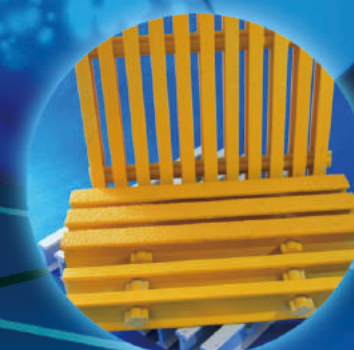
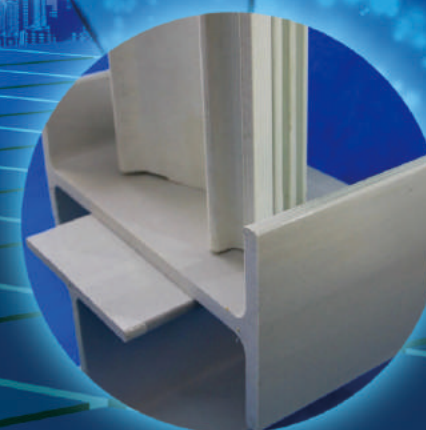


复合材料制造商



南通圣诺玻璃钢设备有限公司

地址：江苏省南通市通州区兴仁镇戚家桥村中成路

电话：0513-82533835

网址：www.grpcomposite.com

邮箱：sn@grpcomposite.com

sales@grpcomposite.com

南通圣诺玻璃钢设备有限公司

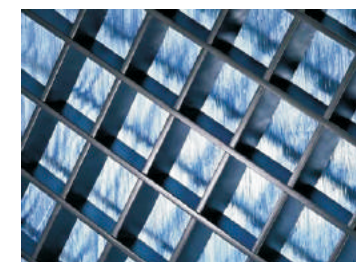
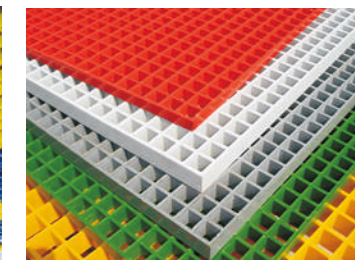


公司简介 >>>

南通圣诺玻璃钢设备有限公司是一家集研发，设计，生产为一体的玻璃钢制品专业制造销售商。产品广泛应用于工矿，海洋，环保等领域。

公司位于江苏省南通市川港工业园区，毗邻上海港，交通便捷。产品已通过ISO 9001，ASTM E-84, INTERTEK 等认证。公司凭借超大的规模，先进的生产设备，稳定的产品质量得到了国内外广大客户的认可。产品远销香港，日本，欧美，东南亚等地。

“更好的产品，更好的服务”一直是圣诺不懈的追求。欢迎各界朋友来我公司参观交流，我们真诚地期待与您的合作！



目录 CONTENTS

公司简介-----01

原料介绍-----03

模塑格栅-----04

拉挤格栅-----16

拉挤型材-----30

其他产品及应用-----38

树脂类型

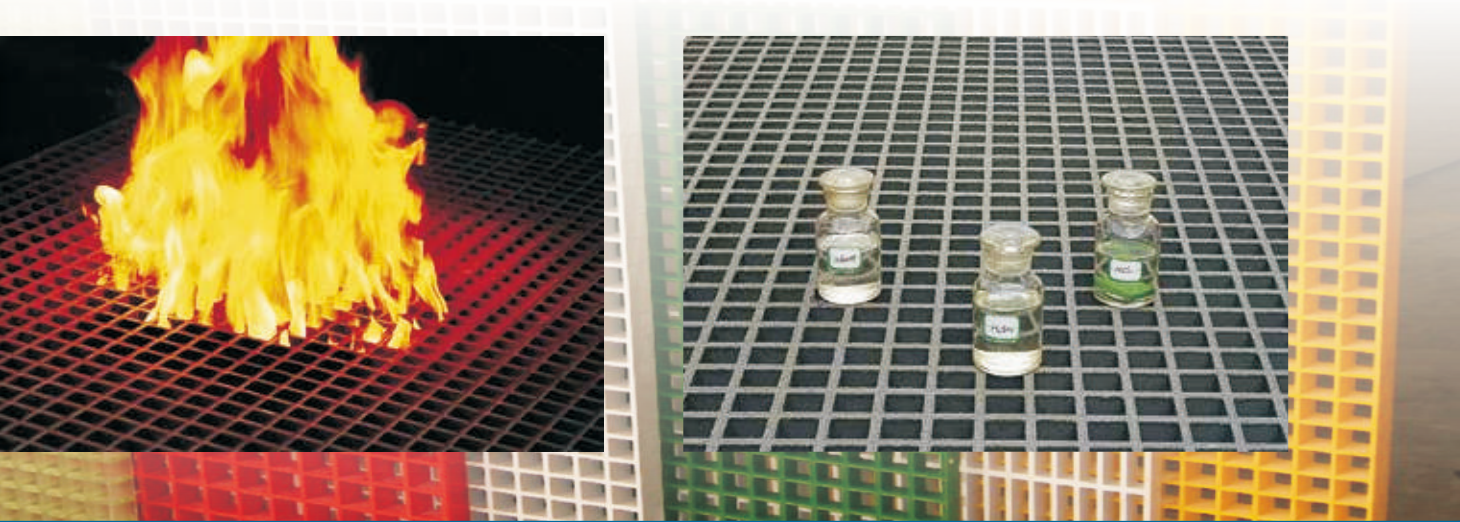
代号	树脂类型	阻燃性能	标准颜色	推荐使用场合
MP-5	酚醛型	氧指数可达80左右	咖啡色	低毒高阻燃，用于防火安全极为重要的场合
VEFR-25	乙烯基型	氧指数28或以上	草绿、黄色、灰色、橙色	酸、碱溶剂等腐蚀严厉的环境下
VEFR-10	乙烯基型	氧指数35或以上	深灰、黑色	阻燃要求较高又要求耐酸、碱优良的场合
IFR-25	间苯型	氧指数28或以上	草绿、黄色、灰色	较VEFR型经济、且耐酸优良、适度耐碱及溶剂
IFGR-30	间苯食品级	氧指数26	黄色	主要用于肉制品及食品加工厂
OFR-25	邻苯型	氧指数28或以上	草绿、黄色、灰色	一般的耐酸、碱环境
OCR	邻苯型	氧指数28以下	绿色、黄色、灰色	较OFR-25经济，无阻燃要求

选用的玻璃纤维粗纱类型

代号	粗纱类型	推荐使用场合
E	无碱粗纱	应用于强度要求较高且耐腐蚀性场合

选用的填料类型

代号	填料类型	推荐使用场合
ATH	氢氧化铝	阻燃、抑烟、耐腐蚀场合
PR	无填料、纯树脂	用于高耐腐蚀场合

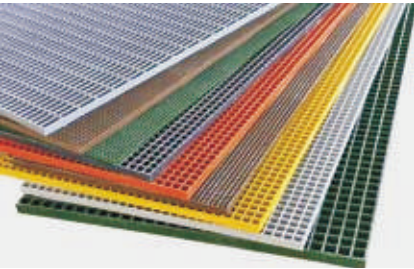
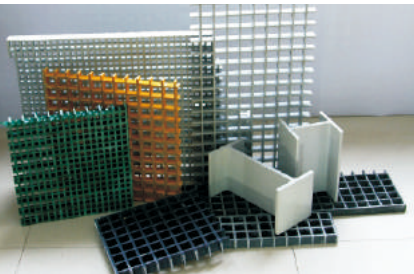
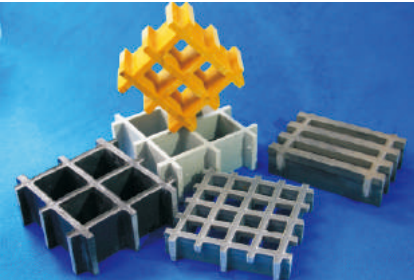


模塑格栅

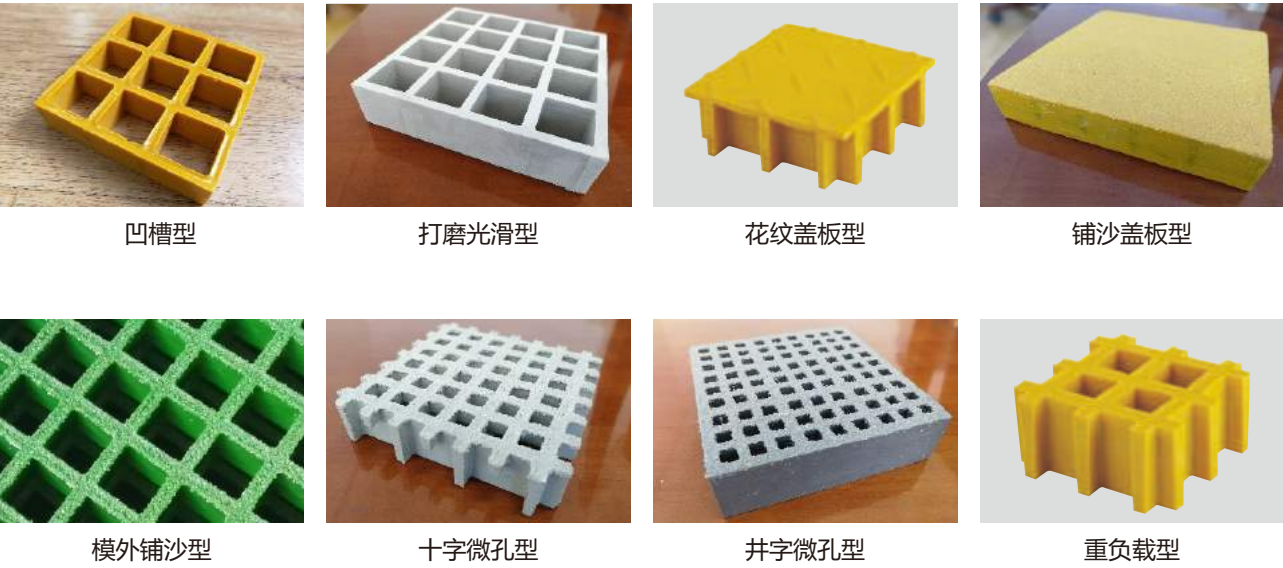
模塑格栅性能介绍
模塑格栅
玻璃纤维增强塑料（简称为玻璃钢）模塑格栅是一种以不饱和聚酯树脂（包括间苯型、邻苯型、乙烯基型和酚醛型）为基体，以玻璃纤维粗纱为骨架在定制模具上经过特殊工艺制成的具有一定开孔率的板状材料。

- 模塑格栅的特性
- ①耐多种化学介质的腐蚀，永不生锈。使用周期长，免于维护。
 - ②阻燃。
 - ③绝缘、绝然、无磁性、
 - ④具有轻微弹性，可减少人员的疲惫感，增强舒适感，提高工作效率
 - ⑤轻质、高强、且便于切割、安装。
 - ⑥内外均一的颜色，并且色彩可任意选择。能根据客户的要求定制颜色，改善生产场所的环境。
 - ⑦具有较好的综合经济效益。
 - ⑧可设计性强，尺寸灵活多样，尺寸稳定。

应用场所
化工行业、造纸业、发电厂、污水处理厂、食品加工厂、冶炼厂、矿山、盐场、核电站、蓄电池厂等等。可用做为：人行走道，桥板、工业地坪、操作平台、地沟盖板、托盘、护栏、围栏、货架、隔离带、绿地走道、楼板踏步。



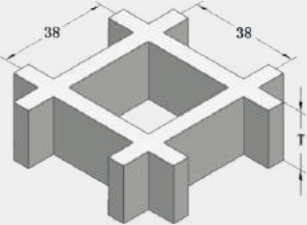
模塑格栅表面图



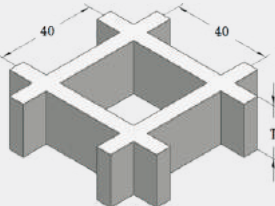
模塑格栅尺寸规格

(厚度用“T”表示，方格尺寸为肋中心到肋中心，单位：毫米)

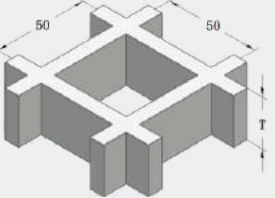
38×38

图例	格栅厚度 (mm)	肋背厚度 (上/下)	方格尺寸 (mm)	整板尺寸 (mm)	重量 (kg/m ²)	开孔率 (%)
	13	6.0/5.0	38×38	1220×3660,1220×4000,1220×2440, 921×3055,1264×4010	6.0	78
	14	6.0/5.0	38×38	1220×3660,1220×4000,1220×2440, 921×3055,1264×4010	6.5	78
	15	6.0/5.0	38×38	1220×3660,1220×4000,1220×2440, 921×3055,1264×4010	7.0	78
	20	6.0/5.0	38×38	1220×3660,1220×4000, 1524×4010,997×3012	9.8	65
	25	6.5/5.0	38×38	1220×3660,1226×4010,1530×4010, 921×3055,1524×4000,997×3012	12.3	68
	30	6.5/5.0	38×38	1220×3660,1220×4010, 921×3055,1524×4010	14.6	68
	38	7.0/5.0	38×38	1220×3660,1220×4010,2100×4240, 998×4010,1220×2440,921×3055, 1530×4010,1530×3050,1000×4000,1226×3665	19.5	68
	50	9.5/7.5 heavy duty	38×38	1000×1990,1230×3666, 1230×4010	42	56
	60	10.5/8.5 heavy duty	38×38	1230×4010	50.4	54
	70	11.5/9.0 heavy duty	38×38	1230×4010	58.8	49

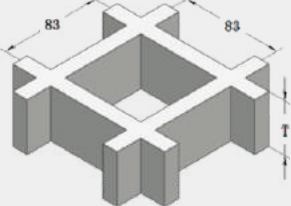
40×40

图例	格栅厚度 (mm)	肋背厚度 (上/下)	方格尺寸 (mm)	整板尺寸 (mm)	重量 (kg/m ²)	开孔率 (%)
	25	7.0/5.0	40×40	1007×3007,1007×4007, 1247×4047,1527×4047	12.3	67
	30	7.0/5.0	40×40	1527×4047,1007×3007,1007×4047	14.6	67
	38	7.0/5.0	40×40	1527×4047,1247×4047,1007×3007, 1007×4047	19.2	67
	40	7.0/5.0	40×40	1527×4047,1007×3007,1007×4047, 1247×4047	19.5	67

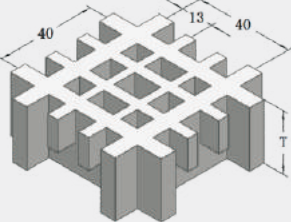
50×50

图例	格栅厚度 (mm)	肋背厚度 (上/下)	方格尺寸 (mm)	整板尺寸 (mm)	重量 (kg/m ²)	开孔率 (%)
	15	6.0/5.0	50×50	1228×4020,1220×3660,1220×2440	5.9	82
	40	6.8/5.0	50×50	1787×4530,1225×4530	17.5	80
	25	7.0/6.0	50×50	1220×3660,1226×4020, 915×3050,915×3050	11.5	78
	50	8.0/6.0	50×50	1524×4000,1220×3660,1220×2440, 1220×4000,915×3050,1532×4020	23.7	78

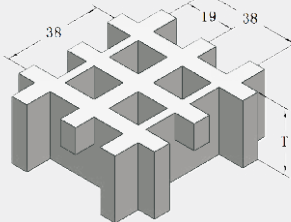
83×83

图例	格栅厚度 (mm)	肋背厚度 (上/下)	方格尺寸 (mm)	整板尺寸 (mm)	重量 (kg/m ²)	开孔率 (%)
	38	7.0/5.0	83×83	1007×4007,1007×3007,1007×4255	10.0	84
	40	7.0/5.0	83×83	1007×4007,1007×3007,1007×4255	11.0	84

13×13/40×40 井字槽微孔

图例	格栅厚度 (mm)	肋背厚度 (上/下)	方格尺寸 (mm)	整板尺寸 (mm)	重量 (kg/m ²)	开孔率 (%)
	25	6.5/4.5/5.0	13×13 40×40	1247×4047,1007×3007, 1007×4047,1530×4047	17.8	30
	30	6.5/4.5/5.0	13×13 40×40	1527×4047,1247×4047, 1007×3007,1007×4047	19.1	30
	38	6.5/4.5/5.0	13×13 40×40	1527×4047,1247×4047, 1007×3007,1007×4047	23.8	30

19×19/38×38 十字槽微孔

图例	格栅厚度 (mm)	肋背厚度 (上/下)	方格尺寸 (mm)	整板尺寸 (mm)	重量 (kg/m ²)	开孔率 (%)
	25	6.5/5.0	19×19 38×38	1220×3660,1220×2440,921×3055 1226×4007,1268×4007	16.8	30
	30	6.5/5.0	19×19 38×38	1220×3660,1220×2440,915×3050 1220×4000,1530×4047	18.8	30
	38	6.5/5.0	19×19 38×38	1220×3660,1220×2440,915×3050 1220×4000,1226×4010	23.5	30

20×20/40×40 十字槽微孔

图例	格栅厚度 (mm)	肋背厚度 (上/下)	方格尺寸 (mm)	整板尺寸 (mm)	重量 (kg/m ²)	开孔率 (%)
	14	6.5/5.0	20×20 40×40	1247×4047,1007×3007	10.5	42
	22	6.5/5.0	20×20 40×40	1247×4047,1007×3007, 1527×4047	14.8	42
	25	6.5/5.0	20×20 40×40	1247×4047,1527×4047	16.8	42
	30	7.0/5.0	20×20 40×40	1007×4047,1007×3007,1247×4047 1527×4047	18.3	42
	38	7.0/5.0	20×20 40×40	1007×4047,1007×3007,1247×4047 1527×4047	23.2	42
	40	7.0/5.0	20×20 40×40	1007×4047,1007×3007,1247×4047 1527×4047	23.7	42

25×25/50×50 十字槽微孔

图例	格栅厚度 (mm)	肋背厚度 (上/下)	方格尺寸 (mm)	整板尺寸 (mm)	重量 (kg/m ²)	开孔率 (%)
	50	8.0/6.0	25×25 50×50	1530×4020	28.5	55

26×26/52×52 十字槽微孔

图例	格栅厚度 (mm)	肋背厚度 (上/下)	方格尺寸 (mm)	整板尺寸 (mm)	重量 (kg/m ²)	开孔率 (%)
	30	7.0/6.0	26×26 52×52	1530×4000,1532×4050	15.3	60
	38	6.0/5.0	26×26 52×52	1150×4015	19.5	60

25×50

图例	格栅厚度 (mm)	肋背厚度 (上/下)	方格尺寸 (mm)	整板尺寸 (mm)	重量 (kg/m ²)	开孔率 (%)
	38	11.0/9.0 重负载	25×50	1220×1835	30.7	48
	50	12.0/9.0 重负载	25×50	1220×1835	41.8	48

25×100/10025

图例	格栅厚度 (mm)	肋背厚度 (上/下)	方格尺寸 (mm)	整板尺寸 (mm)	重量 (kg/m ²)	开孔率 (%)
	25	7.0/5.5	100×25	1007×3007,1007×4007,1500×4028	13.0	67
	25	7.0/5.0	25×100	1220×3660,915×3050	13.83	67
	25	9.5/8.0 重负载	100×25	1220×3660,1220×2440,915×3050	19.5	52
	30	7.0/5.5	100×25	1007×3007,1007×4007	15.6	67
	38	8.0/6.0 重负载	100×25	1220×3660	22.8	62
	38仿拉挤	15.0/5.0	25×100	1220×3660,1225×4170	21	62

100×38

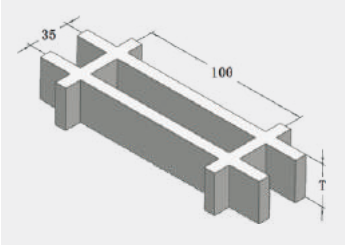
图例	格栅厚度 (mm)	肋背厚度 (上/下)	方格尺寸 (mm)	整板尺寸 (mm)	重量 (kg/m ²)	开孔率 (%)
	38	8.0/6.0	100×38	1226×3665,1530×4047,921×3050	16.4	65

25×152

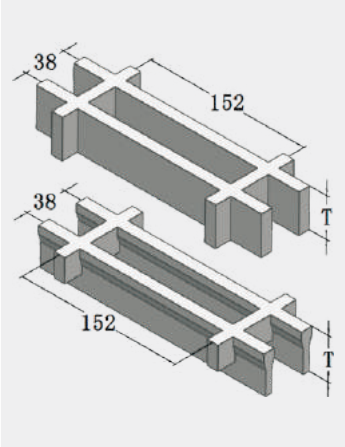
图例	格栅厚度 (mm)	肋背厚度 (上/下)	方格尺寸 (mm)	整板尺寸 (mm)	重量 (kg/m ²)	开孔率 (%)
	38	8.0/6.5	25×152	1220×3660,1220×2440, 1220×4124,921×3050,	22.8	63



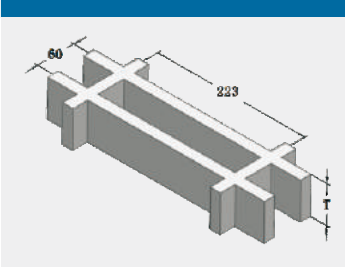
35×100

图例	格栅厚度 (mm)	肋背厚度 (上/下)	方格尺寸 (mm)	整板尺寸 (mm)	重量 (kg/m ²)	开孔率 (%)
	38	7.0/5.0	100×35	1407×4277,2407×2982	15	63

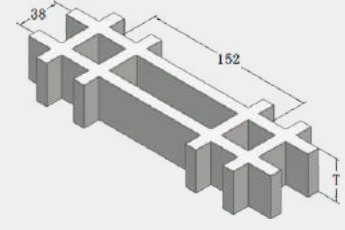
152×38

图例	格栅厚度 (mm)	肋背厚度 (上/下)	方格尺寸 (mm)	整板尺寸 (mm)	重量 (kg/m ²)	开孔率 (%)
	38	8.0/6.0	152×38	1220×3660,1220×2440,915×3050	15.92	67
	38 仿拉挤	15.0/8.0	38×152	1500×3660	19	62

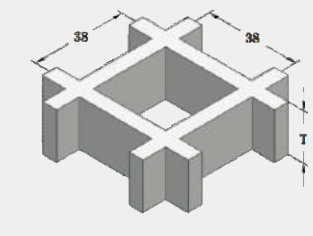
60×223

图例	格栅厚度 (mm)	肋背厚度 (上/下)	方格尺寸 (mm)	整板尺寸 (mm)	重量 (kg/m ²)	开孔率 (%)
	40	6.3/5.0	60×223	1788×2238,1788×4250	9.0	67

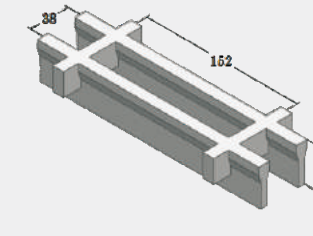
38×152

图例	格栅厚度 (mm)	肋背厚度 (上/下)	方格尺寸 (mm)	整板尺寸 (mm)	重量 (kg/m ²)	开孔率 (%)
	38	7.0/5.0	38×152	580×3660,580×4120	17	65

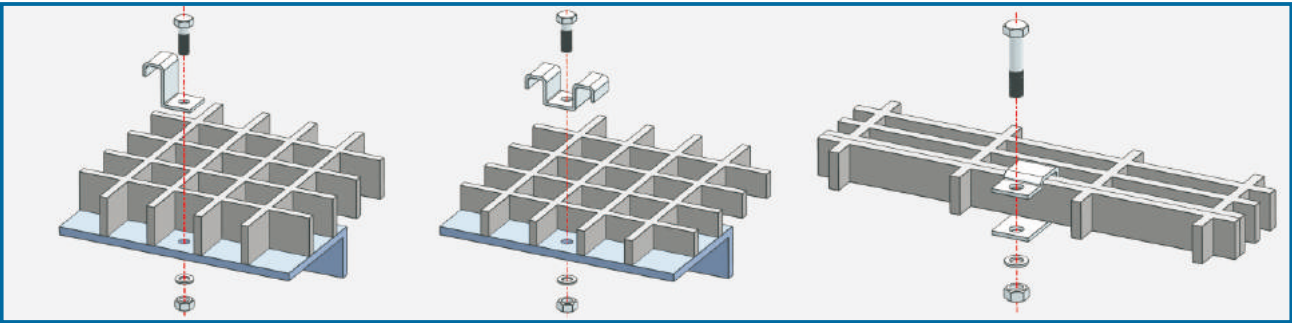
38×38 酚醛格栅

图例	格栅厚度 (mm)	肋背厚度 (上/下)	方格尺寸 (mm)	整板尺寸 (mm)	重量 (kg/m ²)	开孔率 (%)
	38	7.0/5.0	38×38	1220×3660, 1416×3660,1416×4010	19.5	68

38×152 酚醛格栅

图例	格栅厚度 (mm)	肋背厚度 (上/下)	方格尺寸 (mm)	整板尺寸 (mm)	重量 (kg/m ²)	开孔率 (%)
	38(T- shape)	15.0/8.0	38×152	1500×3660	19.0	62

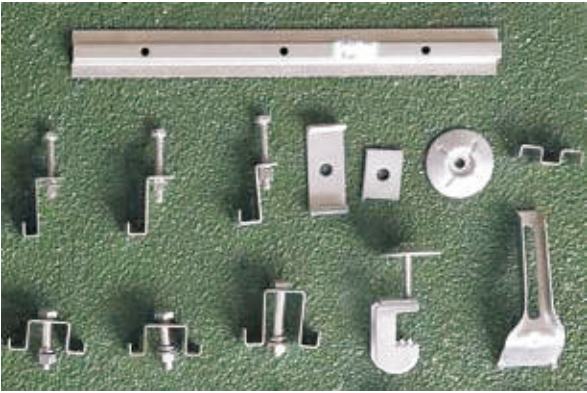
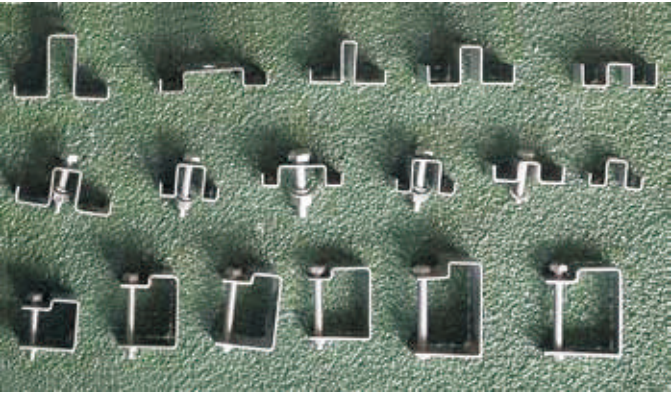
模塑格栅安装方式及配件



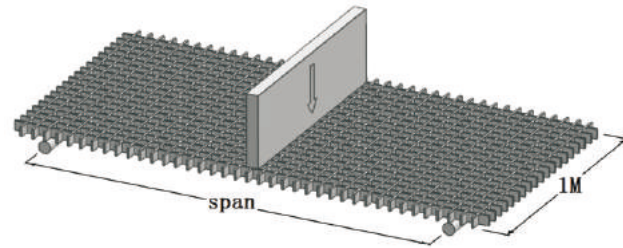
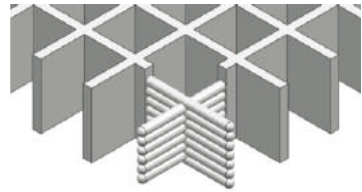
“L”
用于格栅与支架材料的特殊定位连接。

“M” 型
用于格栅与支架材料的定位连接。

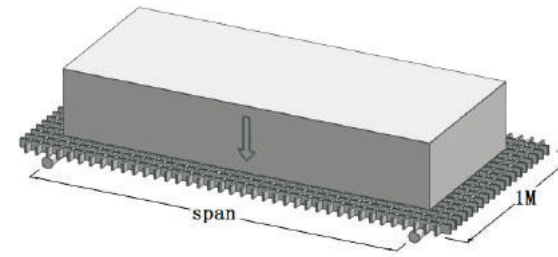
“C” 型
用于两片格栅间边与边连接使平台具
有良好的整体性能。



模塑格栅力学性能表



线性负载



均布负载

	肋壁厚度 (上/下)
	6.0/5.0
	承载杆中心间距
	38
	开孔率
	65%
	每平方米大约重量
	9.8千克/平方米
整板可选尺寸: 1220x4000,1220x3660,1524x4010,997x3012 双向受力	

跨距 (mm)	挠度	千克/米					极限 负载
		75	150	300	450	750	
300		0.254	0.508	1.016	1.524	2.54	4470
450		0.762	1.524	3.302	4.826	8.128	2980
600		1.778	3.81	7.62	11.176	15.263	2235
750		2.794	5.588	11.43	17.658	21.134	1788
900		5.334	10.668	15.385	21.241	26.583	1490

跨距 (mm)	挠度	千克/平方米						极限 负载
		350	500	750	1000	1500	2500	
300		<0.254	0.254	0.508	0.508	1.016	1.524	29280
450		1.016	1.524	2.286	3.048	4.572	7.62	12980.8
600		3.084	4.572	7.112	9.398	12.283	14.103	7320
750		5.842	8.89	---	---	---	---	4084.8
900		7.158	---	---	---	---	---	3226.8

	肋壁厚度 (上/下)
	6.4/5.0
	承载杆中心间距
	38
	开孔率
	68%
	每平方米大约重量
	12.3千克/平方米
整板可选尺寸: 1220x4010,1220x3660,1524x4010,997x3012,915x3050 双向受力	

跨距 (mm)	挠度	千克/米						极限 负载
		75	150	300	450	600	750	
450		0.559	1.146	2.159	3.073	4.115	4.75	3910
600		1.16	2.32	4.64	6.97	9.29	11.62	2924
900		3.92	7.84	12.116	18.44	19.82	20.77	1948
1200		9.29	18.5	15.33	23.54	25.52	27.98	1461

跨距 (mm)	挠度	千克/平方米						
		240	480	980	1450	2450	3650	4880
450		0.66	1.092	1.93	2.769	4.47	6.579	---
600		1.118	2.108	4.14	6.172	10.211	15.265	---
750		2.667	5.387	10.82	16.28	21.738	29.962	---
900		5.537	11.176	21.717	23.164	26.547	31.590	---

	肋壁厚度 (上/下)
	6.5/5.0
	承载杆中心间距
	38
	开孔率
	68%
	每平方米大约重量
	14.6千克/平方米
整板可选尺寸: 1220x4010,1220x3660,1524x4000,1524x4026,915x3050 双向受力	

跨距 (mm)	挠度	千克/米						极限 负载
		75	150	300	450	750	1500	
300		<0.254	<0.254	0.254	0.508	0.762	1.524	9923.4
450		0.254	0.508	1.016	1.524	2.54	3.92	4827.6
600		0.508	1.27	2.286	3.556	5.842	7.38	4112.4
750		1.27	2.54	4.826	7.366	12.446	15.98	3173.7
900		2.27	4.54	9.08	13.63	18.72	22.05	2637.3

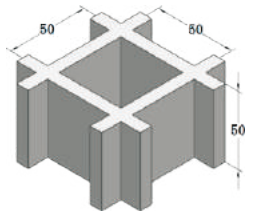
跨距 (mm)	挠度	千克/平方米					
		350	500	750	1000	1500	2500
300		0.29	0.48	0.57	0.75	1.15	1.82
450		0.78	1.19	1.81	2.47	3.54	4.95
600		1.76	2.66	4.28	5.56	8.41	13.19
750		3.84	5.21	8.21	10.95	16.42	---
900		5.89	8.81	14.15	18.92	---	---

	肋壁厚度 (上/下)
	7.0/5.0
	承载杆中心间距
	38
	开孔率
	68%
	每平方米大约重量
	19.5千克/平方米
整板可选尺寸: 1220x4000,1220x3660,1220x2440,915x3050,1524x3050,1524x4000,1000x4000 双向受力	

跨距 (mm)	挠度	千克/米						极限 负载
		150	300	450	600	750	1500	
300		0.356	0.483	0.61	0.762	0.889	1.06	17116
600		0.66	1.245	1.85	2.464	3.073	8.48	8718
900		1.803	3.683	5.563	7.417	9.296	13.79	5817
1200		4.749	9.677	14.63	19.583	21.19	---	3755

跨距 (mm)	挠度	千克/平方米						
		240	480	980	1450	2450	3650	4880
300		0.09	0.19	0.38	0.49	0.78	1.05	---
600		0.432	0.813	1.549	2.311	3.8354	5.74	---
900		1.702	3.454	6.959	10.465	17.475	23.25	---
1200		5.969	12.167	24.511	32.58	38.65	---	---



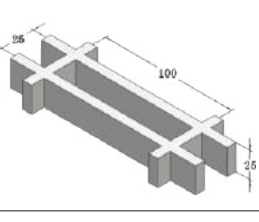
	肋壁厚度 (上/下) 8.0/6.0 承载杆中心间距 50 开孔率 78% 每平方米大约重量 23.7 千克/平方米
整板可选尺寸: 1524x4000,1220x3660 双向受力	

50×50×50

跨距 (mm)	挠度	千克/米						极限 负载
		150	300	450	600	750	1500	
300		0.305	0.406	0.483	0.635	1.041	1.45	21727
600		0.508	0.813	1.128	1.753	3.327	4.27	11713
900		1.118	2.235	3.2	5.156	6.58	13.46	7780
1200		1.33	2.61	5.98	9.95	11.92	---	5834

50×50×50

跨距 (mm)	挠度	千克/平方米						
		240	480	980	1450	2450	3650	4880
300		0.254	0.279	0.33	0.381	0.483	0.737	---
600		0.381	0.584	0.965	1.372	2.134	4.115	---
900		1.194	2.108	3.937	5.766	9.449	18.593	---
1200		2.413	4.928	9.957	14.961	16.810	21.575	---

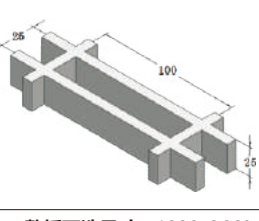
	肋壁厚度 (上/下) 7.0/5.5 承载杆中心间距 25 开孔率 67% 每平方米大约重量 13.0 千克/平方米
整板可选尺寸: 1007x3007, 1007x4007 宽度方向受力	

25×100×25

跨距 (mm)	挠度	千克/米						极限 负载
		75	150	300	450	600	750	
300		0.33	0.483	0.737	0.991	1.27	1.52	9442
600		0.864	1.727	3.454	5.182	6.909	8.636	4305
750		1.397	2.718	5.105	7.163	9.55	11.938	3589
900		2.413	4.724	8.814	12.369	16.51	20.625	3216

25×100×25

跨距 (mm)	挠度	千克/平方米						
		240	480	980	1450	2450	3650	4880
300		0.279	0.381	0.533	0.711	1.041	---	1.905
600		0.914	1.854	3.683	5.537	9.22	---	18.466
900		3.632	6.6	12.573	18.542	---	---	---
1050		8.007	14.884	---	---	---	---	---

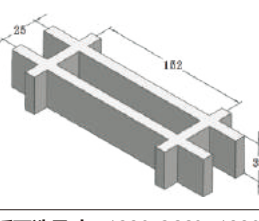
	肋壁厚度 (上/下) 9.5/8.0 承载杆中心间距 25 开孔率 52% 每平方米大约重量 19.5 千克/平方米
整板可选尺寸: 1220x3660, 1220x2440, 915x3050 宽度方向受力	

25×100×25 (重负荷)

跨距 (mm)	挠度	千克/米						极限 负载
		75	150	300	450	750	1500	
300		<0.254	0.254	0.762	1.016	1.27	1.524	10057.5
450		0.508	0.762	1.778	2.54	3.302	4.318	7263.75
600		0.762	1.778	3.556	5.08	6.858	---	5773.75
750		1.524	3.048	6.096	9.144	11.938	---	4842.5
900		2.286	4.826	9.652	---	---	---	4172
1050		3.556	7.112	---	---	---	---	3687.75
1200		5.08	10.16	---	---	---	---	3501.50

25×100×25 (重负荷)

跨距 (mm)	挠度	千克/平方米						极限 负载
		250	350	300	750	1000	1500	
300		<0.254	<0.254	<0.254	0.254	0.508	0.508	32940
450		0.508	0.508	0.762	1.27	1.524	2.286	18910
600		1.016	1.27	2.032	3.302	4.318	6.35	15860
750		2.286	3.048	4.572	7.112	9.398	---	12688
900		4.572	5.842	8.89	---	---	---	9110.96
1050		7.874	10.16	---	---	---	---	6900.32
1200		12.7	---	---	---	---	---	5734

	肋壁厚度 (上/下) 8.0/6.0 承载杆中心间距 38 开孔率 67% 每平方米大约重量 15.92 千克/平方米
整板可选尺寸: 1220x3660, 1220x2440, 915x3050 长度方向受力 宽度方向受力 均可供应	

38×152×38

跨距 (mm)	挠度	千克/米						极限 负载
		75	150	300	450	600	750	
300		<0.254	<0.254	0.254	0.508	0.508	0.762	12627.75
450		<0.254	0.254	0.762	1.016	1.524	1.778	9945.75
600		0.254	0.762	1.524	2.286	3.046	3.81	8232.85
750		0.762	1.27	2.794	4.064	5.334	6.604	7040.25
900		1.016	2.286	4.318	6.64	8.636	10.92	6146.25
1050		1.524	3.302	6.604	9.906	---	---	5438.5
1200		2.286	4.826	9.652	---	---	---	5140.5

38×152×38

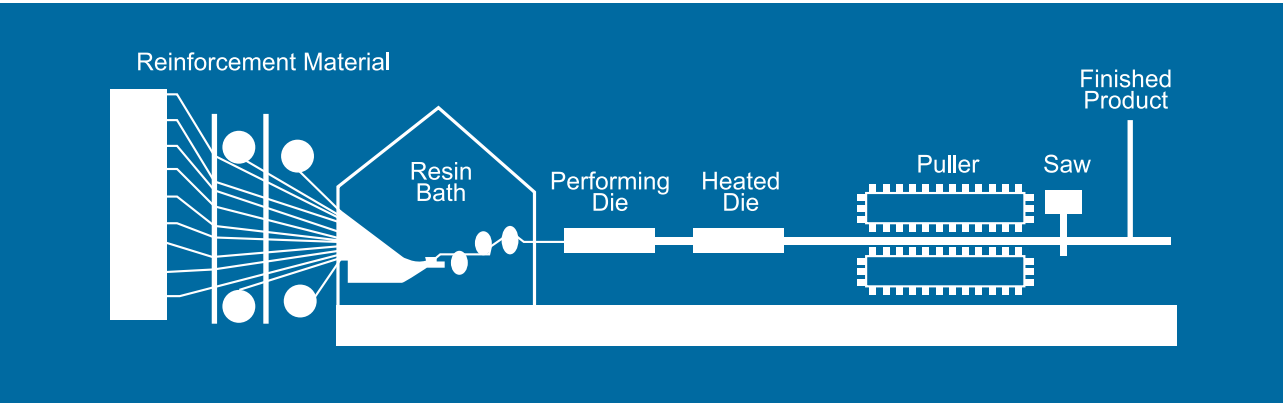
跨距 (mm)	挠度	千克/平方米						极限 负载
		350	450	750	1000	1500	2500	
300		<0.254	<0.254	<0.254	0.254	0.254	0.508	41358
450		<0.254	0.254	0.508	0.762	1.016	1.778	26962
600		0.508	1.016	1.27	1.778	2.794	4.572	21716
750		1.027	2.032	3.048	4.064	6.35	---	18446.4
900		2.54	4.064	6.096	8.128	12.192	---	13420
1050		4.572	7.112	10.668	---	---	---	10179.68
1200		7.874	11.938	---	---	---	---	8418

模塑格栅腐蚀性能表

化学介质	最高耐温度（摄氏度）			
	浓度%	乙烯基	间苯	邻苯
盐酸	30	82	65	不推荐
硝酸	35	38	不推荐	不推荐
硫酸	25	82	65	不推荐
氢氟酸	10	24	不推荐	不推荐
乳酸	100	82	65	60
次氯酸	饱和	60	不推荐	不推荐
三钠磷酸	50	82	不推荐	不推荐
柠檬酸	所有	49	不推荐	不推荐
氢氧化钾	10	49	不推荐	不推荐
氢氧化钠	10	82	不推荐	不推荐
氢氧化钙	25	82	65	不推荐
次氯酸钙	25	82	65	不推荐
氯化铁	100	82	65	60
氯化铝	所有	82	65	60
氯化汞	100	82	65	60
硝酸银	100	82	65	60
燃料	所有	38	38	38
氨盐	所有	24	不推荐	不推荐
氧化铜	所有	52	52	不推荐
钠盐	所有	24	不推荐	不推荐
氯化锌	所有	24	24	不推荐
丙酮	100	124	不推荐	不推荐
氯仿	100	不推荐	不推荐	不推荐
铜盐	所有	82	65	60
酚类	10	24	不推荐	不推荐
水处理用臭氧	所有	38	38	38
漂白液（纸厂用）	所有	82	不推荐	不推荐
氢氧化氨	30	24	不推荐	不推荐
纸厂黑液	所有	82	不推荐	不推荐
甘油	100	82	65	60
二氧化硫	饱和	82	65	60
水	100	82	65	60
明矾	所有	82	65	60
氯水	饱和	49	不推荐	不推荐

拉挤格栅

拉挤玻璃钢格栅
拉挤玻璃钢格栅是采用拉挤成型的“I”、“T”形等型材作为承载条,以实心管材或棒材作为连接穿杆,通过一定装配工艺而制成的带有空隙的板材。



拉挤玻璃钢格栅拥有模塑玻璃钢格栅大部分的特性,便也有其显著的不同之处,最重要的一点就是承载杆具有高玻璃纤维含量(65%-70%),因此与模塑玻璃钢格栅相比,在大跨距下使用更显优越性,这样会减少基础支撑,降低工程费用。

耐化学性：
选用优良的邻苯、间苯、乙烯基树脂及带有表面毡的拉挤玻璃钢格栅,具有优良的耐腐蚀性能。

轻质：
拉挤玻璃钢格栅大约只有钢材的四分之一重,非常容易搬运,从而减少搬运费用。

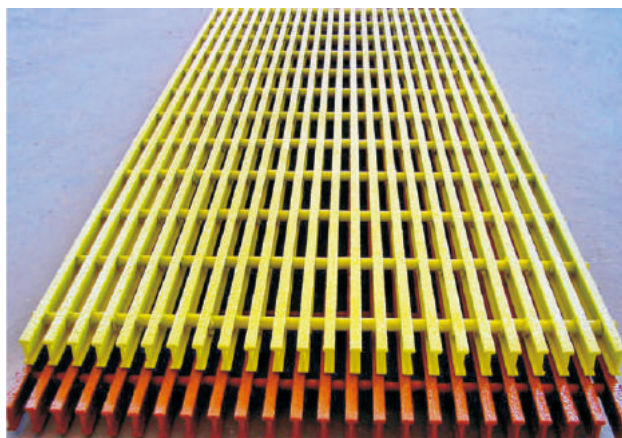
高强度：
拉挤格栅根据重量比大约树脂占35%,玻璃纤维占65%,具有非常高强度/重量比率。

抗紫外线：
拉挤格栅在配方中均添加抗紫外线剂及含有聚酯表面毡以获得最佳的抗紫外线效果。

阻燃：
具有ASTM E-84测试1级25或较高氧指数的阻燃效果。（根据工程需要）

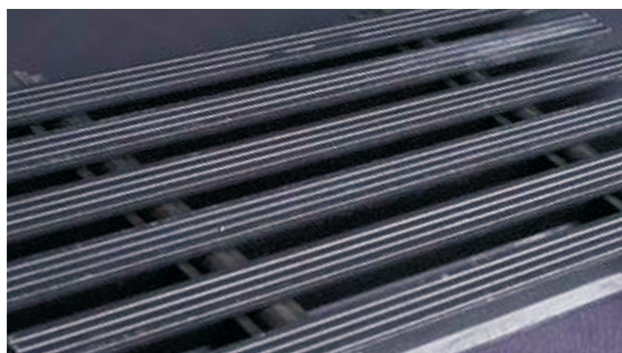
其他优异性能：
耐冲击、免维护、易加工、防滑安全、绝缘绝热等。





- 酚醛格栅特性
- ◆高阻燃
 - ◆低烟低毒
 - ◆耐高温工作环境
 - ◆轻质高强
 - ◆较好的防腐性能
 - ◆低维护费用

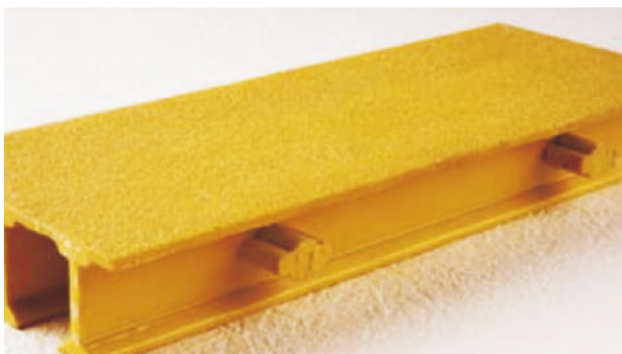
拉挤格栅表面图



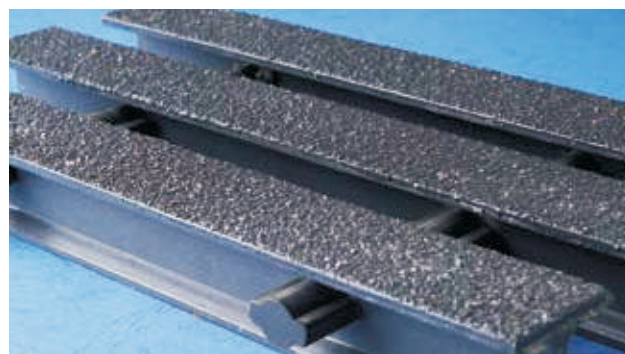
防滑槽型



打磨光滑型

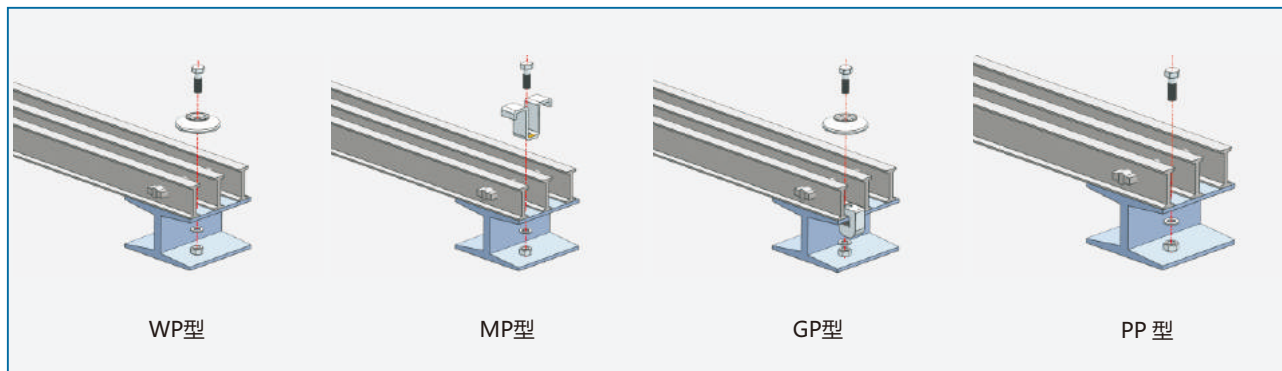


铺沙盖板型

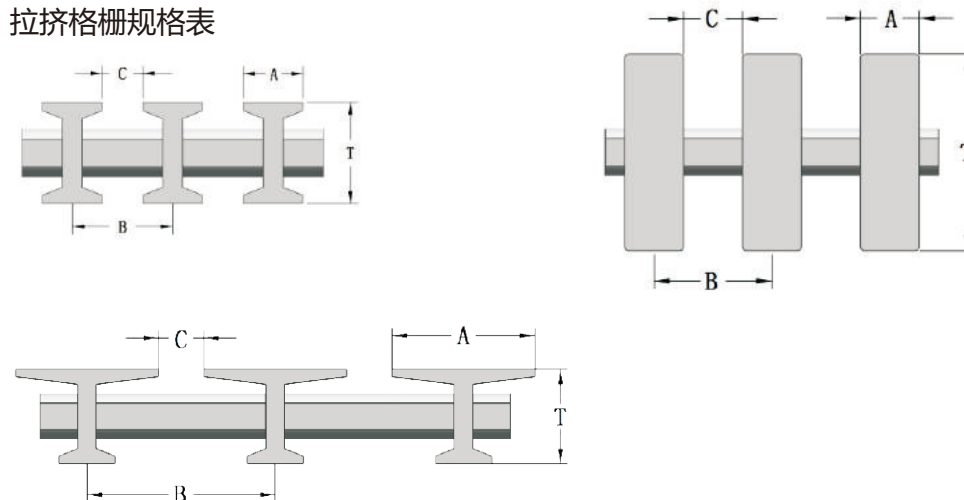


模外铺沙型

拉挤格栅安装方式及配件

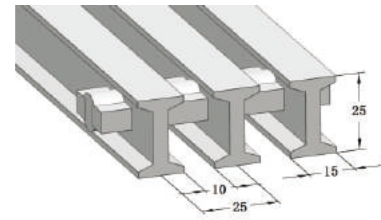


拉挤格栅规格表



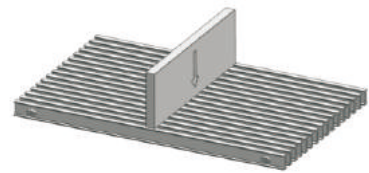
型号	格栅厚度T (mm)	拉挤梁上宽A (mm)	拉挤梁间距B (中) (mm)	拉挤梁间距C (上边缘) (mm)	开孔率 (%)	重量 (三芯梢) Kg/m ²
I-4010	25	15	25	10	40	17.8
I-5010	25	15	30	15	50	15.1
I-6010A	25	15	38	23	60	12.2
I-6010B	25	8	19.8	11.8	60	13.7
I-4015	38	15	25	10	40	22
I-5015	38	15	30	15	50	19.1
I-6015	38	15	38	23	60	16.2
I-4012	30	15	25	10	40	19.1
I-5012	30	15	30	15	50	16.1
I-6012	30	15	38	23	60	13.1
I-40125	32	15	25	10	40	19.8
I-50125	32	15	30	15	50	17.4
I-60125	32	15	38	23	60	13.5
I-4020	50	15	25	10	40	28.5
I-5020	50	15	30	15	50	24.2
I-6020	50	15	38	23	60	20.1
T-1210	25	38	43.4	5.4	12	17.9
T-1810	25	38	50.8	9.5	18	13.8
T-2510	25	38	50.8	12.7	25	13.6
T-3310	25	41.3	19.7	61	33	11.2
T-3810	25	38	61	23	38	11.8
T-1215	38	38	43.3	5.2	12	19.6
T-2515	38	38	50.8	12.7	25	16.7
T-3815	38	38	61	23	38	14.2
T-3320	50	25.4	38.1	12.7	33	21.7
T-5020	50	25.4	50.8	25.4	50	17.2
HL-4020	50	15	10	10	40	62.8
HL-5020	50	15	15	15	50	52.2
HL-6020	50	15	23	23	60	43.5

拉挤格栅力学性能表

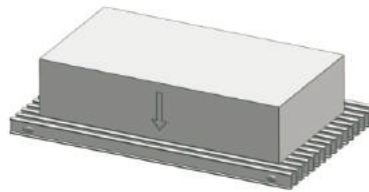


格栅厚度: 25毫米
开孔率: 40%
配三芯梢: 17.8千克/平方米

I-4010



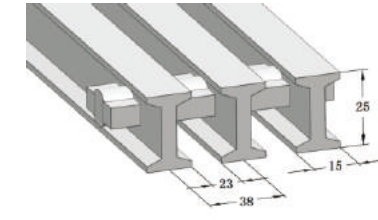
线性负载 (单位:毫米)



均布负载 (单位:毫米)

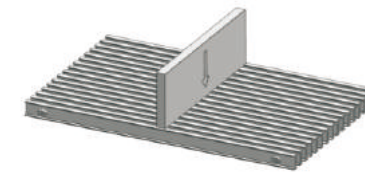
跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	300	450	750	1500	3000	5950	
450	0.38	0.58	1.02	2.03	4.06	7.62	16593
600	0.95	1.56	2.54	4.57	8.89	17.53	12959
900	3.09	4.64	7.73	15.46	30.9	--	8639
1200	5.84	8.89	14.73	29.46	59.2	--	6420

跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	1000	1900	3900	7000	9500	19500	
450	0.85	1.76	3.32	5.63	7.25	12.12	72325
600	1.91	3.71	7.56	12.9	16.5	--	42515
900	6.57	12.81	23.26	--	--	--	18863
1200	14.48	--	--	--	--	--	10507

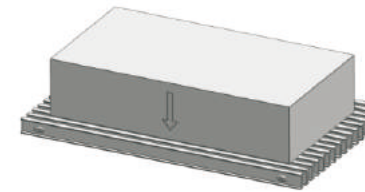


格栅厚度: 25毫米
开孔率: 60%
配三芯梢: 12.2千克/平方米

I-6010



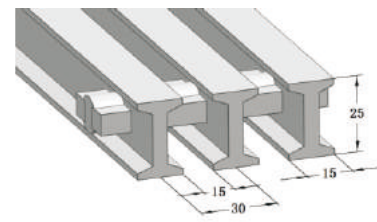
线性负载 (单位:毫米)



均布负载 (单位:毫米)

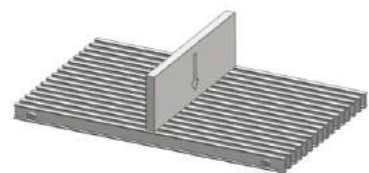
跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	300	450	750	1500	3000	5950	
450	0.59	0.89	1.52	2.94	5.83	10.95	11067
600	1.41	2.12	3.52	5.59	14.2	27.62	8639
900	4.75	7.13	11.85	23.7	--	--	5750
1200	11.2	16.9	28.2	--	--	--	4275

跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	1000	1900	4000	7000	9500	19500	
450	1.23	2.36	4.95	8.67	11.85	22.15	48380
600	2.93	5.35	11.7	--	--	--	28344
900	9.91	19.52	--	--	--	--	12559
1200	23.5	--	--	--	--	--	6988

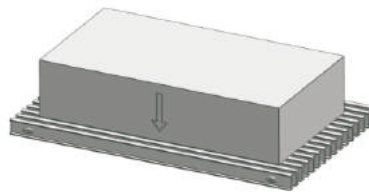


格栅厚度: 25毫米
开孔率: 50%
配三芯梢: 15.1千克/平方米

I-5010



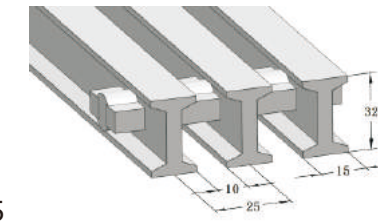
线性负载 (单位:毫米)



均布负载 (单位:毫米)

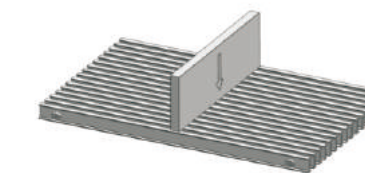
跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	300	450	750	1500	3000	5950	
450	0.46	0.71	1.17	2.33	4.66	8.52	13808
600	1.11	1.65	2.74	5.83	11.24	18.8	10799
900	3.54	5.06	8.86	16.46	34.92	59.15	7194
1200	8.37	12.9	22.2	39.58	--	--	5362

跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	1000	1900	3900	7000	9500	19500	
450	0.91	1.76	3.27	5.54	9.32	15.6	60499
600	2.15	4.29	9.06	15.08	17.95	26.54	35429
900	7.83	12.89	23.65	--	--	--	15638
1200	17.51	--	--	--	--	--	8796

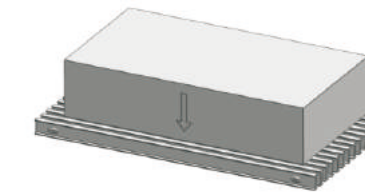


格栅厚度: 32毫米
开孔率: 40%
配三芯梢: 19.83千克/平方米

I-40125



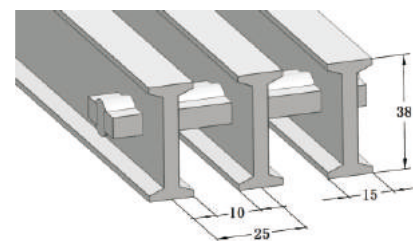
线性负载 (单位:毫米)



均布负载 (单位:毫米)

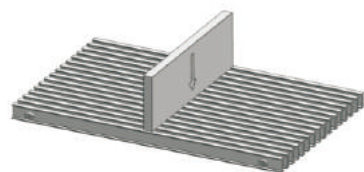
跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	300	450	750	1500	3000	5950	
450	0.24	0.39	1.02	2.03	4.06	7.62	13808
600	0.82	1.14	2.54	4.83	9.4	18.8	10799
900	2.54	4.06	6.86	13.46	27.2	54.1	7194
1200	7.37	10.9	18.92	36.58	73.2	146.05	5362

跨距 (mm)	千克/米								
	300	500	1000	1500	2000	2500	5000	10000	15000
600	0.16	0.27	0.55	0.82	1.09	1.37	2.73	5.47	8.20
800	0.49	0.82	1.63	2.45	3.27	4.08	8.17	--	--
1000	1.16	1.93	3.86	5.79	7.72	9.64	--	--	--
1200	2.32	3.87	7.74	11.62	15.49	--	--	--	--

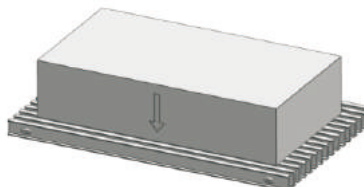


格栅厚度: 50毫米
开孔率: 40%
配三芯梢: 28.5 千克/平方米

I-4020



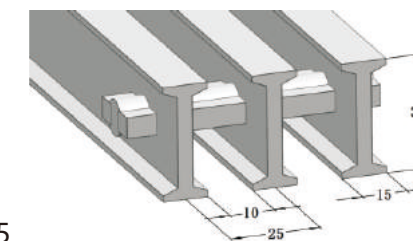
线性负载 (单位:毫米)



均布负载 (单位:毫米)

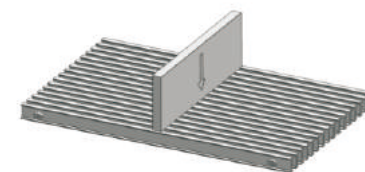
跨距(mm)	千克/米						
	450	750	1000	1500	2000	2500	3000
450	0.09	0.15	0.20	0.30	0.40	0.50	0.60
600	0.21	0.35	0.47	0.71	0.94	1.18	1.42
900	0.72	1.20	1.65	2.45	3.22	4.02	4.83
1200	1.71	2.84	3.79	5.69	7.58	9.48	11.36

跨距(mm)	千克/米						
	1000	2000	3000	4000	5000	6000	8000
450	0.12	0.25	0.37	0.55	0.62	0.75	1.09
600	0.29	0.59	0.88	1.18	1.48	1.77	2.37
900	1.05	2.02	3.03	4.05	5.02	6.00	8.15
1200	2.37	4.74	7.11	9.48	6.86	8.23	10.98
1500	4.63	9.26	13.82	18.56	11.85	14.22	---

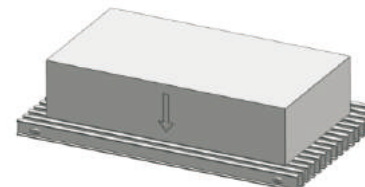


格栅厚度: 38毫米
开孔率: 40%
配三芯梢: 22.01 千克/平方米

I-4015



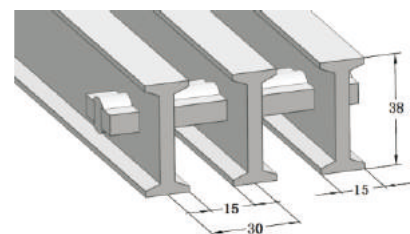
线性负载 (单位:毫米)



均布负载 (单位:毫米)

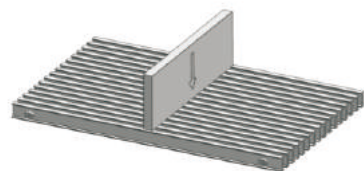
跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	300	450	750	1500	3000	5950	
450	0.12	0.25	0.51	0.76	1.52	2.79	26215
600	0.29	0.51	1.02	1.78	3.05	5.84	19661
900	1.02	1.27	2.29	5.32	9.38	17.76	12705
1200	2.95	3.59	5.57	9.4	19.1	38.85	9086

跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	1000	1900	3900	7000	9500	19500	
450	0.25	0.45	0.76	1.67	2.42	4.83	114645
600	0.61	1.18	2.32	4.59	5.96	9.62	64506
900	1.92	3.79	6.33	11.2	15.46	---	27757
1200	4.96	9.64	---	---	---	---	14905

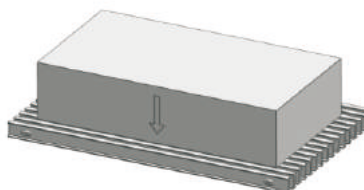


格栅厚度: 38毫米
开孔率: 50%
配三芯梢: 19.1 千克/平方米

I-6020



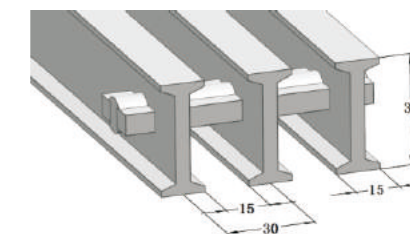
线性负载 (单位:毫米)



均布负载 (单位:毫米)

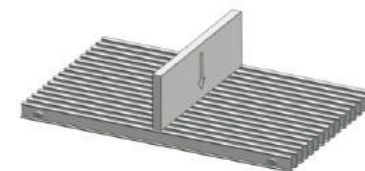
跨距(mm)	千克/米						
	300	750	1000	1500	2000	2500	3000
450	0.09	0.23	0.30	0.46	0.61	0.76	0.92
600	0.21	0.54	0.72	1.09	1.45	1.82	2.18
900	0.73	1.84	2.46	3.69	4.92	6.15	7.38
1200	1.75	4.37	5.83	8.75	11.65	14.52	---

跨距(mm)	千克/米						
	1000	2000	3000	4000	5000	7000	8000
450	0.19	0.38	0.57	0.76	0.96	1.34	1.53
600	0.45	0.91	1.36	1.82	2.27	3.19	3.64
900	1.53	3.07	4.61	6.15	7.69	10.70	12.35
1200	3.64	7.29	10.98	14.55	--	--	--

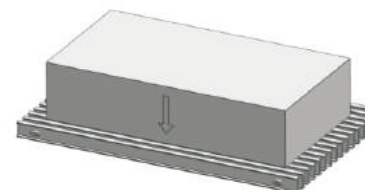


格栅厚度: 38毫米
开孔率: 50%
配三芯梢: 19.1 千克/平方米

I-5015



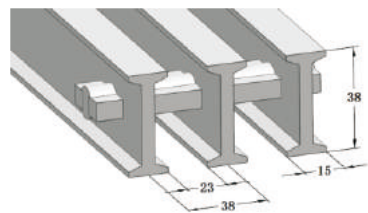
线性负载 (单位:毫米)



均布负载 (单位:毫米)

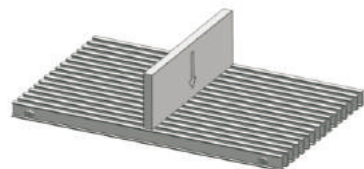
跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	300	450	750	1500	3000	5950	
450	0.15	0.25	0.51	1.02	1.78	3.3	21836
600	0.31	0.51	1.02	1.78	3.56	6.86	16385
900	1.02	1.52	2.54	6.08	11.91	20.07	10576
1200	2.89	4.56	7.84	14.94	28.4	--	7567

跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	1000	1900	3900	7000	9500	19500	
450	0.25	0.51	0.96	2.27	2.97	4.56	95537
600	0.81	1.52	2.61	4.95	6.69	12.93	53755
900	2.58	4.93	9.15	17.7	--	--	23164
1200	6.59	12.69	--	--	--	--	12422

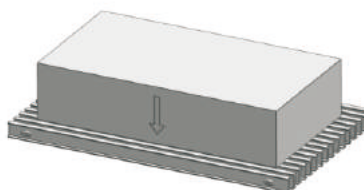


格栅厚度: 38毫米
开孔率: 60%
配三芯梢: 16.1千克/平方米

I-6015



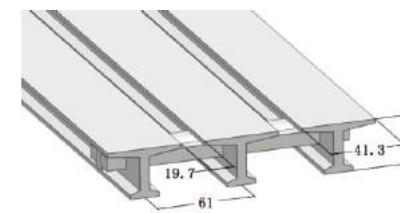
线性负载 (单位:毫米)



均布负载 (单位:毫米)

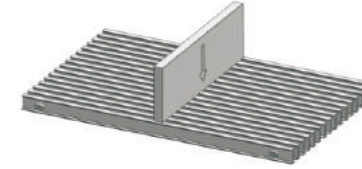
跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	300	450	750	1500	3000	5950	
450	0.19	0.29	0.51	0.96	2.03	3.81	17472
600	0.51	0.76	1.02	2.29	4.32	8.38	13108
900	1.57	2.33	3.89	7.11	14.56	25.15	8460
1200	2.79	4.32	7.11	14.22	28.5	56.9	6047

跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	1000	1900	3900	7000	9500	19500	
450	0.45	0.75	1.56	2.97	3.78	6.56	76430
600	0.91	1.82	3.78	6.83	8.57	14.89	43004
900	3.29	6.06	9.87	18.7	--	--	18570
1200	7.6	14.95	--	--	--	--	9920

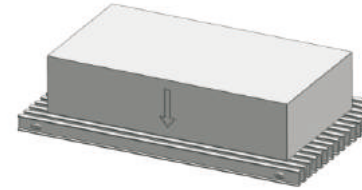


格栅厚度: 25毫米
开孔率: 33%
配三芯梢: 11.2千克/平方米

T-3310



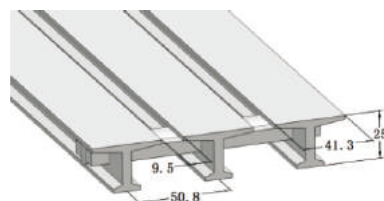
线性负载 (单位:毫米)



均布负载 (单位:毫米)

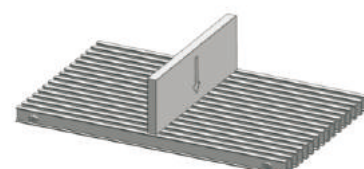
跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	300	450	750	1500	3000	5950	
450	0.584	0.86	1.448	2.87	5.74	--	10309
600	1.27	1.93	3.226	6.452	--	--	7731
900	4.013	5.99	10.06	--	--	--	5024
1200	8.992	--	--	--	--	--	3620

跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	1000	1900	3900	7000	9500	19500	
450	0.56	1.069	2.134	4.039	5.23	--	45076
600	1.63	3.226	6.542	12.12	--	--	25363
900	7.52	15.04	--	--	--	--	10971
1200	--	--	--	--	--	--	5938

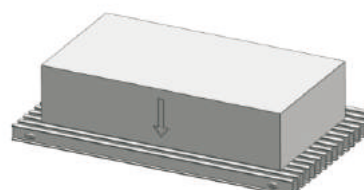


格栅厚度: 25毫米
开孔率: 18%
配三芯梢: 13.8千克/平方米

T-1810



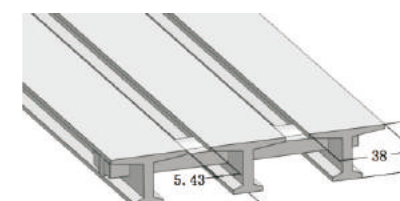
线性负载 (单位:毫米)



均布负载 (单位:毫米)

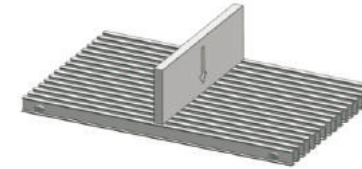
跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	300	500	800	1500	2000	2500	
400	0.40	0.67	1.07	2.00	2.67	3.34	5900
600	1.24	2.06	3.30	8.25	--	--	2300
800	2.76	4.59	7.35	13.78	--	--	2300
1000	5.16	8.60	13.76	--	--	--	2200

跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	300	500	800	1500	2000	2500	
400	0.10	0.17	0.27	0.50	0.67	0.83	29600
600	0.46	0.77	1.24	2.32	3.10	3.87	12700
800	1.38	2.30	3.67	6.89	9.18	11.48	7300
1000	3.22	5.37	8.60	--	--	--	4600

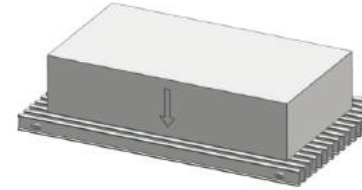


格栅厚度: 25毫米
开孔率: 12%
配三芯梢: 17.9千克/平方米

T-1210



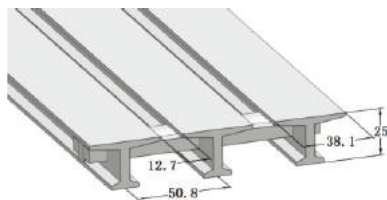
线性负载 (单位:毫米)



均布负载 (单位:毫米)

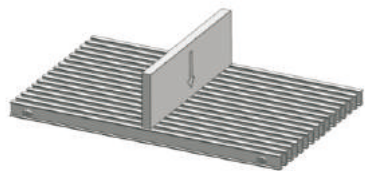
跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	150	300	450	750	1500	3000	
450	0.254	0.508	0.762	1.27	2.286	4.826	6481.5
600	0.508	1.016	1.524	2.286	4.826	9.652	4857.4
900	1.524	3.048	4.826	7.874	--	--	3233.3
1200	3.556	7.366	10.922	--	--	--	2428.7

跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	450	950	1450	2400	4850	9500	
450	<0.254	0.254	0.762	1.016	2.286	4.572	14932.8
600	0.508	1.27	1.778	3.048	6.096	12.92	11175.2
900	2.794	5.842	8.89	--	--	--	7076
1200	9.144	--	--	--	--	--	3562.4

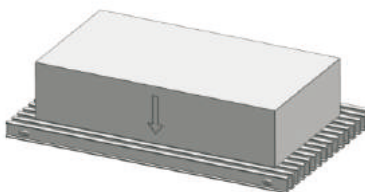


格栅厚度: 25毫米
开孔率: 25%
配三芯梢: 13.6千克/平方米

T-2510



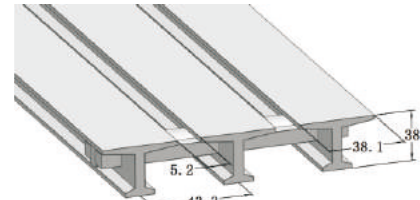
线性负载 (单位:毫米)



均布负载 (单位:毫米)

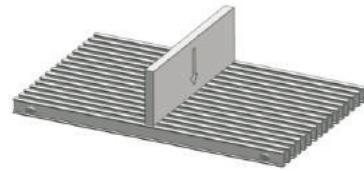
跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	150	300	450	750	1500	3000	
450	0.254	0.508	0.762	1.27	2.794	5.588	4619
600	0.508	1.016	1.778	2.794	5.588	11.43	3471.7
900	1.778	3.556	5.588	9.144	--	--	2309.5
1200	2.032	4.318	8.382	12.7	--	--	1728.4

跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	450	950	1450	2400	4850	9500	
450	0.254	0.508	0.762	1.27	2.54	5.08	10638.4
600	0.762	1.524	2.032	3.556	7.112	--	8003.2
900	3.556	6.858	10.414	--	--	--	5075.2
1200	10.668	--	--	--	--	--	2830.4

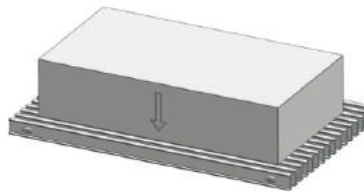


格栅厚度: 38毫米
开孔率: 12%
配三芯梢: 19.6千克/平方米

T-1215



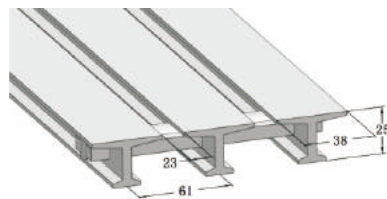
线性负载 (单位:毫米)



均布负载 (单位:毫米)

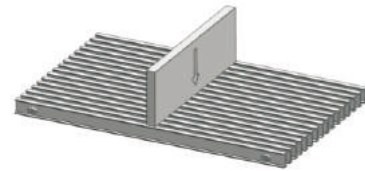
跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	150	300	450	750	1500	3000	
450	<0.254	0.254	0.254	0.508	1.016	1.778	8791
600	<0.254	0.254	0.508	0.762	1.778	3.556	7032.8
900	0.508	1.016	1.524	2.794	5.334	10.668	4678.6
1200	1.27	2.54	3.555	6.096	12.192	--	3516.4

跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	450	950	1450	2400	4850	9500	
450	<0.254	0.254	0.254	0.508	1.016	1.778	19227.2
600	0.254	0.508	0.762	1.016	2.286	4.318	14396
900	1.016	2.032	3.048	5.08	10.16	--	9613.6
1200	3.048	6.096	9.144	--	--	--	5758.4

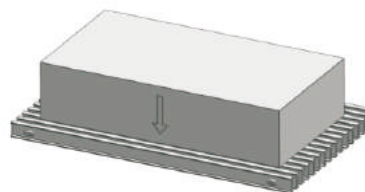


格栅厚度: 25毫米
开孔率: 38%
配三芯梢: 11.8千克/平方米

T-3810



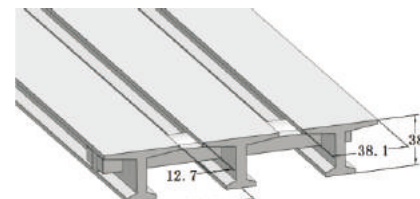
线性负载 (单位:毫米)



均布负载 (单位:毫米)

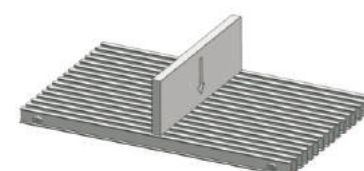
跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	300	450	750	1500	3000	5950	
450	0.711	1.02	1.727	3.454	6.91	--	8600
600	1.549	2.34	3.886	7.747	--	--	6427
900	4.826	7.21	--	--	--	--	4180
1200	10.77	--	--	--	--	--	3018

跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	1000	1900	3900	7000	9500	19500	
450	0.66	1.295	2.616	5.004	6.53	--	37624
600	1.96	3.886	7.772	--	--	--	21087
900	9.02	--	--	--	--	--	9158
1200	6.6	12.95	--	--	--	--	9920

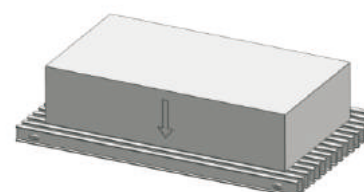


格栅厚度: 38毫米
开孔率: 25%
配三芯梢: 16.7千克/平方米

T-2515



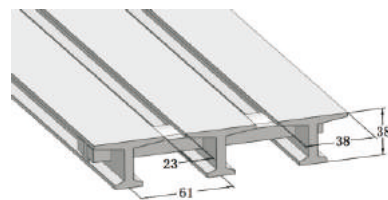
线性负载 (单位:毫米)



均布负载 (单位:毫米)

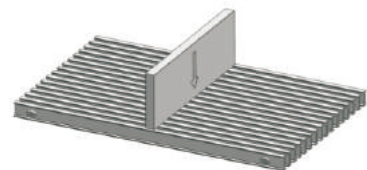
跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	150	300	450	750	1500	3000	
450	<0.254	0.254	0.254	0.508	1.016	2.286	7539.4
600	0.254	0.508	0.508	1.016	2.032	4.064	6019.6
900	0.508	1.27	1.778	3.048	6.35	12.446	4023
1200	1.524	2.794	4.318	7.112	--	--	3009.8

跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	450	950	1450	2400	4850	9500	
450	<0.254	0.254	0.254	0.508	1.016	2.032	16494.4
600	0.254	0.508	0.762	1.27	2.54	5.08	12346.4
900	1.27	2.286	3.556	5.842	11.684	--	8247.2
1200	3.556	7.112	10.668	--	--	--	4928.8

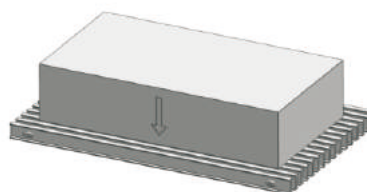


格栅厚度: 38毫米
开孔率: 38%
配三芯槽: 14.2千克/平方米

T-3815



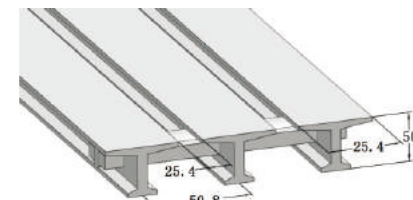
线性负载 (单位:毫米)



均布负载 (单位:毫米)

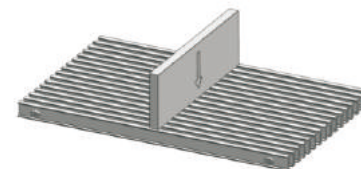
跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	150	300	450	750	1500	3000	
450	0.254	0.254	0.508	0.762	1.27	2.54	6287.8
600	0.254	0.508	0.762	1.27	2.286	4.826	5021.3
900	0.762	1524	2.286	3.81	7.62	--	3352.5
1200	1.778	3.302	5.08	8.382	--	--	2503.2

跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	450	950	1450	2400	4850	9500	
450	<0.254	0.254	0.254	0.508	1.27	2.54	13712.8
600	0.254	0.508	1.01	1.524	3.048	6.096	10296.8
900	1.524	2.794	4.318	7.112	--	--	6880.8
1200	4.318	8.382	12.7	--	--	--	4099.2

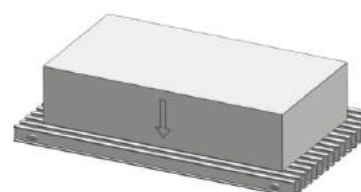


格栅厚度: 50毫米
开孔率: 50%
配三芯槽: 17.2千克/平方米

T-5020



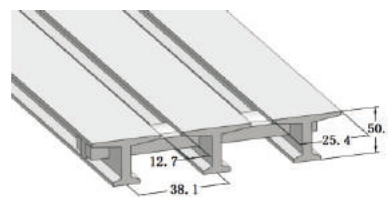
线性负载 (单位:毫米)



均布负载 (单位:毫米)

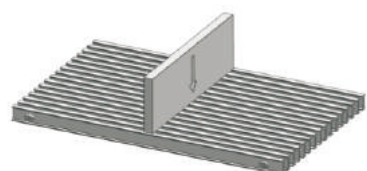
跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	300	450	750	1500	3000	5950	
600	0.25	0.51	0.76	1.27	2.29	4.57	--
900	0.76	1.27	1.78	3.3	6.1	12.19	--
1200	1.52	2.29	3.56	6.6	13.5	27.18	--
1500	2.54	3.81	6.35	12.45	24.6	49.53	--

跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	1000	1900	3900	7000	9500	19500	
600	0.51	0.76	1.27	2.29	3.05	6.35	--
900	1.02	2.03	3.81	6.86	9.4	--	--
1200	3.3	6.35	12.45	--	--	--	--
1500	6.86	13.46	--	--	--	--	--

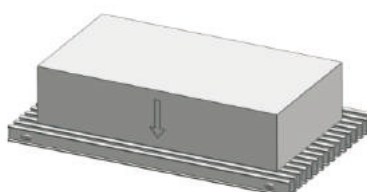


格栅厚度: 50毫米
开孔率: 33%
配三芯槽: 21.7千克/平方米

T-3320



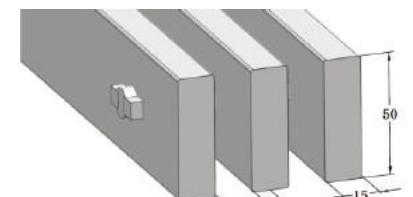
线性负载 (单位:毫米)



均布负载 (单位:毫米)

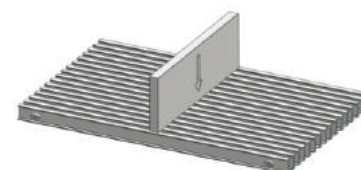
跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	300	450	750	1500	3000	5950	
600	--	0.25	0.51	1.02	1.78	3.3	16876
900	0.51	0.76	1.27	2.29	4.57	9.4	7492
1200	1.02	1.52	2.29	4.83	9.91	19.56	4215
1500	1.78	2.79	4.57	9.14	18.3	36.58	2696

跨距(mm)	千克/米						极限 负载
	1000	1900	3900	7000	9500	19500	
600	0.25	0.51	0.76	1.52	2.03	4.06	55368
900	0.76	1.52	3.05	5.59	7.73	14.99	36895
1200	2.29	4.57	9.4	--	--	--	27659
1500	5.0	9.91	--	--	--	--	22137

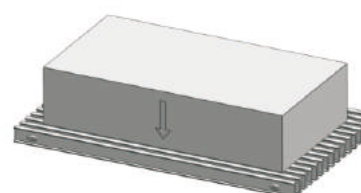


格栅厚度: 50毫米
开孔率: 40%
配三芯槽: 62.8千克/平方米

HL-4020



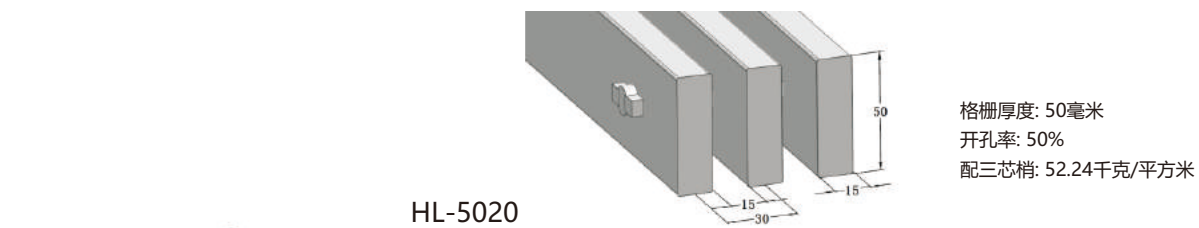
线性负载 (单位:毫米)



均布负载 (单位:毫米)

跨距 (mm)	千克/米								
	150	300	450	750	1500	3000	4500	6000	7500
600	0.03404	0.06807	0.0851	0.1532	0.3063	0.5956	0.90195	1.1914	1.4977
750	0.0511	0.1021	0.1702	0.2723	0.5446	1.0892	1.6337	2.1954	2.7399
900	0.0851	0.1872	0.2723	0.4595	0.91897	1.8379	2.7399	3.6589	4.5779
1200	0.2212	0.4255	0.7722	1.0721	2.1443	4.2885	6.4328	8.5772	10.7214

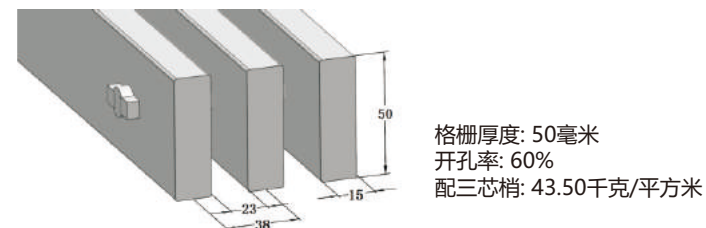
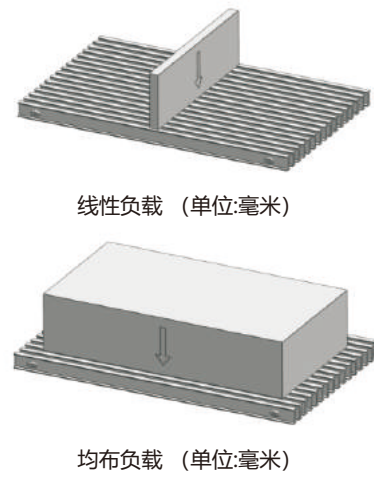
跨距 (mm)	千克/米								
	450	950	1450	2450	4850	9800	14500	19500	24400
600	0.03404	0.0681	0.11913	0.1872	0.3744	0.7489	1.1232	1.4976	1.85496
750	0.0851	0.1702	0.2553	0.4255	0.8509	1.7019	2.5697	3.4206	4.2715
900	0.1702	0.3404	0.51054	0.8509	1.7188	3.4377	5.1394	6.8583	8.57707
1200	0.5446	1.07213	1.6167	2.6888	5.3607	10.7214	--	--	--



HL-5020

跨距 (mm)	千克/米								
	150	300	450	750	1500	3000	4500	6000	7500
600	0.0406	0.0813	0.1016	0.1829	0.3658	0.7112	1.077	1.4225	1.7883
750	0.06096	0.1219	0.2032	0.3251	0.6502	1.3005	1.9507	2.6214	3.2716
900	0.1016	0.2235	0.32512	0.5486	1.0973	2.1946	3.2715	4.3689	5.4662
1200	0.2642	0.508	0.77216	1.2802	2.5603	5.1206	7.68096	10.2414	12.8017

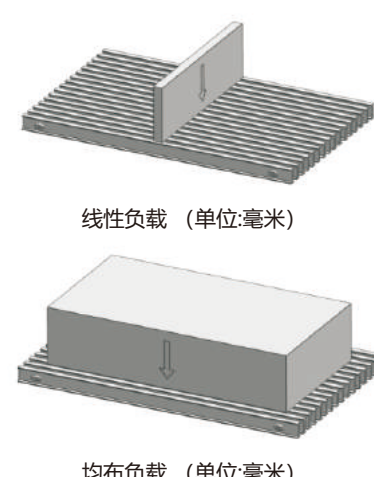
跨距 (mm)	千克/米								
	450	950	1450	2450	4850	9800	14500	19500	24400
600	0.0406	0.0813	0.1422	0.2235	0.447	0.8942	1.3411	1.7881	2.2149
750	0.1016	0.2032	0.3048	0.508	1.016	2.033	3.0683	4.0843	5.1003
900	0.2032	0.4064	0.6096	1.016	2.0523	4.1047	6.1366	8.1889	10.2413
1200	0.6502	1.2802	1.9304	3.2106	6.4008	12.8017	--	--	--



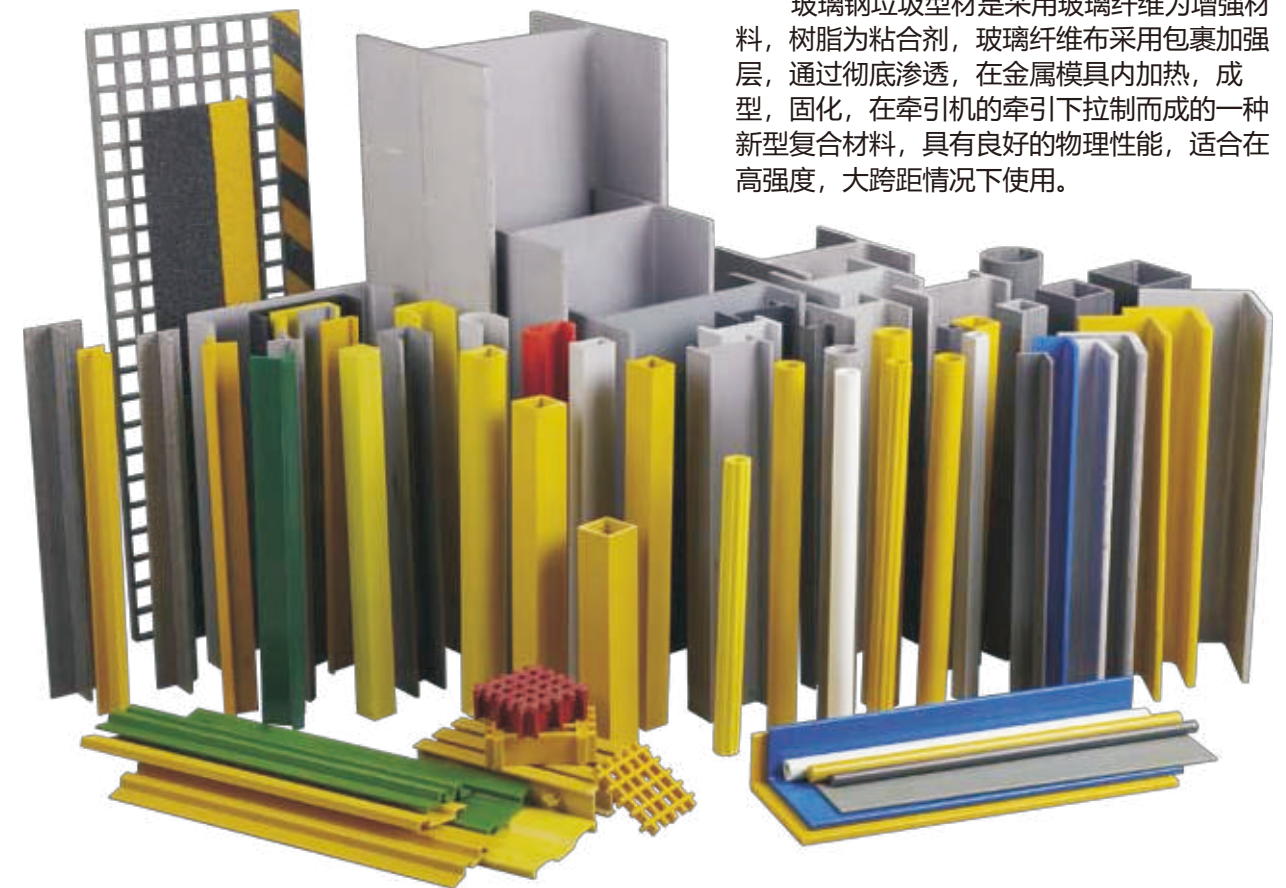
HL-6020

跨距 (mm)	千克/米								
	150	300	450	750	1500	3000	4500	6000	7500
600	0.0508	0.1016	0.127	0.2286	0.4572	0.889	1.3462	1.779	2.2353
750	0.0762	0.1524	0.254	0.4046	0.8128	1.6256	2.4384	3.2767	4.0895
900	0.127	0.2794	0.4064	0.6858	1.3716	2.7432	4.0894	5.462	6.8327
1200	0.3302	0.635	0.9652	1.6002	3.2004	6.4008	9.6012	12.8017	16.003

跨距 (mm)	千克/米								
	450	950	1450	2450	4850	9800	14500	19500	24400
600	0.0508	0.1016	0.1778	0.2794	0.5588	1.1177	1.6764	2.2352	2.7686
750	0.127	0.254	0.381	0.635	1.27	2.55	3.8354	5.1054	6.3754
900	0.254	0.508	0.762	1.27	2.5654	5.1309	7.6708	10.2362	12.8016
1200	0.8128	1.6002	2.413	4.0132	8.001	16.003	--	--	--



拉挤型材



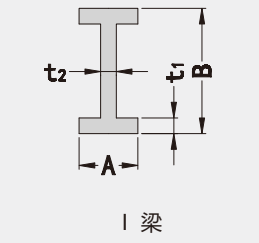
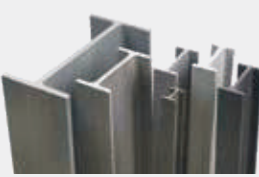
玻璃钢垃圾型材是采用玻璃纤维为增强材料，树脂为粘合剂，玻璃纤维布采用包裹加强层，通过彻底渗透，在金属模具内加热，成型，固化，在牵引机的牵引下拉制而成的一种新型复合材料，具有良好的物理性能，适合在高强度，大跨距情况下使用。

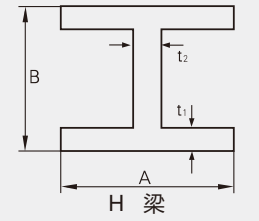
拉挤格栅腐蚀性能表

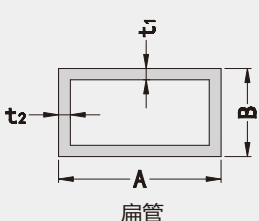
化学介质	乙烯基		间苯	
	浓度%	最高耐温度(华氏/摄氏度)	浓度%	最高耐温度(华氏/摄氏度)
醋酸	50	180/82	50	125/52
安息香酸	饱和溶液	200/93	饱和溶液	150/66
铬酸	10	120/49	5	70/21
柠檬酸	浓缩	200/93	浓缩	170/77
氢溴酸	50	120/49	50	120/49
盐酸	37	100/38	37	75/24
乳酸	浓缩	200/93	浓缩	170/77
硝酸	20	100/38	20	70/21
草酸	浓缩	120/96	浓缩	75/24
高氯酸	30	80/27	不推荐	不推荐
磷酸	100	200/93	100	120/49
硫酸	75	100/38	25	75/24
酒石酸	浓缩	200/93	浓缩	170/77
醋	100	200/93	100	170/77
氢氧化铵	28	100/38	28	不推荐
氢氧化铝	100	170/77	100	160/71



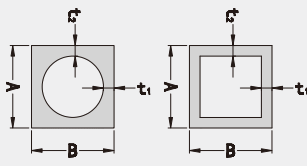
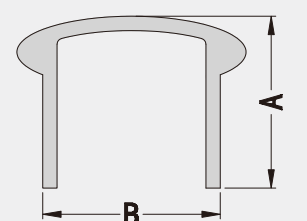
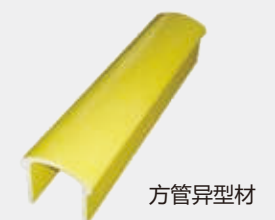
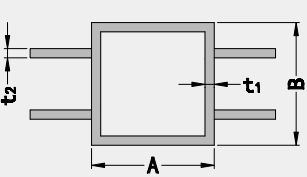
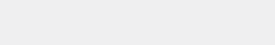
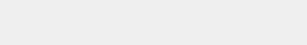
硼砂	饱和溶液	200/93	饱和溶液	170/77
氧化铵	浓缩	190/88	浓缩	170/77
重碳酸铵	50	150/65	15	125/52
硫酸铵	浓缩	200/93	浓缩	170/77
硫酸钙	浓缩	180/82	饱和溶液	170/77
硝酸钙	浓缩	200/93	浓缩	180/82
氯化铜	浓缩	200/93	浓缩	170/77
氰化铜	浓缩	200/93	浓缩	170/77
硝酸铜	浓缩	200/93	浓缩	170/77
氯化铁	浓缩	200/93	浓缩	170/77
氯化亚铁	浓缩	200/93	浓缩	170/77
氯化锂	饱和溶液	200/93	饱和溶液	150/66
氯化镁	浓缩	200/93	浓缩	170/77
硝酸镁	浓缩	180/82	浓缩	150/66
硫酸镁	浓缩	190/88	浓缩	170/77
氯化汞	100	190/88	100	150/66
氯化亚汞	浓缩	180/82	浓缩	140/60
氯化镍	浓缩	200/93	浓缩	170/77
硫酸镍	浓缩	200/93	浓缩	170/77
氯化钾	浓缩	200/93	浓缩	170/77
重铬酸钾	浓缩	200/93	浓缩	170/77
硝酸钾	浓缩	200/93	浓缩	170/77
硫酸钾	浓缩	200/93	浓缩	170/77
乙酸钠	浓缩	200/93	浓缩	160/71
硫酸氢钠	浓缩	200/93	浓缩	170/77
溴化钠	浓缩	200/93	浓缩	170/77
氯化钠	浓缩	200/93	浓缩	170/77
氰化钠	25	150/66	不推荐	不推荐
硝酸钠	浓缩	200/93	浓缩	170/77
硫酸钠	浓缩	200/93	浓缩	170/77
硫酸锌	浓缩	200/93	浓缩	170/77
氯化锡	浓缩	190/88	浓缩	160/71
硝酸锌	浓缩	200/93	浓缩	170/77
四氯化碳	100	75/24	不推荐	不推荐
氯气	-	170/77	-	140/60
氯水	饱和溶液	180/82	饱和溶液	80/27
乙醇	50	90/32	50	75/24
乙烯基乙二醇	100	200/93	100	90/32
甲醛	浓缩	100/38	50	75/24
汽油	100	150/65	100	80/27
葡萄糖	100	200/93	100	170/77
甘油	100	200/93	100	150/66
过氧化氢	30	100/38	5	100/38
丙二醇乙二醇	浓缩	200/93	浓缩	170/77
蒸馏水	100	180/82	100	170/77
苯	不推荐	不推荐	不推荐	不推荐

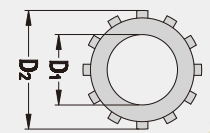
视图/实例	品种	尺寸 (mm)	重量 (kg/m)
 I 梁 	工字梁	$A \times B \times T_1 \times T_2$	
	IB32	15×32×6.4×4.0	0.51
	IB38A	30×38×3.0×3.0	0.53
	IB45A	45×9.0×180×12.0	5.40
	IB50A	50×102×6.4×6.4	2.40
	IB50B	50×102×8.0×8.0	3.00
	IB76A	76×152×6.4×6.4	3.59
	IB76B	76×152×9.5×9.5	5.32
	IB102A	102×203×9.5×9.5	7.20
	IB102B	102×203×12.7×12.7	9.50
	Ib120	102×240×12×12	10.50
	IB127A	127×254×9.5×9.5	9.00
	IB127B	127×254×12.7×12.7	11.90
	IB127C	127×152×9.5×9.5	7.10
	IB127D	127×152×12.7×12.7	9.20
	IB152A	152×305×9.5×9.5	10.74
	IB152B	152×305×12.7×12.7	14.30

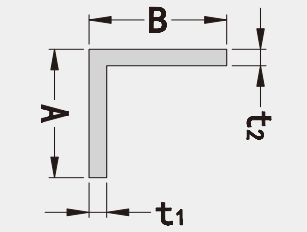
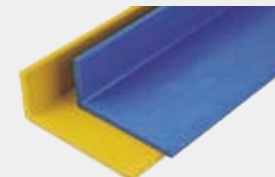
视图/实例	品种	尺寸 (mm)	重量 (kg/m)
 H 梁 	H 梁	$A \times B \times T_1 \times T_2$	
	HB76	76×76×6.4×6.4	2.67
	HB102A	102×102×6.4×6.4	3.59
	HB102B	102×102×8.0×8.0	4.50
	HB152A	152×152×6.4×6.4	5.43
	HB152B	152×152×9.5×9.5	8.10
	HB203A	203×203×9.5×9.5	10.80
	HB203B	203×203×12.7×12.7	14.36
	HB203C	203×203×6.4×6.4	7.50
	HB254A	254×254×9.5×9.5	13.60
	HB254B	254×254×12.7×12.7	18.04
	HB305	305×305×12.7×12.7	21.50

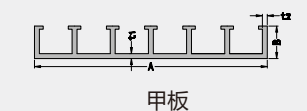
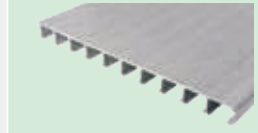
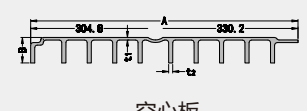
视图/实例	品种	尺寸 (mm)	重量 (kg/m)
 扁管   楼梯踏板扁管	扁管	$A \times B \times T_1 \times T_2$	
	FT44	44×25×3.2×3.2	0.80
	FT50A	51×25×3.0×3.0	0.79
	FT50B	51×25×6.4×6.4	1.54
	FT51A(楼梯踏板扁管)	51×25×4.0×4.0	1.01
	FT51B(楼梯踏板扁管)	51×38×4.0×4.0	1.22
	FT52(楼梯踏板扁管)	52×32×5.0×5.0	1.41
	FT76	76×35×3.0×6.0	1.55
	FT80	80×60×5.0×5.0	2.5
	FT91A	91×38×4.0×4.0	1.78
	FT112A	112×91×6.4×6.4	4.46
	FT120	120×45×3.0×3.0	2.0
	FT175	175×50×9.0×9.0	7.0

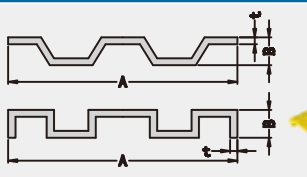


视图/实例	品种	尺寸 (mm)	重量 (kg/m)
 方管 	方管	$A \times B \times T_1 \times T_2$	
	ST25A	25×25×3.2×3.2	0.53
	ST25B	25×25×6.4×6.4	0.90
	ST32A	32×32×3.2×3.2	0.70
	ST32B	32×32×6.4×6.4	1.24
	ST38A	38×38×3.2×3.2	0.85
	ST38B	38×38×5.0×5.0	1.25
	ST38C	38×38×6.4×6.4	1.54
	ST44A	44×44×3.2×3.2	1.01
	ST44B	44×44×6.4×6.4	1.83
	ST50A	50×50×3.2×3.2	1.14
	ST50B	50×50×3.5×3.5	1.24
	ST50C	50×50×4.0×4.0	1.42
	ST50D	50×50×5.0×5.0	1.74
	ST50E	50×50×6.4×6.4	2.12
	ST54A	54×54×3.2×3.2	1.24
	ST54B	54×54×4.8×4.8	1.78
	ST60A	60×60×5.0×5.0	2.10
	ST64A	64×64×3.2×3.2	1.48
	ST64B	64×64×4.4×4.4	1.97
	ST64C	64×64×6.4×6.4	2.80
 方管异型材 	ST76A	76×76×3.2×3.2	1.77
	ST76B	76×76×5.0×5.0	2.70
	ST76C	76×76×6.4×6.4	3.39
	ST76D	76×76×9.5×9.5	4.89
	ST89A	89×89×6.4×6.4	3.95
	ST101A	101×101×3.2×3.2	2.38
	ST101B	101×101×5.0×5.0	3.61
	ST101C	101×101×6.4×6.4	4.61
	ST152A	152×152×6.4×6.4	7.10
	ST152B	152×152×9.5×9.5	10.4
 U型方管扶手型材 	ST152C	152×152×12.7×12.7	13.5
	STR25	25×25×3.175×3.175	0.7
		$A \times B \times T$	
		62×59×4.5	1.50
		62×60×5.0	1.70
 方管异型材 	STH50	$A \times B \times T_1 \times T_2$	
		50×50×6.4×5.0	3.0

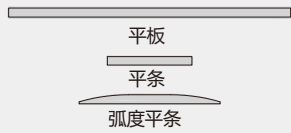
视图/实例	品种	尺寸 (mm)	重量 (kg/m)
 梅花管 	梅花管	$D \times D_2 \times T$	
	CT32A	19×32×6.4	1.11
	CT34A	19×34×7.5	1.30
	CT32B	25×32×3.5	0.66
	CT42	29×42×6.4	1.35
	CT45A	28×45×8.5	1.86
	CT45B	32×45×6.4	1.10
	CT51	51×36×7.0	1.75
	CT90B	71×490×9.5	5.70

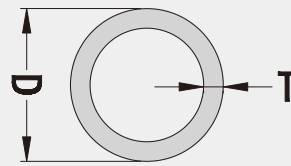
视图/实例	品种	尺寸 (mm)	重量 (kg/m)
 角钢  	角钢	$A \times B \times T_1 \times T_2$	
	EL25A	25×25×3.2×3.2	0.33
	EL25B	25×25×6.4×6.4	0.56
	EL30A	30×30×4.0 (75°)	0.46
	EL30B	30×30×5.0×5.0	0.57
	EL32	32×32×4.0×4.0	0.42
	EL38A	38×38×4.8×4.8	0.68
	EL38B	38×38×6.4×6.4	0.85
	EL45	45×45×4.8×4.8	0.75
	EL50A	50×50×3.2×3.2	0.62
	EL50B	50×50×6.4×6.4	1.14
	EL60	60×60×9.0×9.0	1.90
	EL76A	76×76×4.8×4.8	1.38
	EL76B	76×76×6.4×6.4	1.77
	EL76C	76×76×9.5×9.5	2.57
	EL76D	76×76×12.7×12.7	3.40
	EL101A	101×101×6.4×6.4	2.50
	EL101B	101×101×8×8	2.95
	EL101C	101×101×9.5×9.5	3.48
	EL101D	101×101×12.7×12.7	4.57
	EL152A	152×152×6.4×6.4	3.62
	EL152B	152×152×9.5×9.5	5.42
	EL152C	152×152×12.7×12.7	7.01
	L40	40×22×4.0×4.0	0.45
	L76	75×15×6.0×6.0	0.98
	L100	100×50×6.0×6.0	1.80
	L145	145×76×10×10	3.85
	L170	170×76×9.5×9.5	4.40
	L180	180×80×8.0×8.0	3.89
	L254	254×40×6.4×6.4	3.61
	L70(特殊)	70×70×24×6.0	3.75

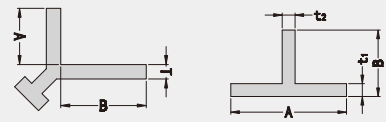
视图/实例	品种	尺寸 (mm)	重量 (kg/m)
 甲板 	甲板	$A \times T_1 \times B \times T_2$	
		305×6.4×47.5×6.4	8.5
		500×5.0×48.5×6.4	12.0
 空心板 	空心板	$A_1 \times T_1 \times A_2 \times T_2 \times B \times T_3$	
		500×6.0×450×6.0×48.5×6.0	16.4
		500×6.0×450×6.0×48.5×9.0	18.5
		650×13.0×550×13.0×98.5×12.0	52.5

视图/实例	品种	尺寸 (mm)	重量 (kg/m)
 踢脚板 	踢脚板	$A \times B \times T$	
	M2	100×13×3.2M-shape	1.10
	M3	100×16×5.0 M-shape	1.30
	M4	100×12×3M-shape	1.27
	W1	100×19×5.0 M-shape	1.36
	W2	100×15×3.2W-shape	1.10
	W3	150×15×3.2 W-shape	1.60



视图/实例	品种	尺寸 (mm)	重量 (kg/m)
	平板	厚×宽×长	
	FP32A	3.2×1000	6.18
	FP32B	3.2×1220	7.42
	FP40A	4.0×800	6.20
	FP40B	4.0×1200	9.19
	Fp48	4.8×1000	9.30
	FP50A	5.0×440	4.25
	FP50B	5.0×1220	11.8
	FP64	6.4×1220	14.84
	FP95	9.5×1220	22.02
	FP127	12.7×1220	29.44
	FP160	16×1220	37.20
	FP190	19×1220	44.10
	FP254	25.4×1220	59.0
	平条	宽度×厚度	
	FS19	19×6.4	0.25
	FS30A	30×3.0	0.18
	FS30B	30×6.4	0.37
	FS35	35×8.0	0.54
	FS38	38×5.0	0.37
	FS40A	40×8.0	0.62
	FS40B	40×10.0	0.79
	FS46B	46×6.4	0.58
	FS50A	50×2.0	0.25
	FS50B	50×4.0	0.38
	FS50C	50×6.0	0.59
	FS50D	50×8.0	0.76
	FS50E	50×15	1.43
	FS60A	60×2.0	0.24
	F60B	60×4.0	0.48
	FS64	64×4.8	0.60
	FS70	70×4.0	0.55
	FS76	76×9.5	1.42
	FS100A	100×10.0	1.95
	FS100B	100×25.0	4.85
	FS102A	102×3.2	0.63
	FS102B	102×5.0	0.97
	FS102C	102×6.4	1.30
	FS120	120×10.0	2.40
	FS152A	152×10	2.92
	FS152B	152×20	5.90
	FS190	190×15	5.42
	FS280	280×10	5.32
	FS300	300×24	14.4
	FS355	355×5.0	3.50
	FS555	555×5.0	5.40
	FS751	751×5.0	7.20
	FS50A(弧度平条)	50×3.2	0.29
	FS60A(弧度平条)	60×3.2	0.36
	FS70(弧度平条)	70×4.0	0.54
	FS90A(弧度平条)	90×3.2	0.54
	FS100(弧度平条)	100×3.2	0.60
	FS120(弧度平条)	120×3.0	0.70

视图/实例	品种	尺寸 (mm)	重量 (kg/m)
 圆管	圆管	D×T	
	RT25	25×3.2	0.44
	RT26A	26×3.0	0.42
	RT26B	26×4.8	0.63
	RT32A	32×3.2	0.55
	RT32B	32×5.0	0.81
	RT32C	32×6.0	0.96
	RT38A	38×3.2	0.65
	RT38B	38×4.0	0.81
	RT38C	38×5.0	1.00
	RT38D	38×6.4	1.18
	Rt41	41×4.5	0.98
	RT42A	42×3.2	0.70
	RT42B	42×5.0	1.11
	RT42C	42×6.4	1.45
	Rt48	48×6.4	1.58
	RT50A	50×3.2	0.84
	RT50B	50×4.0	1.10
	RT50C	50×5.0	1.34
	RT50D	50×6.4	1.67
	RT50E	50×3.5	0.96
	RT50.8A	50.8×6.4	1.70
	RT50.8B	50.8×3.2	0.86
	RT64A	64×3.5	1.26
	RT64B	64×6.4	2.38
	Rt75	75×4.2	1.80
	Rt76	76×6.4	2.64
	RT89A	89×3.2	1.54
	RT89B	89×5.0	2.51
	RT89C	89×6.4	3.13
	Rt99	99×5.0	2.81
	Rt101	101×6.4	3.62
	RT114A	114×3.2	2.12
	RT114B	114×5.0	3.25
	RT114C	114×6.4	4.11
	RT114D	114×9.5	5.93
	RT150A	150×3.2	2.81
	RT150B	150×5.0	4.35
	RT150C	150×6.4	5.50
	RT150D	150×9.5	8.00

视图/实例	品种	尺寸 (mm)	重量 (kg/m)
 Y型钢 T型钢	Y型钢	A×B×T	
		25×38×6.4	1.40
		38×38×6.4	1.60
		50×38×6.4	1.70
	T型钢	A×T ₁ ×B×T ₂	
		54×6.0×31×6.0	0.89
		54×5.0×45×6.0	1.03
		54×6.0×45×6.0	1.1
		60×6.0×46×5.0	1.30
		78×6.4×44.5×6.0	1.38

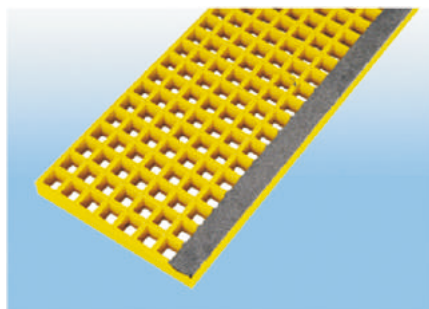


视图/实例	品种	尺寸 (mm)	重量 (kg/m)
	槽钢	$A \times B \times T_1 \times T_2$	
	C25	24×14×3.0×3.0	0.28
	C26	26×18×3.2×3.2	0.30
	C31	31×23×4.0×4.0	0.65
	C32	32×13×3.0×3.0	0.25
	C33	33×29×4.0×4.0	0.65
	C36	36×30×4.0×4.0	0.68
	C40	40×24×3.2×3.2	0.50
	C45	45×28×6.4×6.4	1.07
	C50	50×14×3.2×3.2	0.44
	C52	52×50×6.0×6.0	1.63
	C70	70×30×4.5×4.5	0.95
	C75	75×35×5.0×5.0	1.37
	C76A	76×22×6.4×6.4	1.31
	C76B	76×38×6.4×6.4	1.70
	C80	80×40×10.0×10.0	2.70
	C90A	90×35×5.0×5.0	1.49
	C90B	90×35×8.0×8.0	2.10
	C102A	102×27×3.2×3.2	0.91
	C102B	102×29×4.8×4.8	1.45
	C102C	102×30×4.0×4.0	1.20
	C102E	102×44×4.8×4.8	1.65
	C102F	102×44×6.4×6.4	2.10
	C117	117×85×5.0×5.0	2.70
	C120A	120×25×5.0×5.0	1.52
	C120B	120×30×5.0×5.0	1.62
	C120C	120×40×5.0×5.0	1.81
	C145	145×25×5.0×5.0	1.80
	C150A	150×100×6.4×6.4	4.10
	C150B	150×80×10.0×10.0	5.50
	C152A	152×42×4.8×4.8	2.03
	C152B	152×42×6.4×6.4	2.72
	C152C	152×42×8.0×8.0	3.50
	C152D	152×42×9.5×9.5	3.95
	C152E	152×51×9.5×9.5	4.35
	C160	160×48×8.0×8.0	3.70
	C203A	203×56×6.4×6.4	3.68
	C203B	203×56×9.5×9.5	5.34
	C203C	203×102×12.7×12.7	9.20
	C210A	210×55×5.0×5.0	2.95
	C210B	210×80×5.0×5.0	3.42
	C210C	210×85×5.0×5.0	3.52
	C240A	240×72×8.0×8.0	5.70
	C240B	240×115×5.0×5.0	4.40
	C254	254×70×12.7×12.7	8.90
	C292	292×70×12.7×12.7	9.80
	C300	300×55×5.0×5.0	3.85
	C310A	310×115×5.0×5.0	5.10
	C381	381×90×10.0×10.0	10.5
	C436	436×90×10.0×10.0	11.7
	C491	491×90×12.0×10.0	14.3
	C610	610×76×6.4×6.4	9.20
	C902	902×100×10.0×10.0	20.6
	C970	970×40×10.0×10.0	19.9

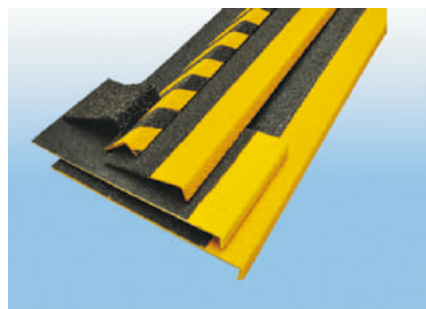
视图/实例	品种	尺寸 (mm)	重量 (kg/m)
	实心方棒	$A \times B$	
	SSR25	25×25	1.23
	SSR32	32×32	2.00
	SSR38	38×38	2.80
	实心圆棒	D	
	SRR60	6.0	0.08
	SRR95	9.5	0.14
	SRR127	12.7	0.26
	SRR254	25.4	1.00
	SRR328	31.8	1.51
	SRR380	38.0	2.15
	SPR42	4.2	0.03
	SPR80	8.0	0.10
	SPR16	16	0.41
	SPR19	19	0.55
	SPR20	20	0.62
	SPR22	22	0.72

视图/实例	品种	尺寸 (mm)	重量 (kg/m)
	钩子板	$A \times B \times T$	
		9×70×3.2(斜边)	0.48
		25×60×3.0	0.5
		25×50×3.0(75°)	0.45
		30×70×4.0(90°)	0.75
		30×70×3.2(90°)	0.7
		30×90×3.0(87°)	0.72
		38×230×3.2(87°)	1.65
		40×254×6.4(87°)	3.55
		50×140×3.2(87°)	1.19
		55×152×3.6(87°)	1.55
		55×230×3.6(87°)	2.14
		55×205×3.2(87°)	1.62
		55×55×3.2(87°)	0.8
		55×70×3.2(87°)	0.9
		30×76×3.0	0.6
		30×76×4.0	0.8
		25×50×3.2(90°)	0.45
		25×50×4.0(90°)	0.51
		25×100×3.2(87°)	0.75
	圆角	30×75×3.5	0.69
	圆角	30×100×3.2	0.8
	方角	30×100×3.2	0.85
		30×152×3.2	1.2
	圆角	30×230×3.2	1.6
	方角	30×230×3.2	1.7
		55×300×4.0(90°)	2.8
		55×345×4.0(87°)	3.25
		30×381×3.2	2.7
		55×400×3.2	2.8

其他产品图片



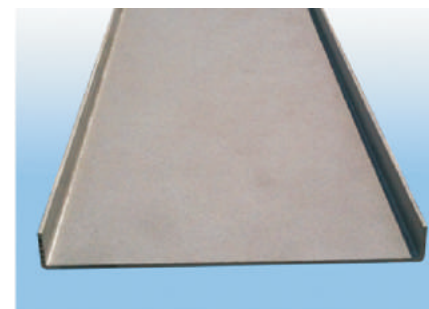
楼梯踏板



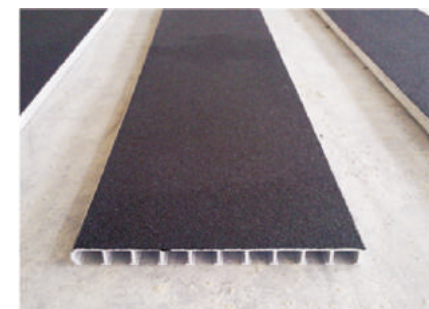
钩子板



格栅安装配件



加宽槽钢



甲板



盲道板



扶手内插接头



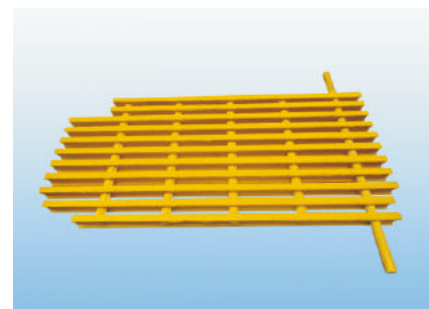
扶手外接接头



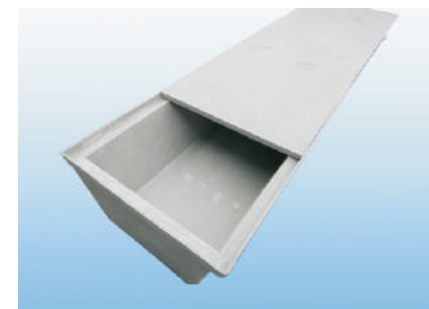
扶手底座、直角接头



围栏平台



异形拉挤格栅



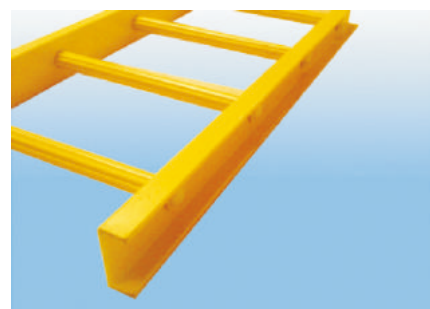
电缆渠



圆管扶手



安全笼梯



直梯



电缆盖

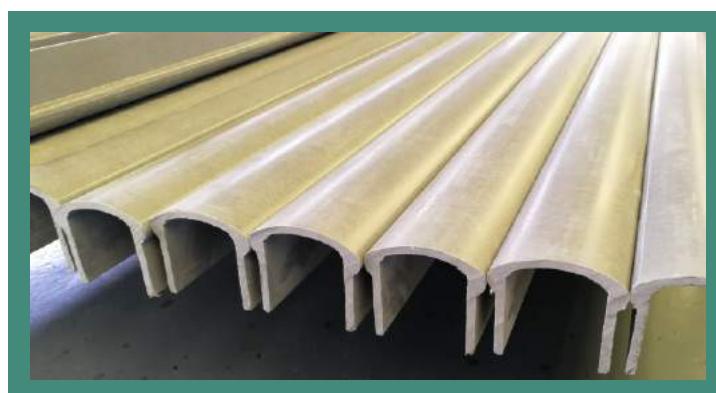
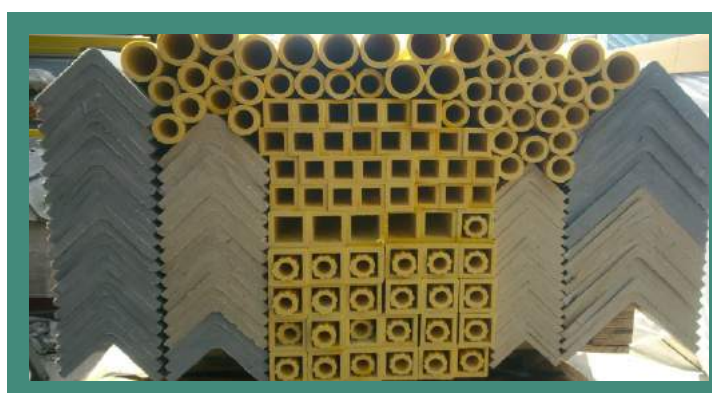
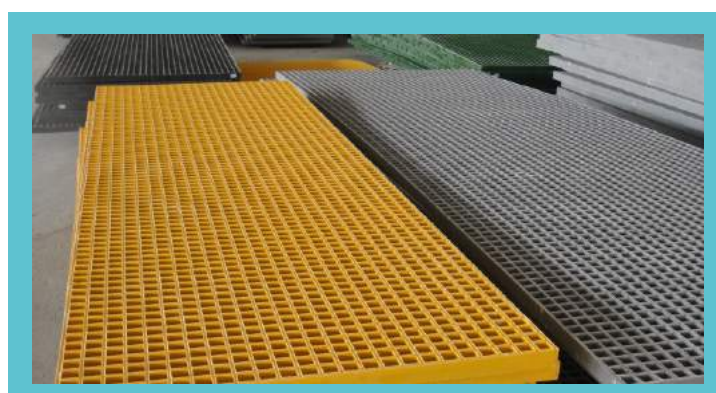


电池架

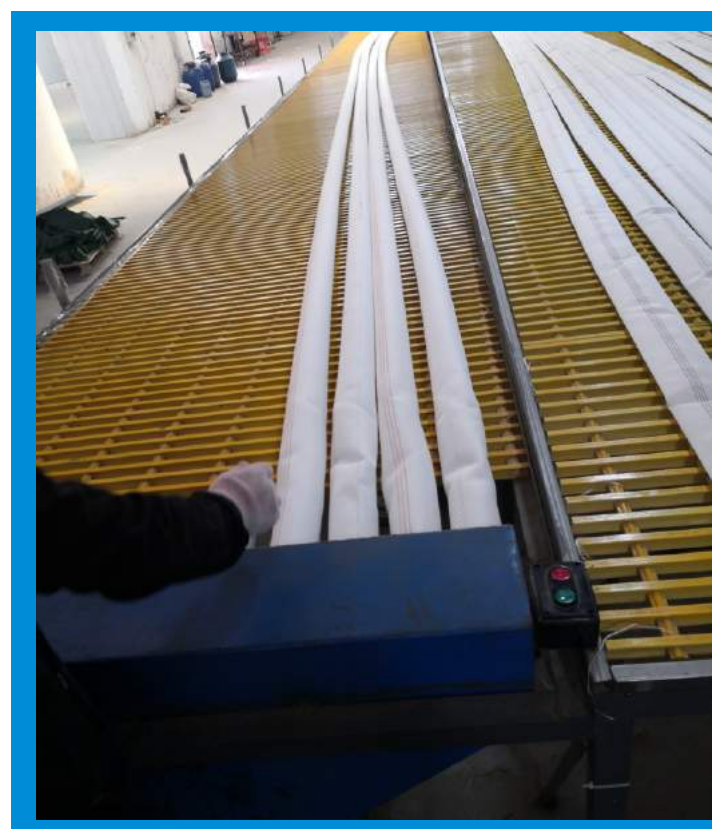
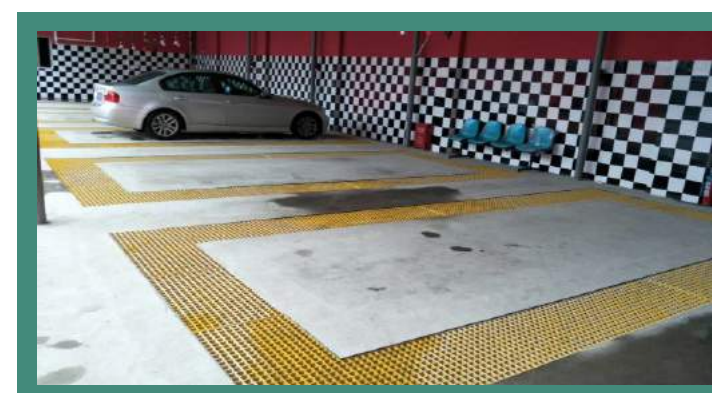
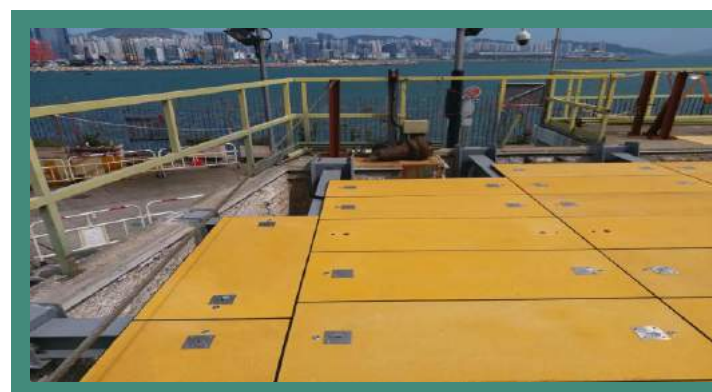


消防沙箱

产品图片



工程案例图片



工程案例图片



工程案例图片

