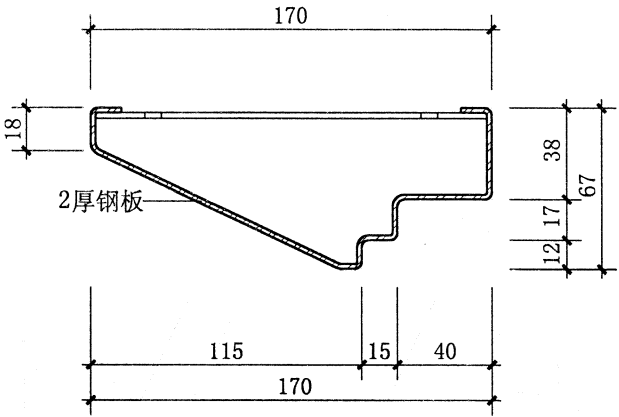
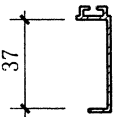
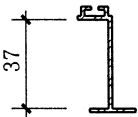
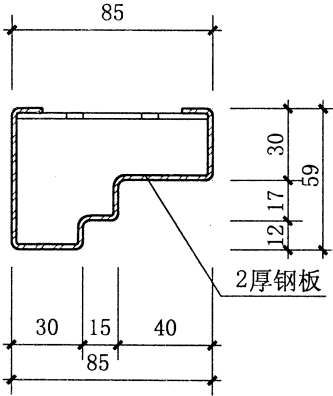
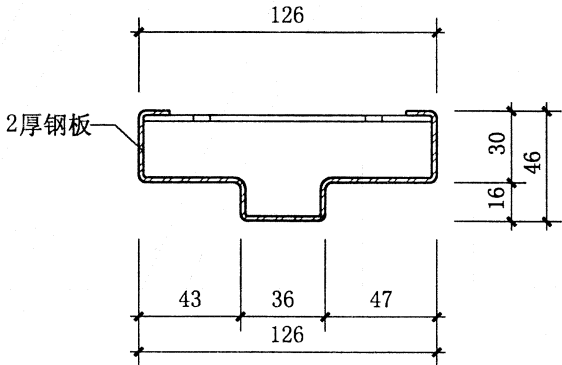
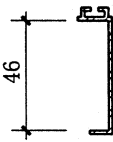
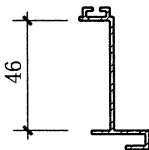
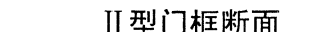
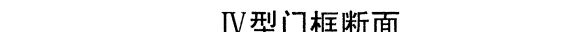
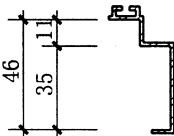
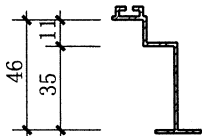
设计	夏志刚	制图	夏志刚	校对	甘春芳	洞口	宽	800	
						高	门框	<div><div>780</div><div>780</div></div>	
						2100	2090		
								FAM-Z0821a	FAM-Z0821b
设计	夏志刚	制图	夏志刚	校对	甘春芳	洞口	宽	1000	
						高	门框	<div><div>980</div><div>980</div></div>	
						2100	2090		
								FAM-Z1021a	FAM-Z1021b
设计	夏志刚	制图	夏志刚	校对	甘春芳	洞口	宽	900	
						高	门框	<div><div>880</div><div>880</div></div>	
						2100	2090		
								FAM-Z0921a	FAM-Z0921b
设计	夏志刚	制图	夏志刚	校对	甘春芳	洞口	宽	1200	
						高	门框	<div><div>320860</div><div>860320</div></div>	
						2100	2090		
								FAM-Z1221a	FAM-Z1221b
注：大门外开，小门内开。						复合防盗门(子母式)立面(三)		图集号	2001浙J6
								页	22

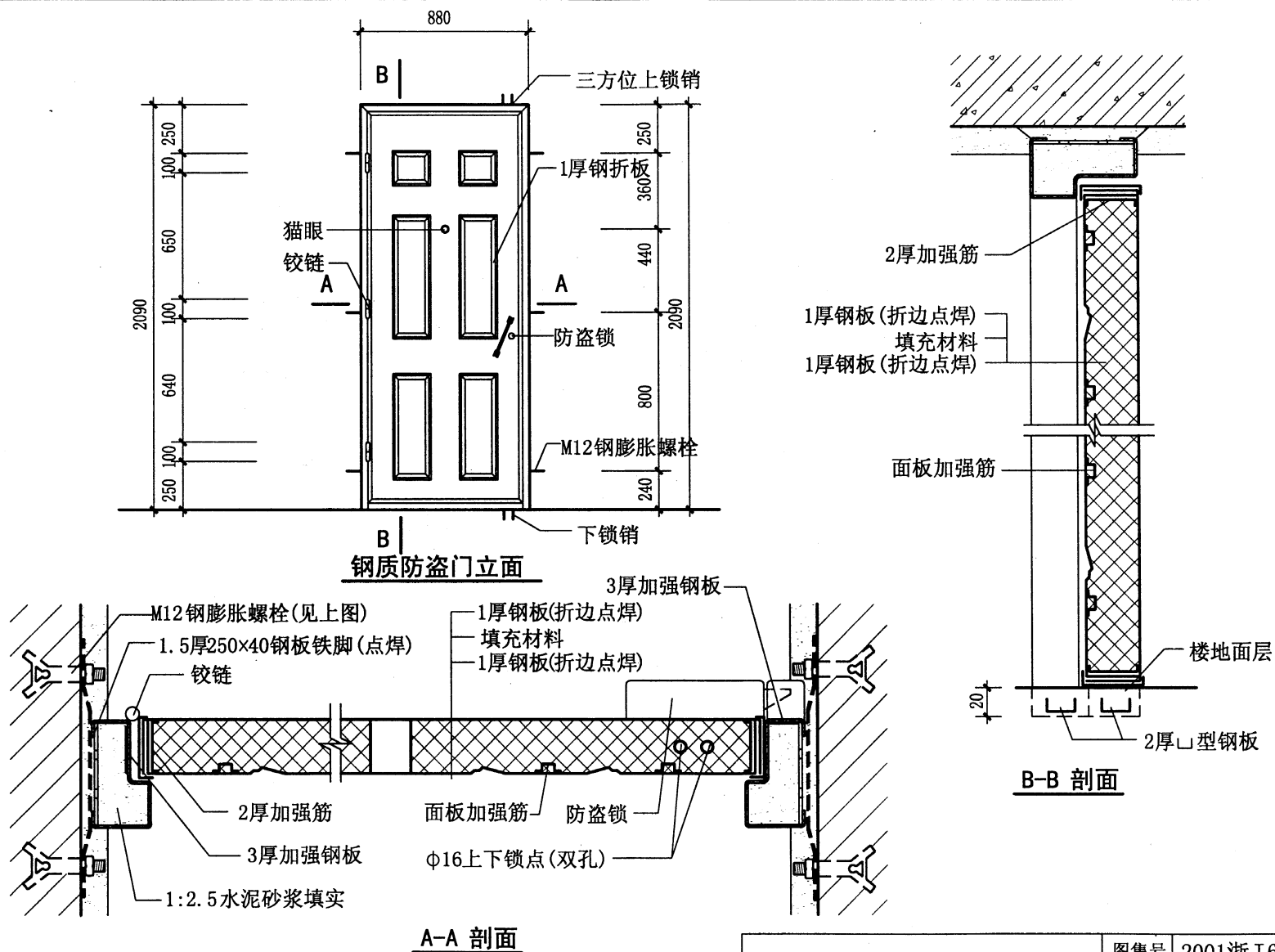
甘 春 芳	洞口	宽	800		洞口	宽	900		
	高	门框			高	门框			
	2000	1990			2000	1990			
									FAM-S0820a
夏 志 刚	洞口	宽	1000		洞口	宽	1200		
	高	门框			高	门框			
	2000	1990			2000	1990			
									FAM-S1020a
制 图									
夏 志 刚									
设 计									
					栅栏防盗门立面(二)				
					图集号 2001浙J6				
					页 24				

设计 夏志刚 制图 夏志刚 校对 甘春芳	洞口	宽	800			
	高	门框	780		780	
	2100	2090				
			FAM-S0821a		FAM-S0821b	
	洞口	宽	1000			
	高	门框	980		980	
	2100	2090				
			FAM-S1021a		FAM-S1021b	

设计 夏志刚 制图 夏志刚 校对 甘春芳	洞口	宽	800			
	高	门框	780		780	
	1800	1790				
			FAM-F0818a	FAM-F0818b		
	洞口	宽	1000			
	高	门框	980		980	
	1800	1790				
			FAM-F1018a	FAM-F1018b		

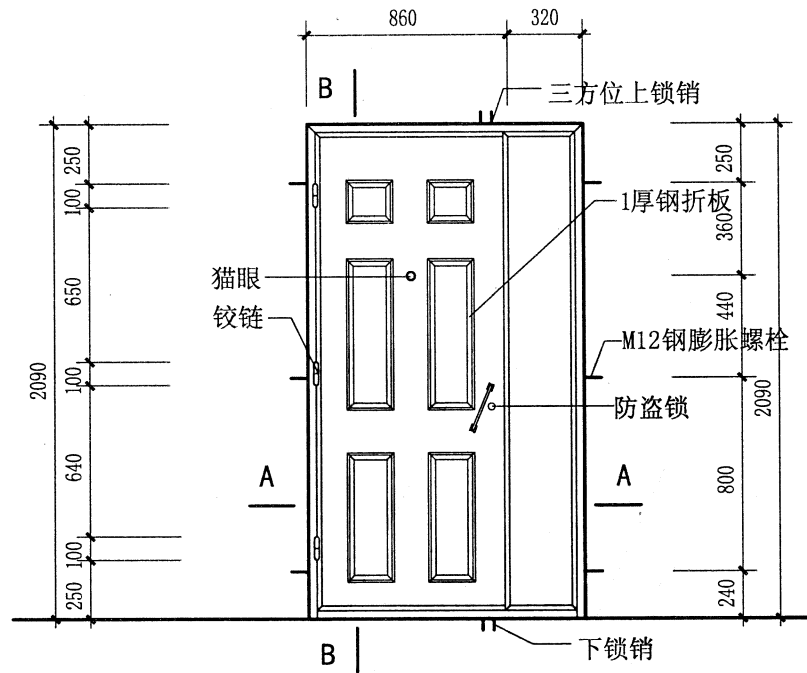
设计 夏志刚 制图 夏志刚 校对 甘春芳	洞口		宽	800				
	高		门框	780		780		
	2100	2090						
			FAM-F0821a		FAM-F0821b			
	洞口		宽	1000				
	高		门框	980		980		
	2100	2090						
			FAM-F1021a		FAM-F1021b			
	洞口		宽	900				
	高		门框	880		880		
2100	2090							
		FAM-F0921a		FAM-F0921b				
洞口		宽	1200					
高		门框	320 860		860 320			
2100	2090							
		FAM-F1221a		FAM-F1221b				
			钢质防火防盗门立面(三)				图集号	2001浙J6
							页	28

甘春芳	校对	夏志刚	制图	夏志刚	设计	铝合金门扇包边断面									
															
I 型门框断面						III型门框断面						I 型		I -A型(外开式)	
															
II 型门框断面						IV型门框断面						II 型		II -A型(外开式)	
															
III 型						III-A型(外开式)						III 型		III -A型(外开式)	
防盗门门框断面、门扇包边断面												图集号		2001浙J6	
												页		29	

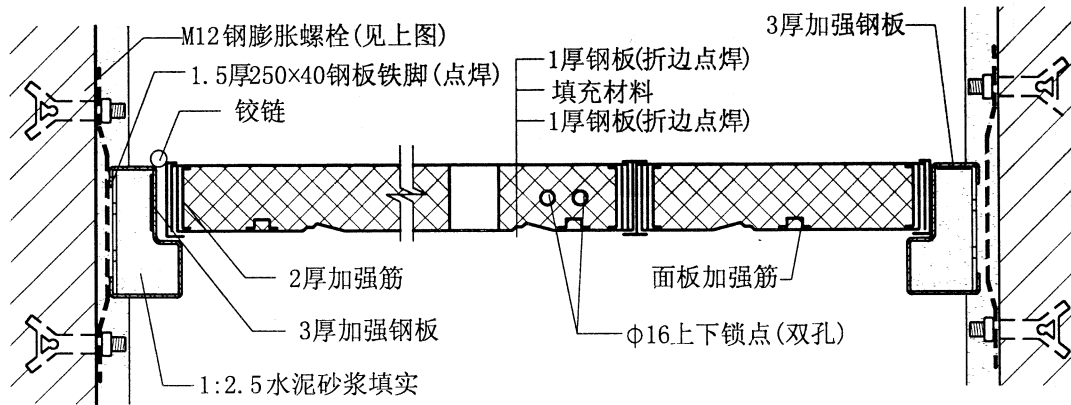
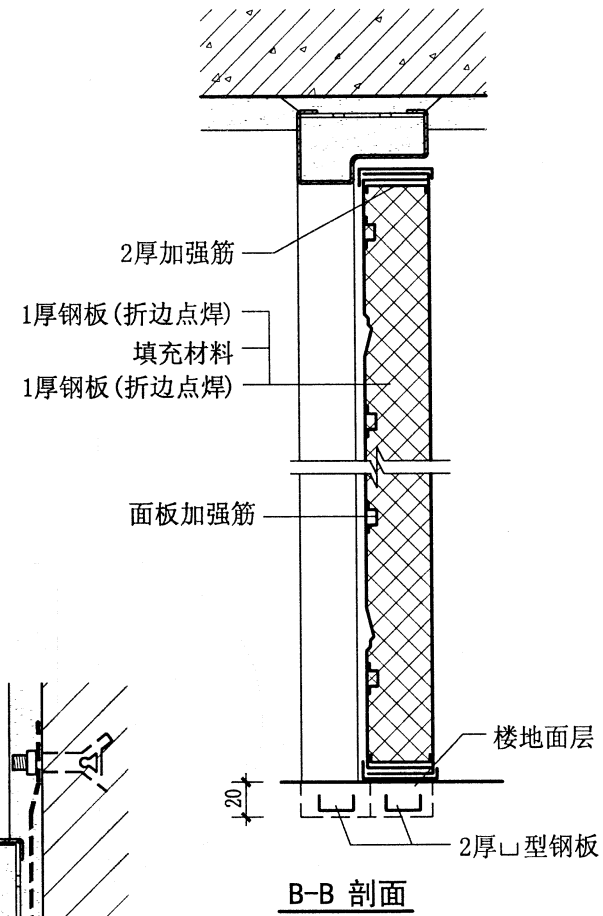


钢质防盗门详图(一)

图集号	2001浙J6
页	30



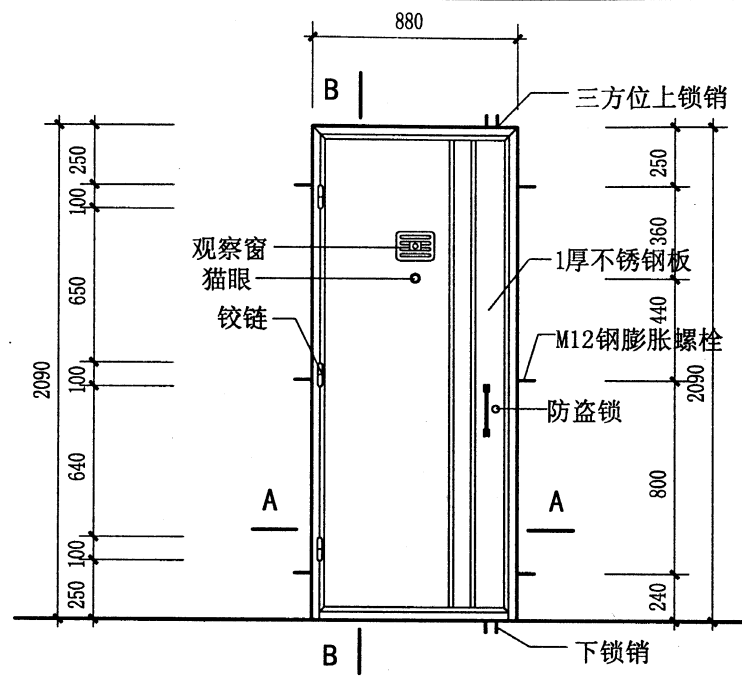
钢质防盗门立面



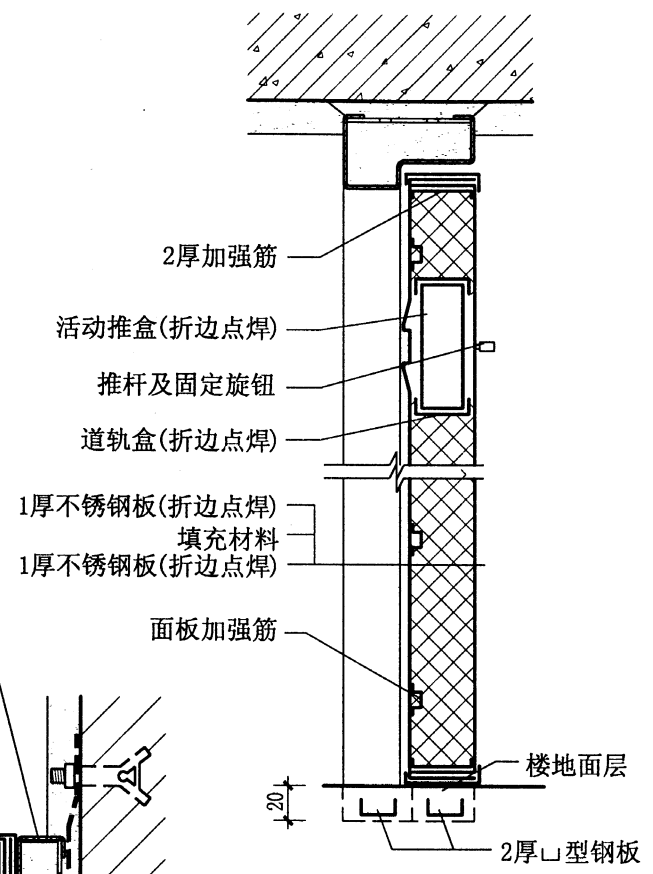
A-A 剖面

钢质防盗门详图(二)

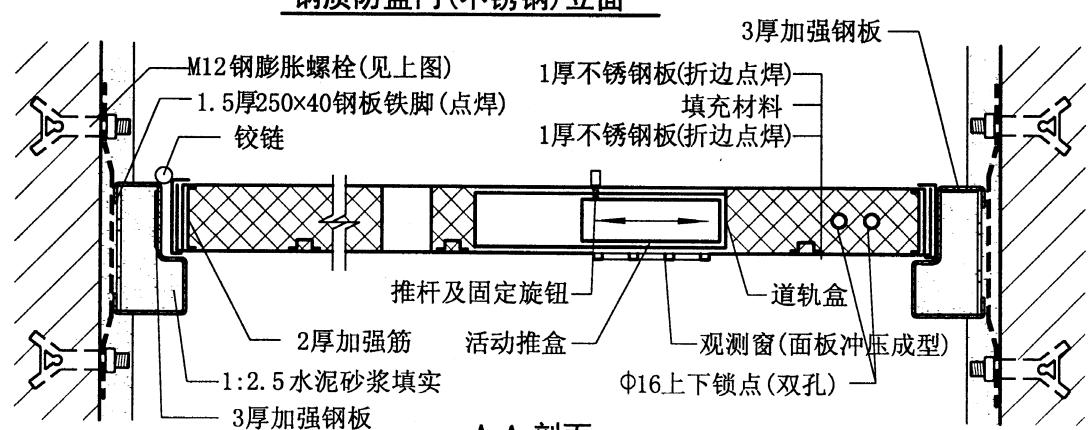
图集号	2001浙J6
页	31



钢质防盗门(不锈钢)立面

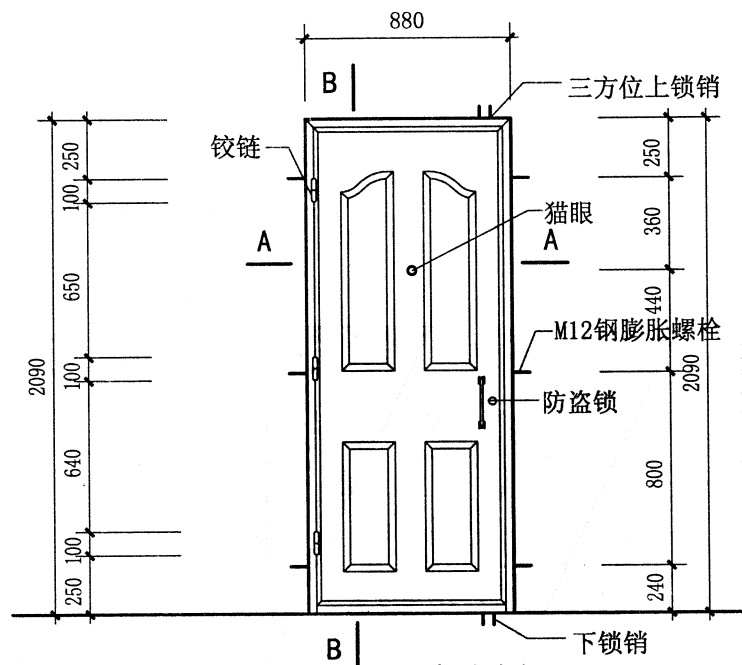


B-B 剖面

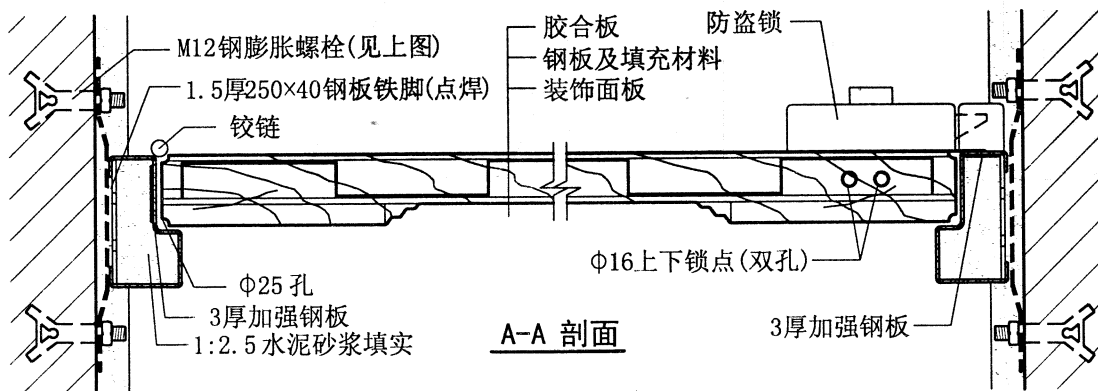


A-A 剖面

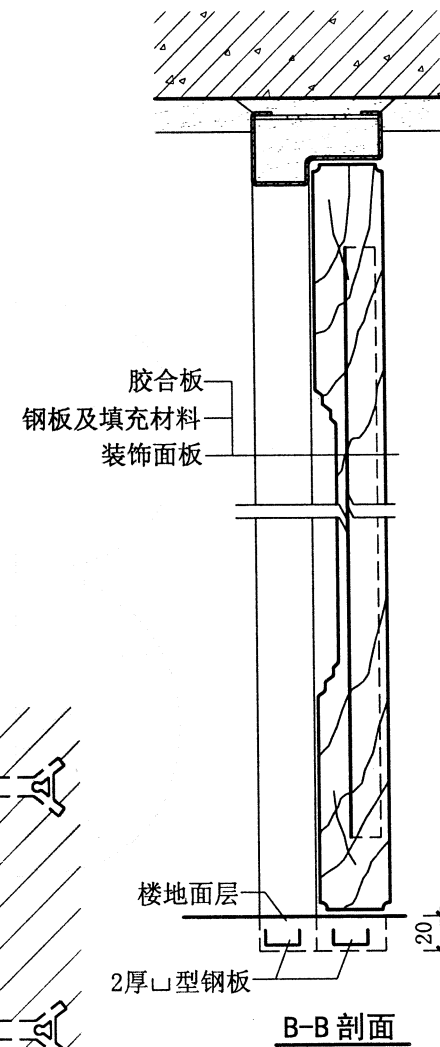
钢质防盗门(不锈钢)详图	图集号	2001浙J6
	页	32



钢木防盗门立面



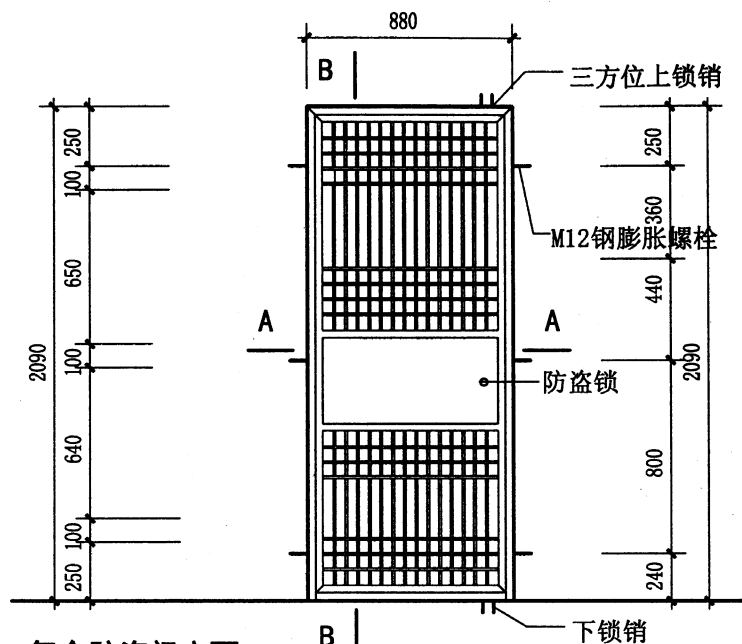
A-A 剖面



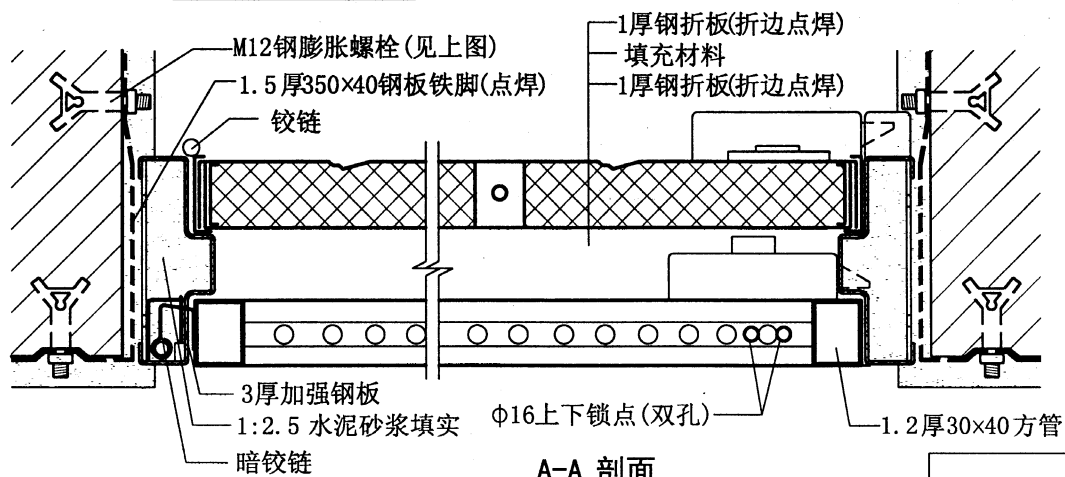
B-B 剖面

钢木防盗门详图

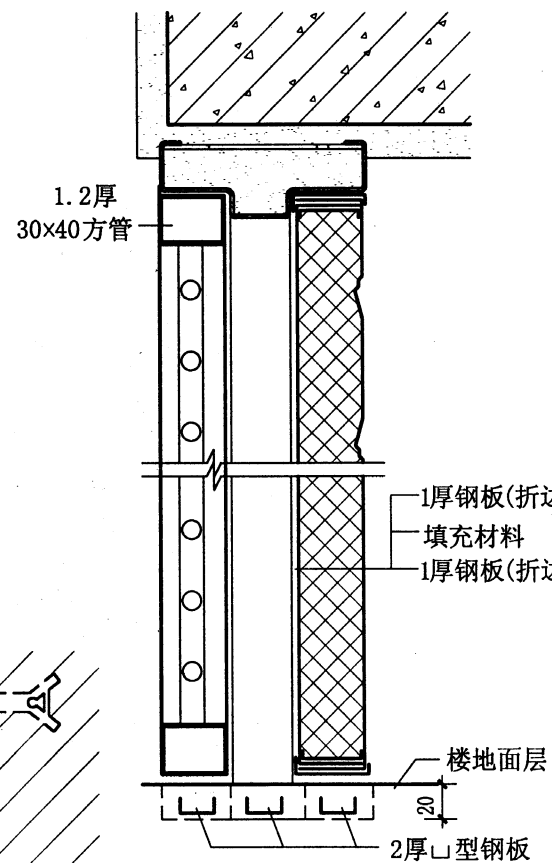
图集号	2001浙J6
页	33



复合防盗门立面



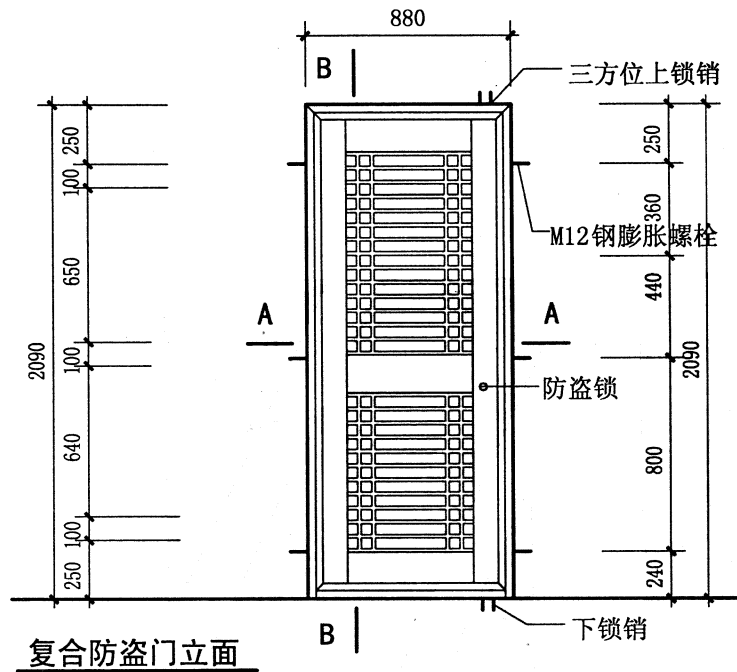
A-A 剖面



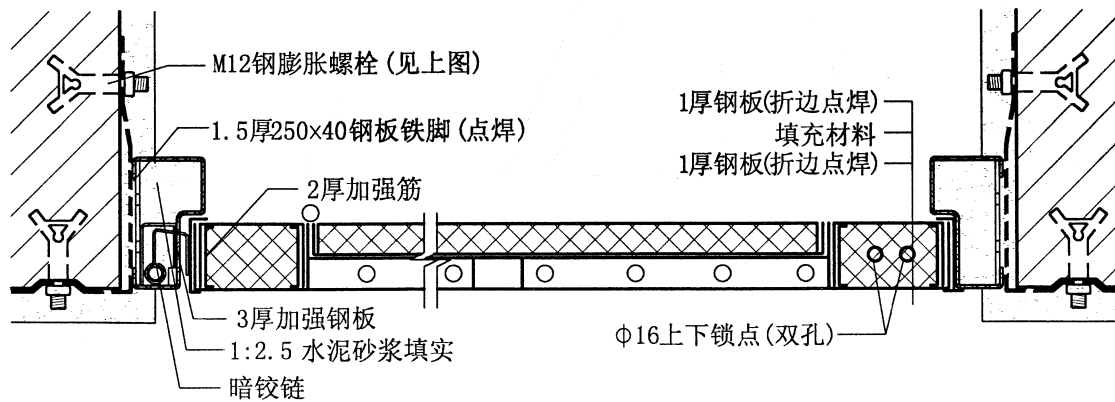
B-B 剖面

复合防盗门(一框二门)详图

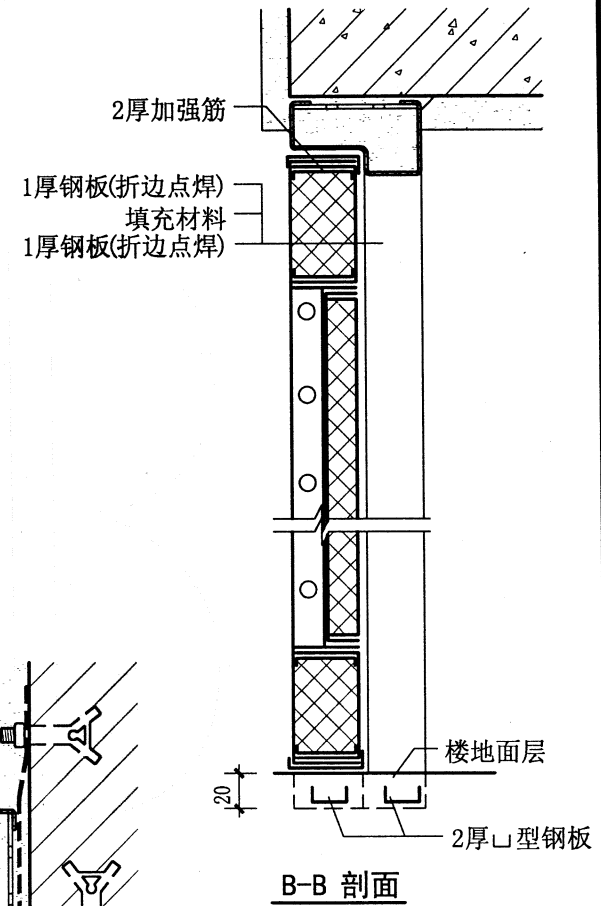
图集号	2001浙J6
页	34



复合防盗门立面



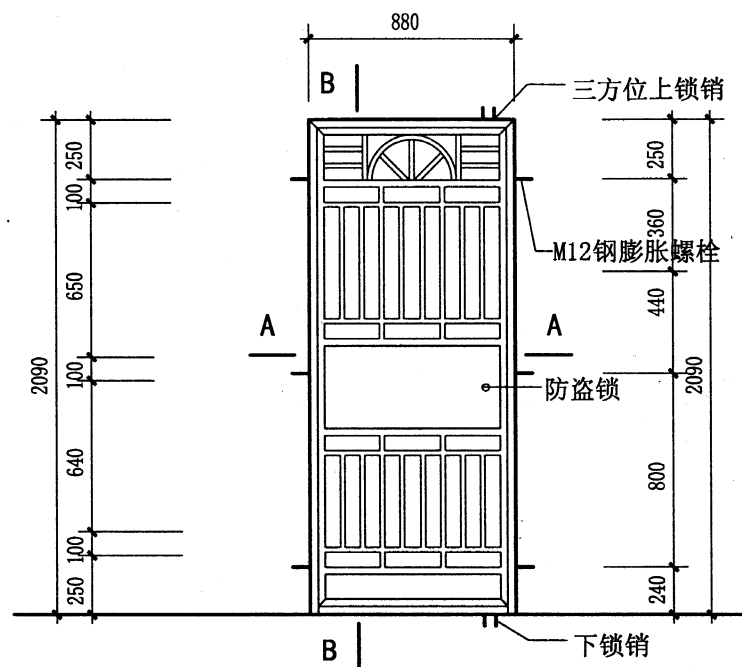
A-A 剖面



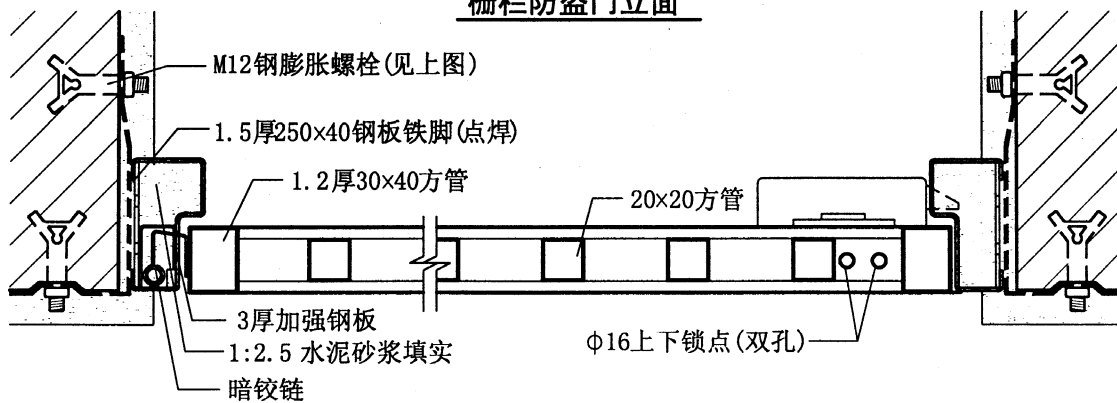
B-B 剖面

复合防盗门(子母式)详图

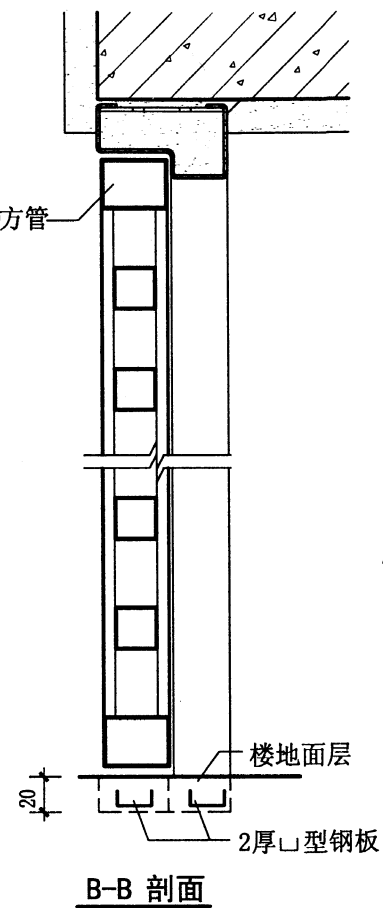
图集号	2001浙J6
页	35



栅栏防盗门立面



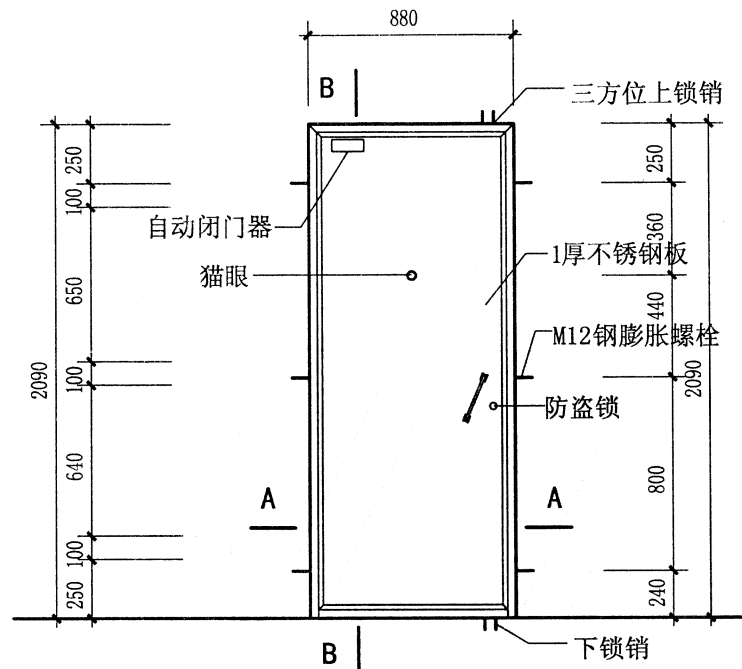
A-A 剖面



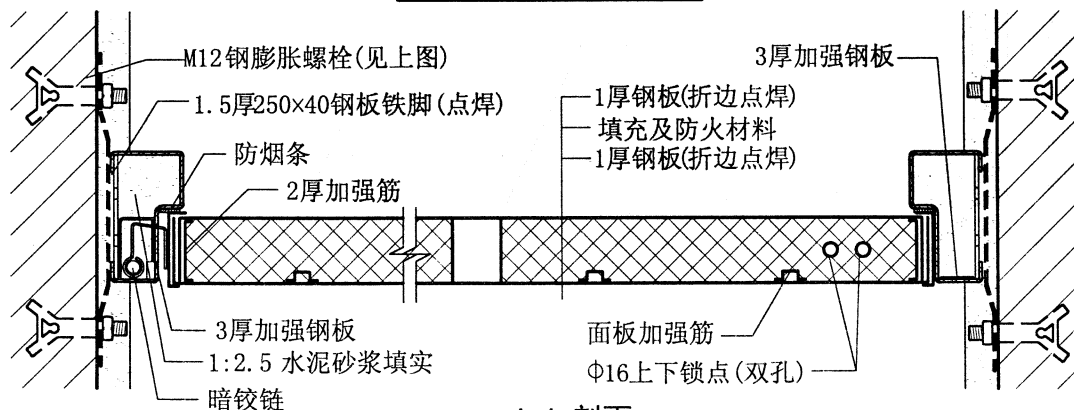
B-B 剖面

栅栏防盗门详图

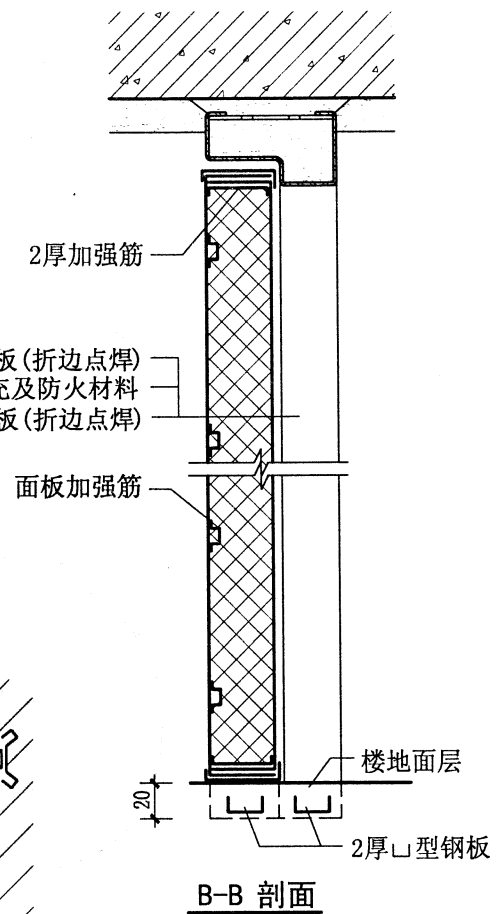
图集号	2001浙J6
页	36



钢质防火防盗门立面



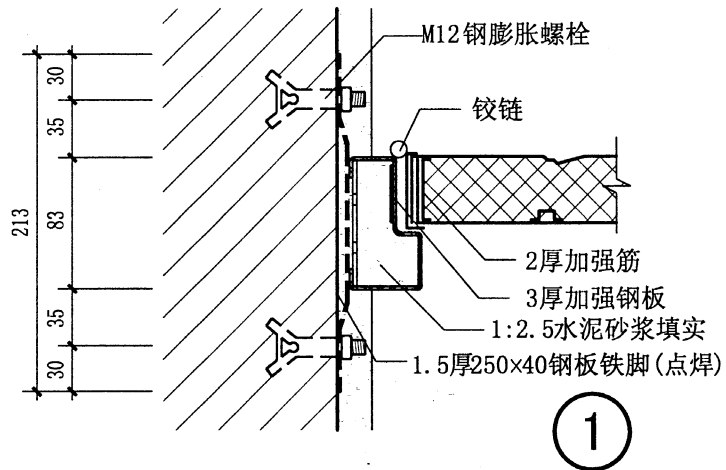
A-A 剖面



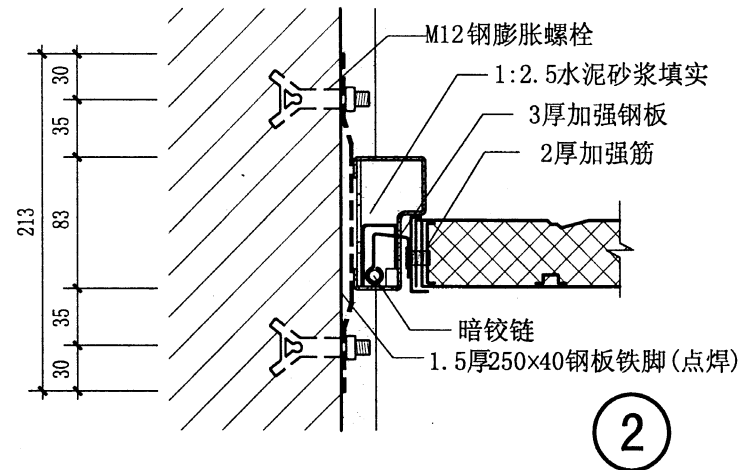
B-B 剖面

钢质防火防盗门详图

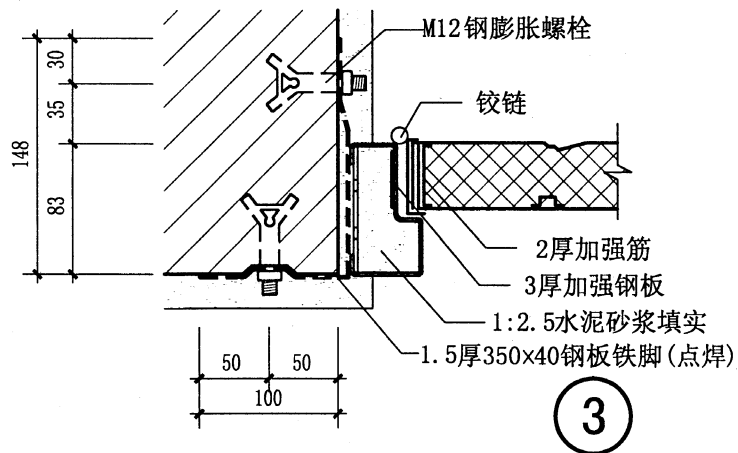
图集号	2001浙J6
页	37



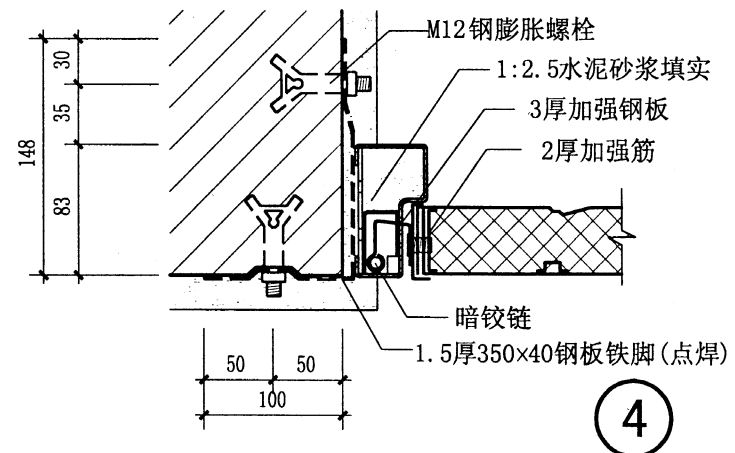
门框与墙侧居中安装(门向室内开启)



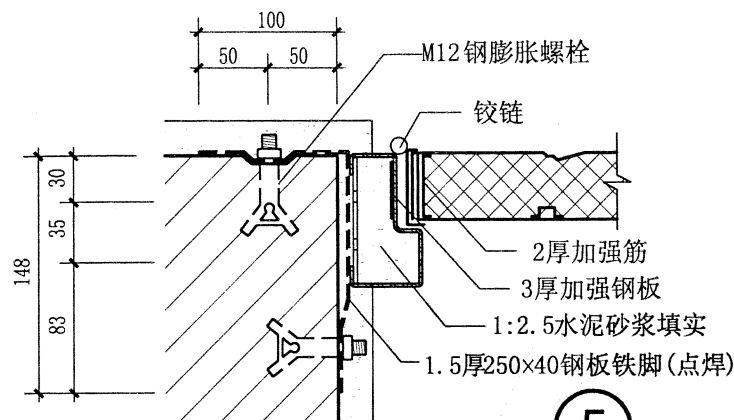
门框与墙侧居中安装(门向室外开启)



门框与墙外侧齐平安装(门向室内开启)

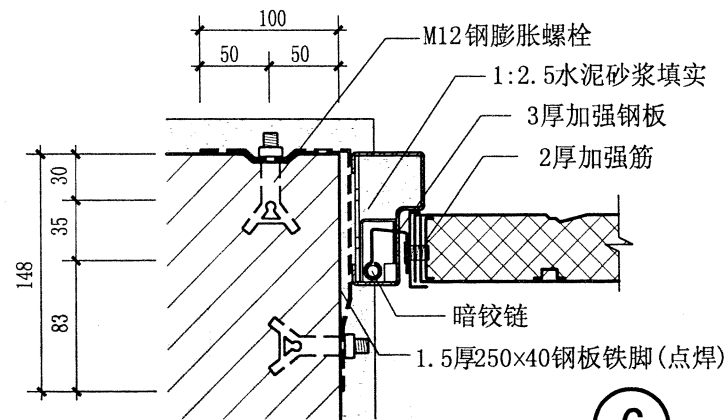


门框与墙外侧齐平安装(门向室外开启)



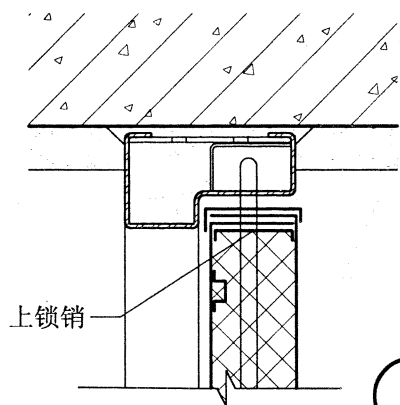
5

门框与墙内侧齐平安装(门向室内开启)



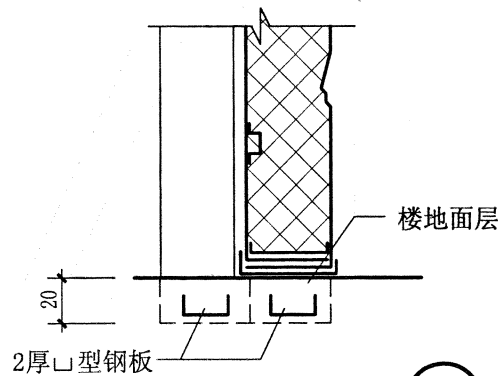
6

门框与墙内侧齐平安装(门向室外开启)



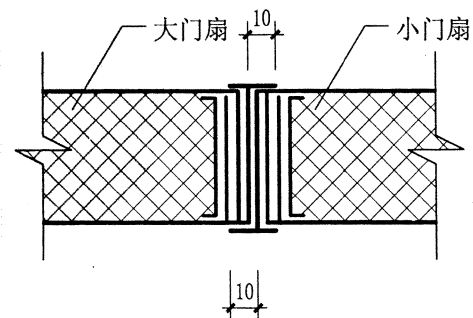
7

门框顶部安装节点



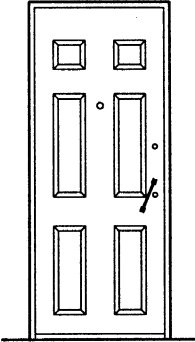
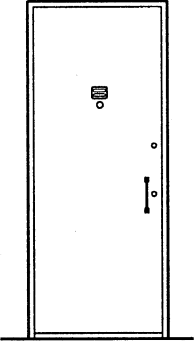
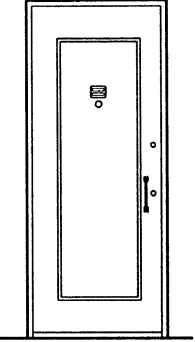
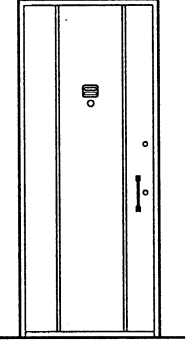
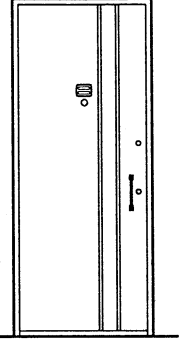
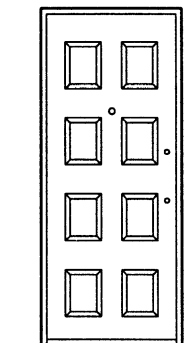
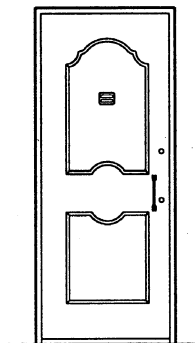
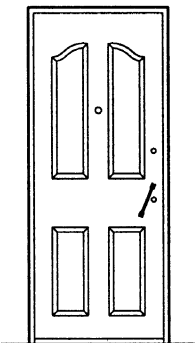
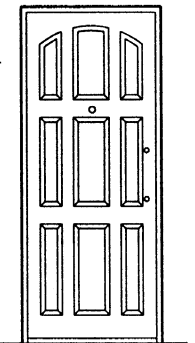
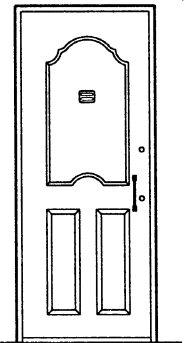
8

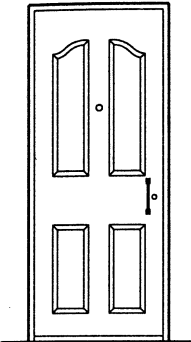
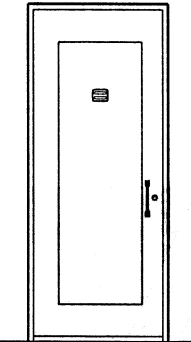
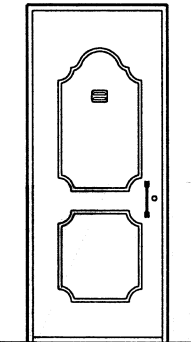
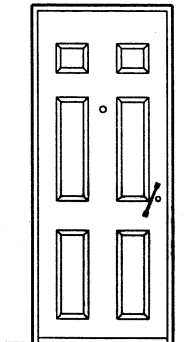
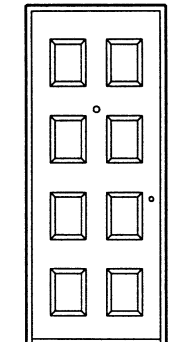
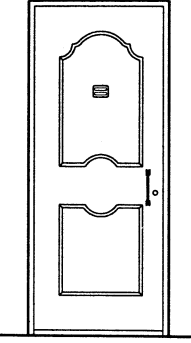
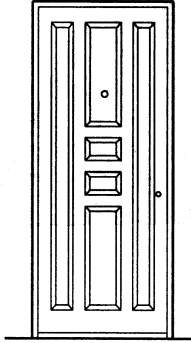
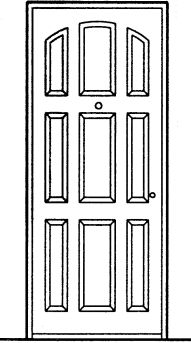
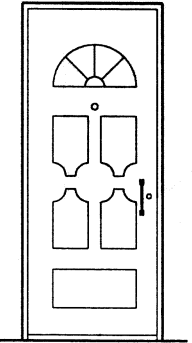
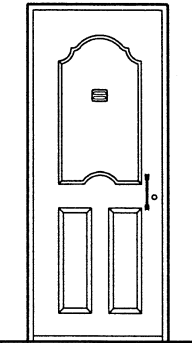
门框底部安装节点



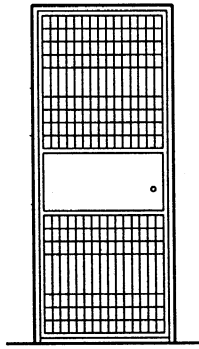
9

大小门扇中部节点(门向室内开启)

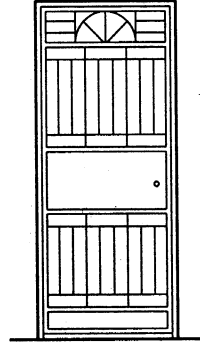
设计 夏志刚 制图 夏志刚 校对 甘春芳	钢质防盗门立面花饰示意									
										
	1	2	3	4	5					
										
	6	7	8	9	10					
注：面板材料可选用钢板或不锈钢板。				钢质防盗门立面花饰示意				图集号	2001浙J6	
								页	40	

设计 夏志刚 制图 夏志刚 校对 甘春芳	钢木防盗门立面花饰示意									
										
	1	2	3	4	5					
										
	6	7	8	9	10					
	钢木防盗门立面花饰示意							图集号	2001浙J6	
								页	41	

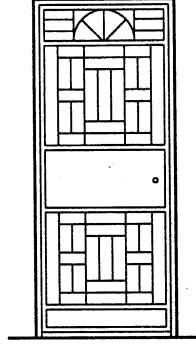
复合防盗门立面花饰示意



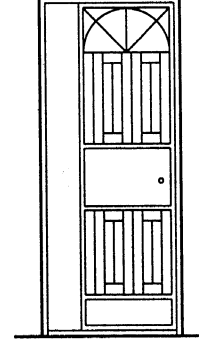
1



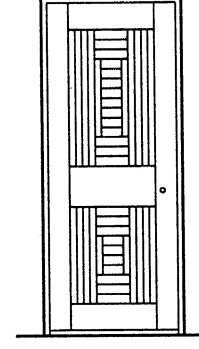
2



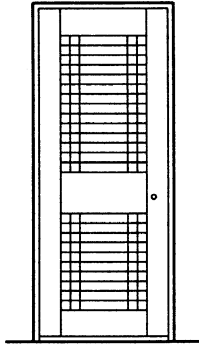
3



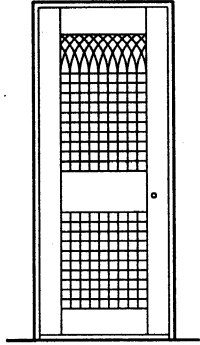
4



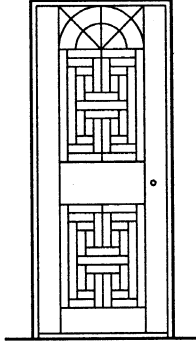
5



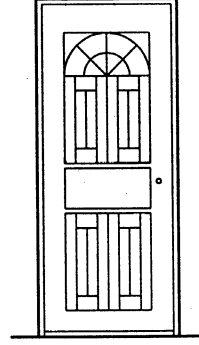
6



7

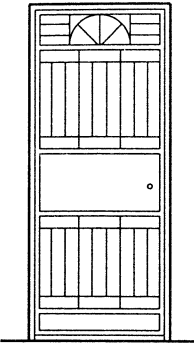
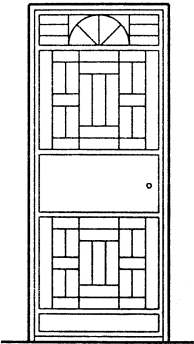
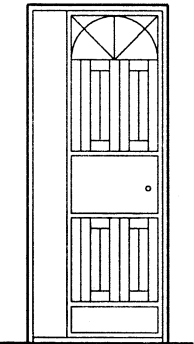
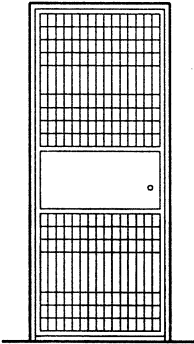
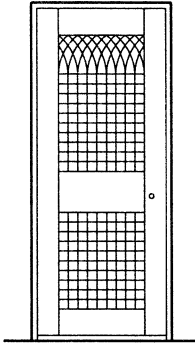
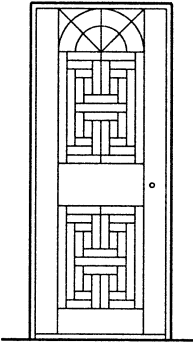
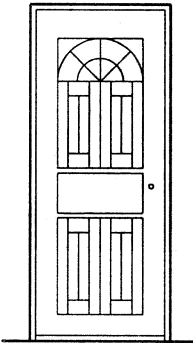
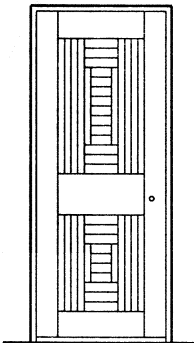
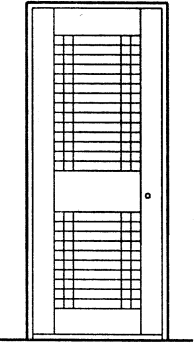


8

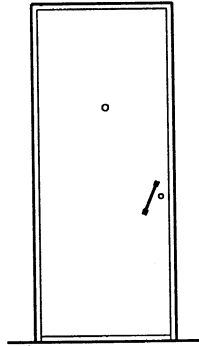


9

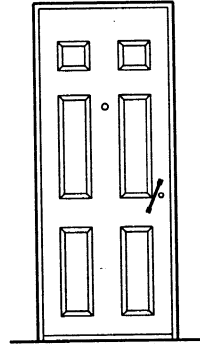
复合防盗门立面花饰示意

<div>甘春芳</div> <div>校对</div> <div>夏志刚</div> <div>制图</div> <div>夏志刚</div> <div>设计</div>	<div>栅栏防盗门立面花饰示意</div>				
					
	1	2	3	4	5
					
	6	7	8	9	
				<div>栅栏防盗门立面花饰示意</div>	
				图集号	2001浙J6
				页	43

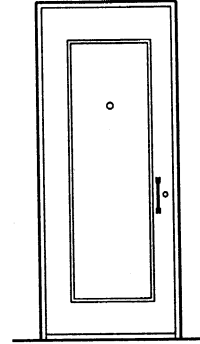
钢质防火防盗门立面花饰示意



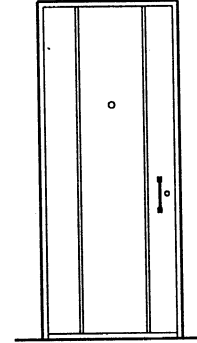
1



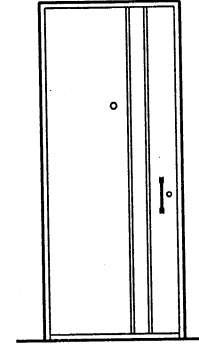
2



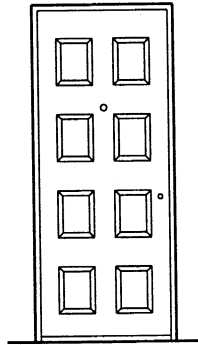
3



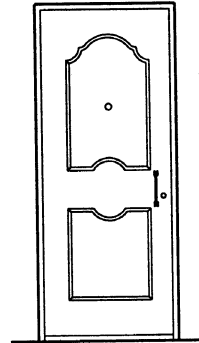
4



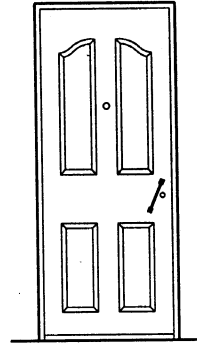
5



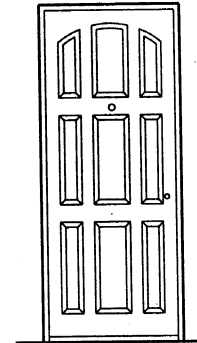
6



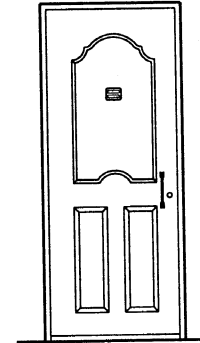
7



8



9



10