

# メッシュラインナップ (2021年9月現在)

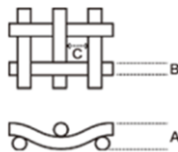
	メッシュ名	メッシュ数	線径 (μm)	紗厚 (μm)	オープニング (μm)	開口率 (%)	吐出厚 (μm)
ステンレス	ST80-120-240	80	120	240	198	39	94
	ST80-50-98	80	50	98	268	71	70
	ST100-50-100	100	50	100	204	65	65
	ST100-100-200	100	100	200	154	37	74
	ST120-80-160	120	80	160	132	39	62
	ST150-60-120	150	60	120	109	42	50
	ST165-45-90	165	45	90	109	50	45
	ST180-50-100	180	50	100	91	42	42
	ST200-40-80	200	40	80	87	47	38
	ST200-30-59	200	30	59	97	58	34
	ST250-30-60	250	30	60	72	50	30
	ST250-28-56	250	28	56	74	52	29
	ST300-30-68	300	30	68	55	42	29
	ST325-28-63	325	28	63	50	41	26
	ST400-23-54	400	23	54	41	41	22
	ST400-18-38	400	18	38	46	51	19
	ST500-18-39	500	18	39	33	42	16
	CAL200-40-63	200	40	63	87	47	30
	CAL250-30-46	250	30	46	72	50	23
	CAL325-28-48	325	28	48	50	41	20
CAL400-23-40	400	23	40	41	41	16	
CAL400-18-29	400	18	29	46	51	15	
CAL500-18-25	500	18	25	33	42	11	
CAL500-18-29	500	18	29	33	42	12	
高強度ステンレス	SH250-25-52	250	25	52	77	57	30
	SH325-23-51	325	23	51	55	50	26
	SHCAL325-23-37	325	23	37	55	50	19
	SHCAL500-16-20	500	16	20	35	47	9
	SHCAL640-15-17	640	15	17	25	39	7
	SHCAL640-15-21	640	15	21	25	39	8
SHCAL730-13-15	730	13	15	22	40	6	
SF	SF230-25-54	230	25	54	85	60	32
	SF250-20-40	250	20	40	82	64	26
	SF290-20-44	290	20	46	68	60	28
	SF325-16-35	325	16	35	62	63	22
	SF360-16-36	360	16	36	55	60	22
	SFCAL360-16-20	360	16	20	55	60	12

	メッシュ名	メッシュ数	線径 (μm)	紗厚 (μm)	オープニング (μm)	開口率 (%)	吐出厚 (μm)
MFT	MFT230-25-55	230	25	55	85	60	33
	MFT325-16-35	325	16	35	62	63	22
	MFT430-13-30	430	13	30	46	61	18
	MFTCAL325-16-20	325	16	20	62	63	13
	MFTCAL325-16-25	325	16	25	62	63	16
	MFTCAL430-13-15	430	13	15	46	61	9
3D	MFTCAL430-13-21	430	13	21	46	61	13
	3D80-80-224	80	80	224	238	56	125
	3D165-45-123	165	45	123	109	50	62
3D	3D200-40-111	200	40	111	87	47	52
	3D250-30-82	250	30	82	72	50	41

	メッシュ名	メッシュ数	線径 (μm)	紗厚 (μm)	オープニング (μm)	開口率 (%)	吐出厚 (μm)
ポリエステル	TE80-71	80	71	125	246	60	75
	TE100-71	100	71	122	183	52	63
	TE120-55	120	55	95	157	55	52
	TE150-55	150	55	88	114	46	40
	TE180-48	180	48	76	93	44	33
	TE200-45	200	45	68	82	42	28
	TE255-40	255	40	60	60	36	21
	TE280-35	280	35	53	56	38	20
	TE305-35	305	35	53	48	34	18
	TE330-35	330	35	53	42	30	16
Vスクリーン	TE355-35	355	35	53	37	26	14
	L380-30	380	30	45	37	30	14
	L380-27	380	27	40	40	36	14
	L420-27	420	27	40	33	30	12
Vスクリーン	L460-27	460	27	41	28	26	11
	VN330-24	330	24	33	53	47	16
	VN380-24	380	24	33	43	41	14
	VN380-20	380	20	27	47	49	13
VN420-20	420	20	27	40	45	12	

## 【用語】

- メッシュ数 : 1インチ内に含まれる糸の本数
- 紗厚 : 右図Aの厚み
- 線径 : 右図Bの厚み
- オープニング: 糸と糸の間の幅(右図C)
- 開口率 :  $\frac{C^2}{(B+C)^2} \times 100$
- 理論吐出厚=紗厚×開口率(+乳剤厚)



※一覧表にない仕様でも取り扱い可能ですのでお問い合わせください。  
 ※吐出厚の項目については理論値となっております。ご使用のペーストや印刷条件により吐出厚は異なりますので、あらかじめご了承ください。