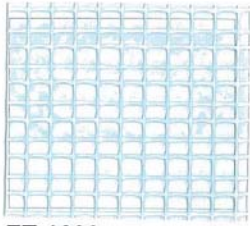
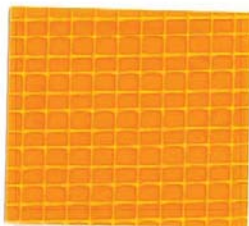


# トーマターポ®シリーズ



**ET-1600** 透明、透光率68%  
厚さ 0.80mm 204cm×30m巻  
重量 840g/m<sup>2</sup>

※別途にて、ET-1600の目合いでトンネル口閉鎖装置を作ることが可能です。詳しくは弊社までお問い合わせください。



**ET-1600** 防虫オレンジ、透光率51%  
厚さ 0.80mm 204cm×30m巻  
重量 840g/m<sup>2</sup>

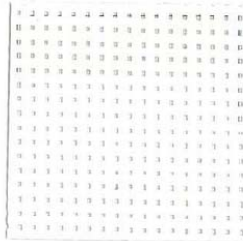


## 1類メッシュ

仮設工業会認定適合品 (注1)

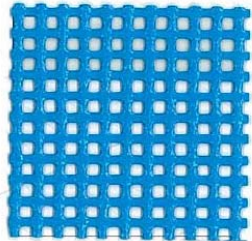
消防庁防災規格適合品

#1034

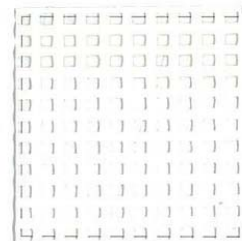


シロ

#1003



スカイブルー

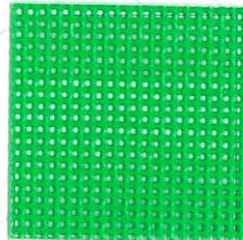


シロ

#1004



グレー



ライトグリーン

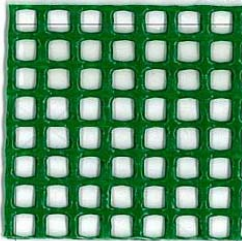


(注1) #1034・#1003・#1004は、構成部品メッシュとして仮設工業会認定基準に合格しています。

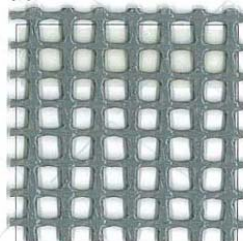
## 1類メッシュ

消防庁防災規格適合品

#1005



ダークグリーン



グレー



※別注色は1000M/ロットより承ります。

※色相のカラープリントは、あくまで色のイメージを表すもので、現物の色相とは若干異なりますので予めご了承下さい。

トーマイターポ®														防火登録番号 (国土交通大臣認定番号)	
品番	巾×長さ	厚さ	質量	引張強さ				伸び率		引張強さ					透光率
				タテ		ヨコ		タテ	ヨコ	タテ	ヨコ	タテ	ヨコ		
	cm×乱m	mm	g/m <sup>2</sup>	kgf/3cm	N/3cm	kgf/3cm	N/3cm	%	%	kgf	N	kgf	N	%	
ET-1000	204×30	0.80	840	55	539	65	637	19	24	14*	137*	25*	245*	68	
ET-1600 (防虫)	204×30	0.80	840	55	539	65	637	19	24	14*	137*	25*	245*	51	
ET-4180	185×30	0.90	880	70	686	65	637	24	25	32	313	30	294	65	
ET-4180 (防虫)	185×30	0.90	880	70	686	65	637	24	25	32	313	30	294	53	
ET-1450	204×25	0.68	790	140	1372	135	1323	19	23	20*	196*	20*	196*	45	
ET-1800	102×50	0.62	690	126	1235	112	1098	24	25	19	186	23	225	52	
試験方法	JIS L 1096			JIS L 1096 A法				*印 JIS L 1096 A-1法準拠 無印 JIS L 1096 C法							

●規格・物性データ

シリーズ	品番	巾×長さ (cm) (m)	質量 (g/m <sup>2</sup> )	密度		引張強さ				伸び		引張強さ×伸び				落下試験 ※1	仮設 工業会 認定番号 ※2	防火登録番号 防火製品番号
				タテ	ヨコ	タテ	ヨコ	タテ	ヨコ	タテ	ヨコ	タテ	ヨコ					
				kgf/3cm	N/3cm	kgf/3cm	N/3cm	mm	mm	kgf・mm	KN・mm	kgf・mm	KN・mm					
				本/25cm	本/25cm	kgf/3cm	N/3cm	kgf/3cm	N/3cm	mm	mm	kgf・mm	KN・mm	kgf・mm	KN・mm			
	1類#1034	189×52乱	470	11	11	220	2156	220	2156	47	50	10340	101.3	11000	107.8	4m	27-23-312	CT900013 F-13025
	1類#1003	189×52乱	455	7	7	170	1666	170	1666	55	60	9350	91.6	10200	100.0	4m	27-23-312	CT080005 F-18049
	1類#1004	189×52乱	455	13	13	210	2058	200	1960	55	60	11550	113.1	12000	117.8	4m	27-23-312	CT060006 F-18050
	1類#1005	187×50乱	530	5	5	230	2254	250	2450	40	40	9200	90.1	10000	98.0	—	—	CT830019
	2類#2008	189×104乱	154	5	4	56	549	54	529	19	24	—	—	—	—	—	—	CT060001
	2類#2054	189×104乱 (注1) 208乱	130	26	28	52	509	52	509	30	36	—	—	—	—	—	—	CT050010 F-13026
	2類#2014	187×100乱	160	7	7	60	588	60	588	40	50	—	—	—	—	—	—	CT810007 F-56013
	2類#2039	189×104乱 (注1)	170	19	20	80	784	80	784	38	44	—	—	—	—	—	—	CT810011 F-56022
ノンハロ メッシュ	2類NH#2054	189×104乱	90	26	28	52	509	52	509	30	36	—	—	—	—	—	—	CT980016 F-13036
試験方法	JIS L 1096			JIS L 1096A				JIS A 8952										

\*上記物性データはJIS・(社) 仮設工業会・(財) 日本防災協会の定める測定法に基づいた測定値です。  
(注1) #2054と#2039のクロのみ長さ50mm乱巻となります。  
※1 水平に対し30° 鋼管落下 (鋼管重量は1類4.8kg)  
※2 上記仮設工業会認定番号は、認定基準に基づいた当社製製品の取得番号です。

●材質 基布: ポリエステル100% 樹脂: ポリ塩化ビニル(PVC)

●(参考) (社) 仮設工業会認定基準について

項目	認定基準
引張強さ×伸び N・mm	68600以上
引張強さ N/3cm	1471以上
はとめの強さ N	981以上
防火性	合格
落下試験	4m合格

仮設工業会認定品とは、メッシュシートについて規定されている構成部品・規格に適合し、認定工場で縫製され認定試験に合格したものです。

●風圧データ (当社製品と市販ターポリンのデータ比較)

品番	項目	充実率	基本風力係数	風圧抵抗※ (kg/m <sup>2</sup> )			
				風速10m/s	20m/s	30m/s	40m/s
#1034		0.900	1.87	11.7	46.8	105.2	187.0
#1003		0.700	1.56	9.8	39.0	87.8	156.0
#1004		0.700	1.56	9.8	39.0	87.8	156.0
#1005		0.445	1.00	6.3	25.0	56.3	100.0
#2008		0.400	0.88	5.5	22.0	49.5	88.0
#2054		0.710	1.58	9.9	39.5	88.9	158.0
#2014		0.342	0.69	4.3	17.3	38.8	69.0
#2039		0.580	1.33	8.3	33.3	74.8	133.0
ターポリン		1.000	2.00	12.5	50.0	112.5	200.0

※上記風圧抵抗データは、外気温15℃気圧1013hpa(760mmHg)の条件で、それぞれの風速の風を試験体正面に受けた場合の計算値です。

▲注意事項

- 本カタログに記載している製品は日本国内向けです。
- 使用前に必ず品名・品番・色相・ロットNo・規格を確認してください。
- 保管は、高温多湿を避け、冷暗で平坦な場所に置き、変形をするような積み方はしないでください。
- 長期間保管されていた製品は、使用前に物性低下の有無を確認してください。
- 極低温・極高温向けには設計されておりませんので、そのような用途に使用の場所は必ず弊社まで相談してください。
- 印刷する場合は、印刷性を事前に確認してください。
- 洗浄する場合は、表面を侵さないように中性洗剤を浸した柔らかいスポンジ等で拭き取ってください。あとは十分に水洗いしてください。
- サンプルの色相は、出荷時の現物の色相と若干違いのある場合があります。予めご了承ください。
- 廃棄される際は、下記の方法で処理してください。
  - 1) 廃棄物処理法、都道府県条例等に従って処理してください。
  - 2) 許可を受けた産業廃棄物処理業者に処理を委託してください。
- 問合せ、より詳しい資料が必要でしたら、弊社まで連絡してください。
- 本カタログの記載内容は改善のため事前の予告なしに変更することがあります。

◎充実率について

充実率とは、メッシュの占める実面積の割合を表すもので、これにより風力係数が決まります。

$$\text{充実率} = \frac{\text{網の実面積 (斜線部)}}{\text{網の外郭面積}}$$

# 有限会社 浅原工業

〒427-0103 静岡県島田市中河188-2

TEL: 0547-38-2902 FAX: 0547-38-2234