

画框幕/弧形画框幕安装及使用说明书



【注意】 在安装、使用投影银幕之前先阅读本指南中的所有操作说明，并保留这些资料以供日后参考。

画框幕系列



更平整，更精美，更高清。

画框幕可根据需要选配幕料

- + 微孔透声幕
- + 4K编织透声幕
- + 编织透声幕
- + 1.1增益软白幕
- + 金属透声幕
- + 金属软幕
- + 高清软灰幕
- + 金属硬幕
- + 背投硬幕

精湛制造工艺+高贵典雅外形

倾注最大热情，打造每个细节！

本画框幕使用高级铝合金金属框架，四角结合部采取45度拼接方式，接缝严实。铝合金框架表面采用高级贴绒处理，高贵典雅，并可防止投影造成的反光。密布的精密弹簧装置从各角度调整幕面张力，能将由温度、湿度引发的布料伸缩从各方位拉伸，确保幕布不受外力影响而产生波纹，平整性非常优越。整个幕布组装非常容易，一个人便能够安装；即便安装后，在横向方向还可以移动调整银幕位置。

弧形画框幕系列



更舒适、更立体、更震撼。

弧形框架幕可根据需要选配幕料(型号)

- + 微孔透声幕
- + 4K编织透声幕
- + 编织透声幕
- + 1.1增益软白幕
- + 金属透声幕
- + 金属幕
- + 高清软灰幕
- + 金属硬幕

弧形框架幕优点

第一，弧线形外观更美，符合现代审美。

第二，弧面结构能在有限空间获得更大显示面积。例如3米的宽度空间正好摆放一台128英寸平面画框幕，却可以放进一张130英寸的弧形画框幕。

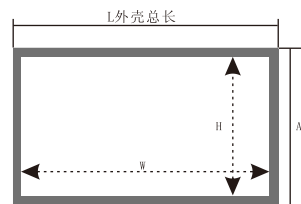
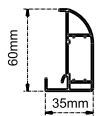
第三，观看视角更广。弧线设计，不论是在屏幕中央还是边缘，都能够带来同样的视觉享受四周。

第四，带来更逼真震撼的画面临场感。银幕朝用户方向包围的弧形设计，犹如弧形IMAX银幕带来的影像环抱感，3D显示身临其境。

第五，人眼视觉体验更舒适。弧形显示，符合人类眼球的球面特性，能够使屏幕上每一点到达眼睛的距离相等，消除了屏幕边缘的视觉扭曲，创造出最自然舒适的观感。

平面画框幕 60B银幕参数表

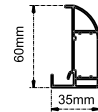
60B边框示意图



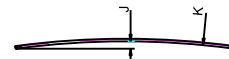
银幕平面示意图

60B平面画框									
比例	规格	投影面积		边框尺寸		包装尺寸	边框宽度	重量	
		W长(mm)*H宽(mm)	边框长度mm(L尺寸)	边框高度mm(A尺寸)	W长(mm)*H宽(mm)*高	毛重kg		净重kg	
16:9	80"	1771	996	1891	1116	1985*214*87	6CM	8.3	5.4
	90"	1992	1120	2112	1240	2206*214*87	6CM	9.4	6.1
	100"	2213	1245	2333	1365	2427*214*87	6CM	10.4	6.9
	110"	2435	1369	2555	1489	2649*214*87	6CM	11.5	7.6
	120"	2656	1494	2776	1614	2870*214*87	6CM	12.6	8.4
	130"	2877	1618	2997	1738	3091*214*87	6CM	15.8	9.9
	135"	2988	1681	3108	1801	3292*300*126	6CM	16.4	10.4
	140"	3099	1743	3219	1863	3403*300*126	6CM	17.1	10.8
	150"	3320	1867	3440	1987	3624*300*126	6CM	18.4	11.7
	160"	3542	1992	3662	2112	3846*300*126	6CM	20.6	13.4
4:3	100"	2032	1524	2152	1644	2246*214*87	6CM	10.5	7.2
	120"	2438	1828	2558	1948	2652*214*87	6CM	12.7	8.8
	150"	3048	2286	3168	2406	3352*300*126	6CM	18.9	12.4
2.35:1	120"	2804	1193	2924	1313	3018*214*87	6CM	14	8.5
	135"	3155	1342	3275	1462	3459*300*126	6CM	15.8	9.6
	150"	3505	1491	3625	1611	3809*300*126	6CM	18.4	11.5

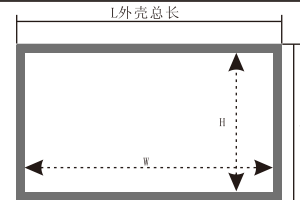
弧形幕 60B银幕参数表



60B边框示意图



弧形示意图



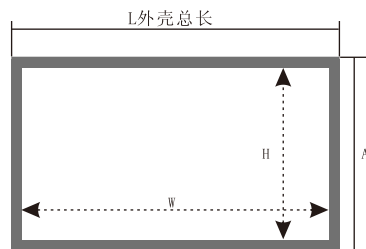
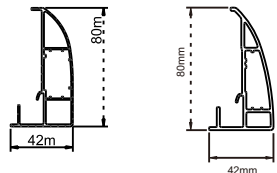
银幕平面示意图

60B弧形幕											
比例	规格	投影面积		边框尺寸 (弦长)		边框弧长 (mm)	弧半径 (m)	弧高 (mm)	边框宽度	重量	
		W长(mm)*H宽(mm)	边框长度mm(L尺寸)	边框高度mm(A尺寸)	毛重kg					净重kg	
16:9	80"	1771	996	1890	1116	1891	12.9	34	6CM	8.3	5.4
	90"	1992	1120	2111	1240	2112	12.9	43	6CM	9.4	6.1
	100"	2213	1245	2332	1365	2333	12.9	52	6CM	10.4	6.9
	110"	2435	1369	2553	1489	2555	12.9	63	6CM	11.5	7.6
	120"	2656	1494	2773	1614	2776	12.9	74	6CM	12.6	8.4
	135"	2988	1681	3103	1801	3108	12.9	93	6CM	16.4	10.4
	150"	3320	1867	3433	1987	3440	12.9	114	6CM	18.4	11.7
	160"	3542	1992	3653	2112	3662	12.9	129	6CM	20.6	13.4
	170"	3763	2116	3871	2236	3883	12.9	145	6CM	22	14.4
	180"	3984	2241	4090	2361	4104	12.9	162	6CM	23.5	15.5
4:3	120"	2438	1828	2552	1948	2558	12.9	63	6CM	12.7	8.8
	150"	3048	2286	3163	2406	3168	12.9	95	6CM	18.9	12.4
2.35:1	120"	2804	1193	2920	1313	2924	12.9	82	6CM	14	8.5
	135"	3155	1342	3269	1462	3275	12.9	103	6CM	15.8	9.6
	150"	3505	1491	3616	1611	3625	12.9	127	6CM	18.4	11.5

介绍

平面画框幕 80B,80C银幕参数表

80B边框示意图 80C边框示意图



银幕平面示意图

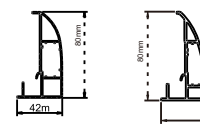
80平面画框									
比例	规格	投影面积		边框尺寸		包装尺寸	边框宽度 mm	重量	
		W长(mm)*H宽(mm)	边框长度 mm(L尺寸)	边框高度 mm(A尺寸)	W长(mm)*H宽(mm)	毛重kg		净重kg	
16:9	80"	1771	996	1931	1156	2115*300*126	80	15.3	11.1
	90"	1992	1120	2152	1280	2336*300*126	80	16.8	12.3
	100"	2213	1245	2373	1405	2557*300*126	80	18.4	13.5
	110"	2435	1369	2595	1529	2779*300*126	80	20	14.8
	120"	2656	1494	2816	1654	3000*300*126	80	21.7	16.1
	130"	2877	1618	3037	1778	3221*300*126	80	23.3	17.3
	135"	2988	1681	3148	1841	3332*300*126	80	24.2	18
	140"	3099	1743	3259	1903	3443*300*126	80	25	18.7
	150"	3320	1867	3480	2027	3664*300*126	80	26.7	20
	160"	3542	1992	3702	2152	3886*300*126	80	28.5	21.3
4:3	100"	2032	1524	2192	1684	2376*300*126	80	19.9	14.2
	120"	2438	1828	2598	1988	2782*300*126	80	23.4	16.9
	150"	3048	2286	3208	2446	3392*300*126	80	29	21.1
	180"	3657	2743	3817	2903	4001*300*126	80	34.8	25.5
	200"	4064	3048	4224	3208	3392*211*223	80	38.8	28.5
	200"	4427	2490	4587	2650	2834*211*223	80	35.8	26.9
2.35:1	120"	2804	1193	2964	1353	3148*300*126	80	20.2	15.1
	135"	3155	1342	3315	1502	3499*300*126	80	22.5	16.9
	150"	3505	1491	3665	1651	3849*300*126	80	25	18.7
	180"	4206	1790	4366	1950	2366*211*223	80	29.8	22.5
200"	4674	1989	4834	2149	2600*211*223	80	33.2	25.1	

介绍

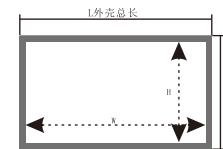
弧形幕 80B,80C银幕参数表

80B边框示意图

80C边框示意图



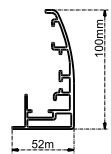
弧形示意图



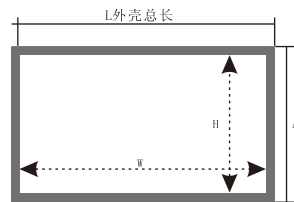
银幕平面示意图

80弧型幕												
比例	规格	投影面积		边框尺寸 (弦长)		边框弧长	弧半径	弧高	包装尺寸	边框宽度 mm	重量	
		W长(mm)*H宽(mm)	边框长度 mm(L尺寸)	边框高度 mm(A尺寸)	(mm)	m	(mm)	W长(mm)*H宽(mm)	毛重kg		净重kg	
16:9	80"	1771	996	1931	1156	1931	12.9	36	2130*300*126	80	16.4	11.1
	90"	1992	1120	2152	1280	2152	12.9	45	2390*300*126	80	17.9	12.3
	100"	2213	1245	2373	1405	2373	12.9	54	2575*300*126	80	19.4	13.6
	110"	2435	1369	2593	1529	2595	12.9	65	2800*300*126	80	20.9	14.8
	120"	2656	1494	2813	1654	2816	12.9	76	3020*300*126	80	22.5	16.1
	135"	2988	1681	3144	1841	3148	12.9	95	3310*300*126	80	24.9	18
	150"	3320	1867	3473	2027	3480	12.9	117	3680*300*126	80	27.4	20
	160"	3542	1992	3693	2152	3702	12.9	132	3680*300*126	80	29.1	21.3
	170"	3763	2116	3912	2276	3923	12.9	148	2640*211*223	80	30.8	22.7
	180"	3984	2241	4131	2401	4144	12.9	165	2640*211*223	80	32.5	24.1
200"	4427	2490	4568	2650	4587	12.9	202	2890*211*223	80	36.1	26.9	
4:3	120"	2438	1828	2598	1988	2598	12.9	65	2800*300*126	80	24.1	16.9
	150"	3048	2286	3203	2446	3208	12.9	99	3410*300*126	80	29.4	21.1
	160"	3251	2438	3405	2598	3411	12.9	112	3605*300*126	80	31.2	22.5
	170"	3454	2590	3606	2750	3614	12.9	126	2950*211*223	80	33.2	24
	180"	3657	2743	3807	2903	3817	12.9	140	2940*211*223	80	35	25.5
	200"	4064	3048	4210	3208	4224	12.9	172	3250*211*223	80	38.9	28.5
2.35:1	120"	2804	1193	2961	1353	2964	12.9	85	3160*300*126	80	20.9	15.1
	135"	3155	1342	3310	1502	3315	12.9	106	3520*300*126	80	23.1	16.9
	150"	3505	1491	3657	1651	3665	12.9	129	3870*300*126	80	25.5	18.7
	180"	3984	2241	4350	2401	4366	12.9	183	2305*211*223	80	30.1	22.5
	200"	4674	1989	4811	2149	1834	12.9	220	2535*211*223	80	33.3	25.1

平面画框幕100B银幕参数表



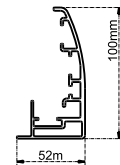
100B边框



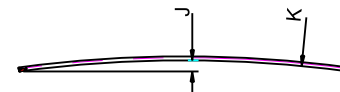
银幕平面示意图

100B平面画框									
比例	规格	投影面积		边框尺寸		包装尺寸 W长(mm)*H宽(mm)	边框宽度 mm	重量	
		W长(mm)*H宽(mm)	边框长度 (mm/L尺寸)	边框高度 (mm/A尺寸)	毛重kg			净重kg	
16 : 9	160"	3542	1992	3742	2192	3928*342*148	100	39.6	31.3
	170"	3763	2116	3963	2316	2500*240*264	100	41.9	33.1
	180"	3984	2241	4184	2441	2625*240*264	100	44.3	35.1
	200"	4427	2490	4627	2690	2874*240*264	100	49.1	39
	220"	4870	2739	5070	2939	3123*240*264	100	54	43
	250"	5534	3113	5734	3313	3497*240*264	100	61.4	49.1
	300"	6641	3735	6841	3935	4119*240*264	100	78.4	64
	4 : 3	180"	3657	2743	3857	2943	2940*240*264	100	48
4 : 3	200"	4064	3048	4264	3248	3250*240*264	100	53.2	41.4
	250"	5080	3810	5280	4010	4210*240*264	100	66.9	52.3
	300"	6096	4572	6296	4772	4870*240*264	100	81.1	63.7
	235 : 1	150"	3505	1491	3705	1691	3889*342*148	100	34.7
235 : 1	180"	4206	1790	4406	1990	2386*240*264	100	41.1	32.7
	200"	4674	1989	4874	2189	2620*240*264	100	45.6	36.3
	250"	5842	2486	6042	2686	3204*240*264	100	56.8	45.6
	300"	7011	2983	7211	3183	3788*240*264	100	72.1	58.7

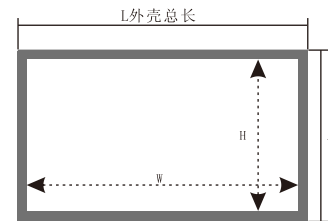
弧形幕100B银幕参数表



100B边框



弧形示意图



银幕平面示意图

100B 弧型幕											
比例	规格	投影面积		边框尺寸 (弦长)		边框弧长 (mm)	弧半径 (m)	弧高 (mm)	边框宽度 mm	重量	
		W长(mm)*H宽(mm)	边框长度 mm(L尺寸)	边框高度 mm(A尺寸)	毛重kg					净重kg	
16 : 9	160"	3542	1992	3737	2192	3742	12.9	135	100	39.6	31.3
	170"	3763	2116	3956	2316	3963	12.9	151	100	41.9	33.1
	180"	3984	2241	4175	2441	4184	12.9	169	100	44.3	35.1
	200"	4427	2490	4612	2690	4627	12.9	206	100	49.1	39
	220"	4870	2739	5048	2939	5070	12.9	206	100	54	43
	250"	5534	3113	5699	3313	5734	12.9	316	100	61.4	49.1
	300"	6641	3735	6776	3935	6841	12.9	449	100	78.4	64
	4 : 3	180"	3657	2743	3841	2943	3857	12.9	143	100	48
4 : 3	200"	4064	3048	4254	3248	4264	12.9	175	100	53.2	41.4
	250"	5080	3810	5255	4010	5280	12.9	268	100	66.9	52.3
	300"	6096	4572	6247	4772	6296	12.9	381	100	81.1	63.7
	235 : 1	150"	3505	1491	3700	1691	3705	12.9	132	100	34.7
235 : 1	180"	4206	1790	4394	1990	4406	12.9	187	100	41.1	32.7
	200"	4674	1989	4856	2189	4874	12.9	229	100	45.6	36.3
	250"	5842	2486	6000	2686	6042	12.9	351	100	56.8	45.6
	300"	7011	2983	7133	3183	7211	12.9	499	100	72.1	58.7

! 重要安全说明

警告 请严格遵守以下各项安全守则，错误的安装和使用方法将有可能导致机械的损坏或人员的伤害事故。

安装/使用本产品的注意事项

1. 本投影幕画框为轻质铝合金, 请小心提放避免造成损坏。
2. 请勿让器材暴露在雨水中, 请勿将还有水的东西, 如花瓶等置于产品上。
3. 防火/隔热: 远离热源, 如散热器, 火炉和其它有损害产品的位置。
4. 请避免刮伤或者折叠幕面, 以免幕布破损或产生褶皱。
5. 本投影幕在安装时请注意分清幕布的正背面。
6. 保证幕布安装在水平位置。



请用户使用说明书进行操作。
安装和维修请交给专业的服务人员。

- 对于任何安装上、操作上的失误，任何自然灾害等原因所造成的机械损坏或人员伤亡事故，我司将不承担赔偿责任。

清洁

要求用无腐蚀成分的干软布和中性肥皂水对银幕和外壳进行轻轻擦拭清洁。
请勿使用化学物质或腐蚀性材料, 否则会损坏产品。

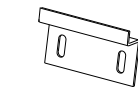
检查物品清单

我公司保留可随时更改手册内载之配件的权利，可能无法事先通知。

画框边框 ____ 条 幕布 ____ 张 枝条 ____ 条

安装说明书(1份)
产品保修卡(1份)
温馨提示贴纸(1份)
配件包(3份)

通用配件



画框挂板(按尺寸)



弹簧钩 (若干)



十字螺丝刀(1个)



支撑杆(按尺寸)



拉爆螺丝(4个或以上)
自攻螺丝(4个或以上)



膨胀胶(4个或以上)



M5螺丝



弹簧(按尺寸适量)

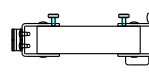
弧形幕配



上插板



下插板



安装码

60B, 80B画框幕特有配件



角码(4个)



一字连接条
(边框截断时)



角码(4个)



一字连接条
(边框截断时)

100B画框幕特有配件



弓字连接条
4个



七字连接条
4个

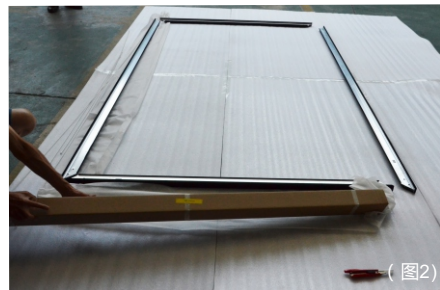


一字连接条
(边框截断时)

步骤一：取出产品



(图1)



(图2)



(图3)

1.1 从外包装箱内取出装有边框的内包装，置于干净的台面或地板上。

1.2 从内包装取出边框，将横框、竖框，背面朝上，如图3所示摆好。

1.3 从配件包中取出配件。

步骤二：驳接边框(按需)

部分尺寸边框过长或特别要求而有截断的,需先将边框如图所示驳接起来,如果没有截断的,请直接步骤三。



(图4)



(图5)



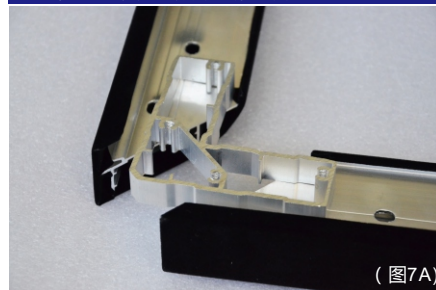
(图6)

2.1 将连接条插入截断的边框，拧紧螺丝，将边框驳接起来，如图4-6所示(图中为80C驳接方式,60B,80B,100B类似)。

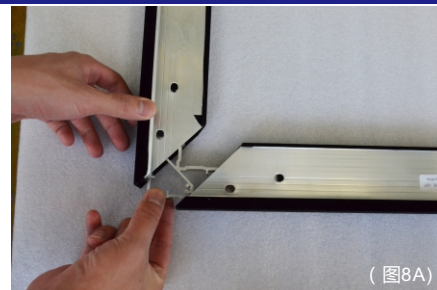
步骤三：拼接角码

注:请按所订产品规格和类型,选择参考下图拼接方式

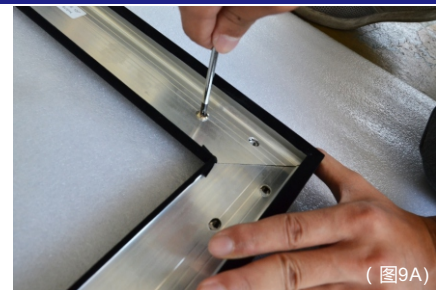
60B和80B边框角码拼接方式参考图6A-8A



(图7A)



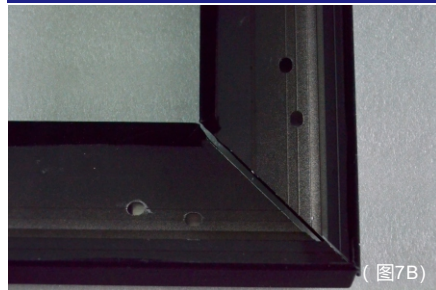
(图8A)



(图9A)

3.1A 取出角码，注意区分有攻牙的一面朝上；将角码插入边框内腔；拼装好边框，每个角码拧入一颗螺丝到相应孔位，拧为半拧紧状态。注意手紧握边框，使缝隙严实,见图7A-9A。

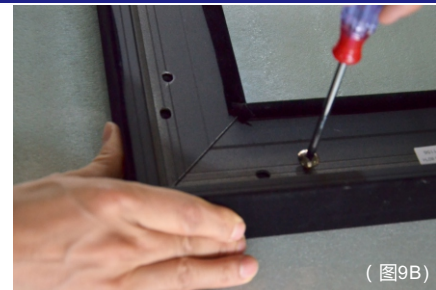
80C边框角码拼接方式参考以下图6B-8B



(图7B)



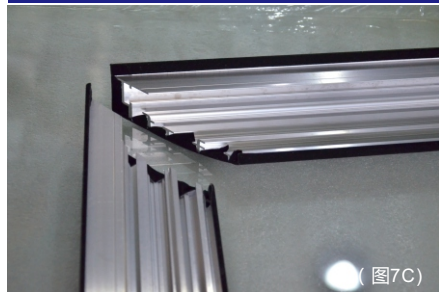
(图8B)



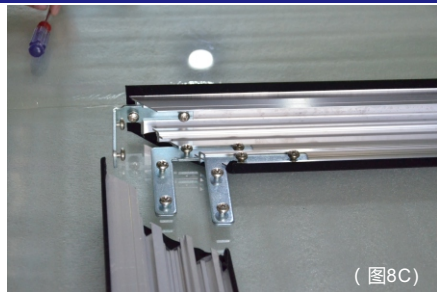
(图9B)

3.1B 边框对角摆好,然后将角码插入边框内腔；拼装好边框，每个角码拧入一颗螺丝到相应孔位，将其拧为半拧紧状态。注意手紧握边框，使缝隙严实,见图7B-9B。

100B边框角码拼接方式参考以下图4C,5C,6C步骤



(图7C)

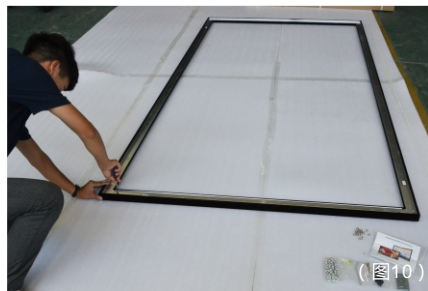


(图8C)

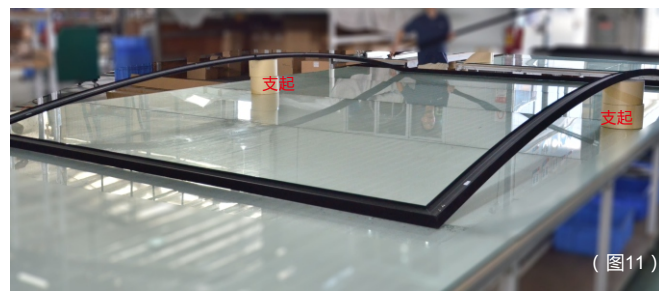


(图9C)

3.1.C边框对角摆好,将角码插入边框内腔,拼装好边框,每个角码拧入一颗螺丝到相应孔位,将其拧为半拧紧状态。注意手紧握边框,使缝隙严实,见图7C-9C。



(图10)



(图11)

3.2.角码装好后,检查四个角,横、竖框架连接完全吻合,没有缝隙后拧紧全部螺丝,见图10。

3.3 如果为弧形幕,建议将弧形边用支撑物支起,以防变形,见图11。

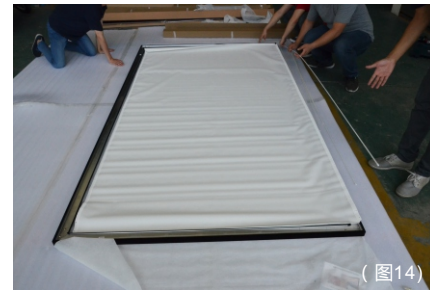
步骤四：展开幕布



(图12)



(图13)



(图14)

9.取出幕面,注意区分正反面,显示面朝下,背面朝上。摊开于边框中间,如图12-14所示。

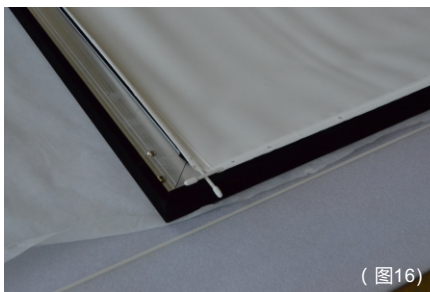
步骤五：穿枝条



(图14)



(图15)



(图16)

10.依次将四条枝条小心穿入幕布折边,并约露出2-3cm钢枝,见图14-16。

步骤六：装支撑杆（按需）

部分尺寸配有加强支撑杆，请按以下步骤安装。



(图17)



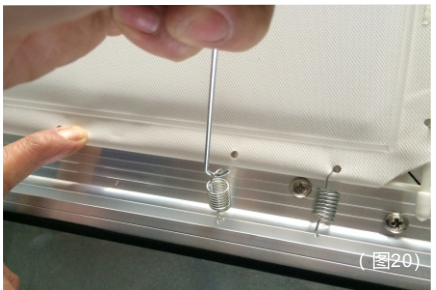
(图18)



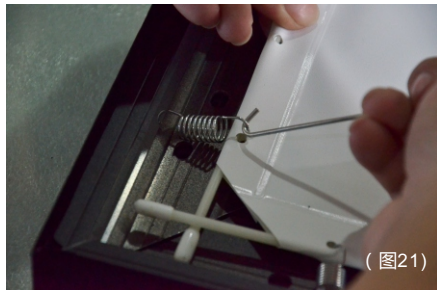
(图19)

6.1 将支持杆的孔位对准边框上的孔位，将螺丝拧紧。

步骤七：安装弹簧



(图20)



(图21)

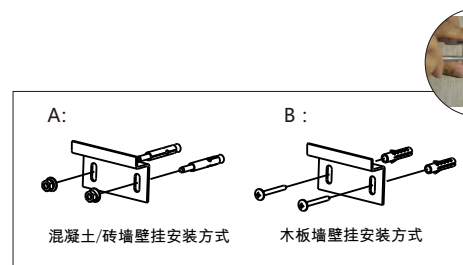


(图22)

7.1 钩拉簧,将弹簧的一端勾在边框槽位上,用拉钩勾住弹簧另一端通过圆孔勾住纸条。正确顺序是四个角周边的八个拉簧先钩上,再依次将其它的拉簧钩上
7.2.完成以上工序组成的画框幕如图(22)所示拼装完成。

步骤八：墙面安装

A: 1.平面画框幕的安装，以及弧形画框幕安装于弧形造型墙上。

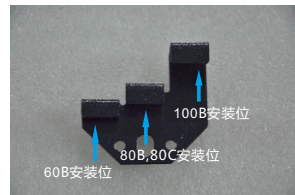


1.在所需安装区域位置根据墙面安装挂件数量和适当距离用上墙螺丝安装墙面挂件。(保证上墙螺丝紧固牢靠)

2.将组装好的整个画框屏幕挂在墙面挂件上。

3.已挂上,可左右调整位置,至此安装完成。

2.有必要时，安装下钩板（如您需要将银幕固定，或者发现银幕下缘与墙面不是非常贴合，可执行以下步骤）。



1.取出下钩板，注意对应产品的安装位。

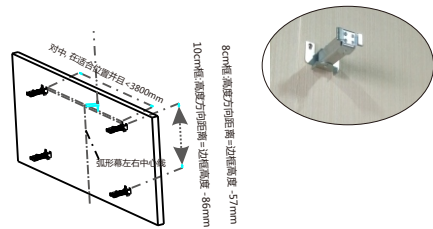


2.轻轻掀开银幕下缘，将下钩板勾住边框槽位。



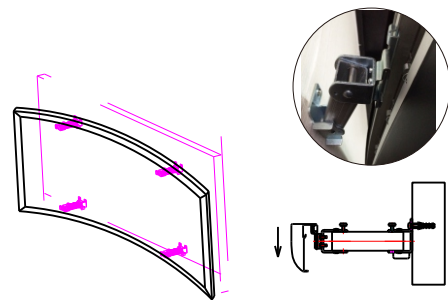
3.锁上螺丝,安装完成。

B: 弧形幕安装于平面墙上或者弧面墙上。

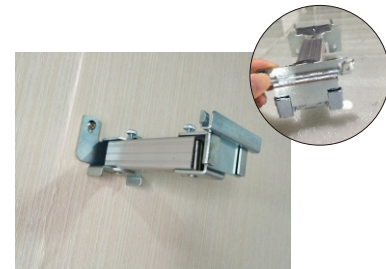


1. 将安装码按图示要求装在墙壁上.

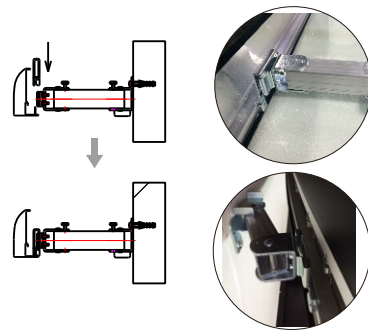
8cm框: 安装码顶部比画框顶部边高9mm
10cm框: 安装码顶部比画框顶部边高6mm



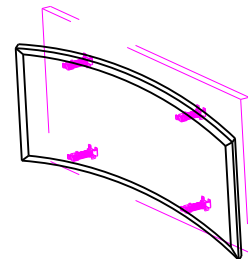
3. 将画框幕插入上插板的插口中.



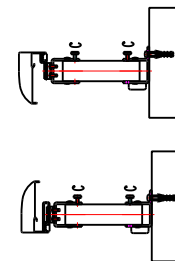
2. 将上插板插入安装码



4. 调整画框和安装码的旋转角度, 将下插板插入安装码的插口中.



5. 推动画框幕使安装码旋转并同时滑动上,下插板, 使画框幕调整至适合位置.



6. 将各手拧螺钉扭紧, 固定好画框幕. 安装完成