

BPX / BP シリーズ Trajan・SGE

SolGel - キャピラリカラム

相当カラム： SolGel-1MS™：

100%ジメチルポリシロキサンカラム

SolGel-Wax™：

全ての Wax タイプカラム

使用温度： SolGel-1MS™ 0 to 340/360℃
SolGel-Wax™ 30 to 260/280℃

SolGel-1MS™

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μm)	P/N	希望小売価格(税抜/円)
30	0.25	0.25	054795	84,300
30	0.32	0.25	054798	90,600
60	0.25	0.25	054793	142,200

SolGel-WAX™

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μm)	P/N	希望小売価格(税抜/円)
30	0.25	0.25	054796	84,300
30	0.25	1.00	054787	84,300
30	0.32	0.25	054788	90,600
30	0.32	0.50	054797	90,600
30	0.53	0.50	054786	95,700
30	0.53	1.00	054785	95,700
60	0.25	0.25	054791	142,200
60	0.32	0.25	054789	155,400
60	0.32	0.50	054792	155,400

BPX1-Sim Dist - 100%ジメチルポリシロキサン

相当カラム： DB-HT SimDis、DB-2887、Rtx®-2887、
HP-1、Petrocol 2887、Petrocol EX2887

使用温度： 0.1μm 膜厚. 400℃ (ポリイミドクラッド)
0.1-0.17μm 膜厚. 430℃ (アルミクラッド)
0.9μm 膜厚. 400℃ (ポリイミドクラッド)
2.65μm 膜厚. 370℃ (ポリイミドクラッド)

ポリイミドクラッドカラム

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μm)	P/N	希望小売価格(税抜/円)
6	0.53	2.65	0548025	32,400
10	0.10	0.10	054777	44,900
10	0.53	0.10	054803	42,400
10	0.53	0.90	054801	42,400
10	0.53	2.65	054802	42,400

アルミクラッドカラム

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μm)	P/N	希望小売価格(税抜/円)
5	0.53	0.10	054800	53,600

BPX5 - 5%フェニル (相当) ポリシルフェニレン-シロキサン

相当カラム： DB-5、DB-5ms、DB-5.625、XTI-5、Rtx®
-5ms、Ultra-2、HP-5、HP-5ms、HP5-
TA、SPB-5、MDN-5S、CP-Sil 8CB

使用温度： 0.1μm - 1.2μm 膜厚
- 40 to 360/370℃
1.5μm - 3.0μm 膜厚
- 40 to 350/360℃

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μm)	P/N	希望小売価格(税抜/円)
12	0.22	0.25	054112	48,200
12	0.32	0.25	054118	52,000
12	0.32	0.50	054124	販売終了
12	0.32	1.00	054127	52,000
12	0.53	0.25	054133	53,300
12	0.53	1.00	054130	53,300
25	0.15	0.25	054104	72,300
25	0.22	0.25	054113	78,600

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μm)	P/N	希望小売価格(税抜/円)
15	0.25	0.25	054100	48,200
15	0.25	1.00	054121	48,200
15	0.32	0.25	054144	52,000
30	0.22	0.25	054142	78,600
30	0.25	0.25	054101	78,600
30	0.25	1.00	054122	78,600
30	0.32	0.25	054145	88,800

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μm)	P/N	希望小売価格(税抜/円)
25	0.32	0.25	054119	88,800
25	0.32	0.50	054125	88,800
25	0.53	0.25	054134	91,300
25	0.53	1.00	054131	91,300
25	0.53	3.00	054139	販売終了
50	0.22	0.25	054114	138,200
50	0.32	0.50	054126	153,400
50	0.32	1.00	054129	153,400

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μm)	P/N	希望小売価格(税抜/円)
30	0.32	1.00	054153	88,800
30	0.53	1.00	054148	91,300
30	0.53	3.00	054160	91,300
60	0.25	0.25	054102	138,200
60	0.25	1.00	054123	138,200
60	0.32	0.25	054146	153,400
60	0.32	1.00	054154	153,400

BPX35 - 35%フェニル (相当) ポリシルフェニレン-シロキサン

相当カラム： DB-35、DB-35ms、Rtx® -35、HP-35、
HP-35ms、SPB-35、MDN-35

使用温度： 0.1μm - 1.0μm 膜厚
10 to 330/360℃

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μm)	P/N	希望小売価格(税抜/円)
25	0.22	0.25	054711	77,300
30	0.25	0.25	054701	77,300
30	0.32	0.25	054724	87,200
30	0.53	1.00	054737	89,700
60	0.25	0.25	054702	135,800

BPX50 - 50%フェニル (相当) ポリシルフェニレン-シロキサン

相当カラム: OV-17、SP-2250、DB-17、
DB-17ms、DB-17ht、Rtx[®]-50、
SPB-50、HP-50+、HP-17

使用温度: 0.25 μ m、1.0 μ m 膜厚
80 to 360/370 $^{\circ}$ C

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)
15	0.25	0.25	054750	47,700
30	0.25	0.25	054751	77,900
30	0.32	0.25	054761	87,900

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)
30	0.53	1.00	054772	90,400
60	0.25	0.25	054752	136,800

BPX70 - 70%シアノプロピル (相当) ポリシルフェニレン-シロキサン

相当カラム: DB-23、Rtx[®]-2330、SP-2330、
CP-Sil 88、SP2380、HP-23

使用温度: 0.25 μ m、0.5 μ m 膜厚
50 to 250/260 $^{\circ}$ C

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)
15	0.25	0.25	054621	50,400
25	0.22	0.25	054602	81,800
25	0.32	0.25	054606	91,900
30	0.22	0.25	054612	81,800
30	0.25	0.25	054622	81,800
30	0.32	0.25	054616	91,900
30	0.53	0.50	054620	94,400

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)
50	0.22	0.25	054603	144,700
50	0.32	0.25	054607	158,600
60	0.22	0.25	054613	144,700
60	0.25	0.25	054623	144,700
60	0.32	0.25	054617	158,600
120	0.25	0.25	054624	205,100

BPX90 - 90%シアノプロピル (相当) ポリシルフェニレン-シロキサン

相当カラム: 他社相当品なし

使用温度: 80 to 260/280 $^{\circ}$ C

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)
15	0.25	0.25	054570	50,800
30	0.25	0.25	054580	82,700
30	0.32	0.50	054583	92,600

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)
60	0.25	0.25	054590	146,000
100	0.25	0.25	054596	195,000

BPX608 - 35%フェニル (相当) ポリシルフェニレン-シロキサン

相当カラム: DB-608、Rtx[®]-35、SPB-608

使用温度: 0.4 μ m 膜厚
10 to 360/370 $^{\circ}$ C

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)
25	0.32	0.4	054823	87,500

BPX-Volatiles - シアノプロピルフェニルポリシルフェニレン-シロキサン

相当カラム: DB-624、Rtx[®]-Volatiles

使用温度: 1.0 μ m - 3.0 μ m 膜厚
0 to 290/300 $^{\circ}$ C

BPX-Volatiles

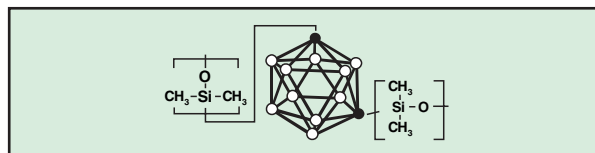
長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)
30	0.25	1.4	054980	83,500
30	0.32	1.8	054982	89,600
30	0.53	3.0	054984	96,400
60	0.25	1.4	054981	139,900
60	0.32	1.8	054983	149,800
60	0.53	3.0	054985	154,100

HT5 - 5%フェニル (相当) ポリカルボラン-シロキサン

相当カラム： 他社相当カラムはありません
極高温カラム

リプレースメントカラム： MXT[®]-1 Sim Dist、HT-Sim、
DistCB、MXT-500

使用温度： ポリイミドクラッドカラム：
0.1 μ m、0.15 μ m、0.5 μ m 膜厚
10 to 380/400 $^{\circ}$ C
2.0 μ m 膜厚 -20 $^{\circ}$ C - 370/380 $^{\circ}$ C
アルミクラッドカラム：
0.075 μ m-0.15 μ m 膜厚
10 to 460/480 $^{\circ}$ C



ポリイミドコートヒューズドシリカ / QC

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格(税抜/円)
10	0.53	0.50	054670	43,500
12	0.22	0.10	054631	48,600
12	0.32	0.10	054641	54,900
12	0.53	0.15	054657	67,700
15	0.25	0.10	054633	48,600
15	0.32	0.50	054667	56,200

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格(税抜/円)
25	0.22	0.10	054632	79,200
25	0.32	0.10	054642	90,700
25	0.53	0.15	054658	95,800
30	0.25	0.10	054634	79,200
30	0.32	0.50	054668	94,500
30	0.53	0.50	054672	102,200

アルミクラッドヒューズドシリカ / AQ

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格(税抜/円)
5	0.53	0.075	054673	販売中止
6	0.53	0.10	054661	販売中止
12	0.22	0.10	054635	販売中止
12	0.32	0.10	054651	販売中止

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格(税抜/円)
12	0.53	0.15	054662	販売中止
25	0.22	0.10	054636	販売中止
25	0.32	0.10	054652	販売中止
25	0.53	0.15	054665	販売中止

BP1 - 100%ジメチルポリシロキサン

相当カラム： DB-1、DB-Petro、HP-1、
HP-1ms、Rtx[®]-1、Ultra-1、
SPB-1、SPB-1 Sulfur、
Petrocol DH、CP-Sil 5CB

使用温度： 0.1 μ m - 1.0 μ m 膜厚
- 60 to 340/360 $^{\circ}$ C
1.5 μ m - 3.0 μ m 膜厚
- 60 to 300/320 $^{\circ}$ C
4.0 μ m - 5.0 μ m 膜厚
- 60 to 280/300 $^{\circ}$ C

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格(税抜/円)
12	0.22	0.10	054040	44,800
12	0.22	0.25	054046	44,800
12	0.32	0.50	054064	41,100
12	0.32	1.00	054070	48,500
12	0.53	1.00	054086	49,800
15	0.25	0.25	054043	44,800
15	0.32	0.25	054061	41,100
25	0.22	0.10	054041	74,600
25	0.22	0.25	054047	74,600
25	0.22	1.00	054053	74,600
25	0.32	0.25	054059	74,600
25	0.32	0.50	054065	83,300
25	0.32	1.00	054071	83,300
25	0.53	1.00	054087	84,500
25	0.53	5.00	054095	84,500
30	0.22	0.25	054050	74,600
30	0.25	0.25	054044	74,600
30	0.25	0.50	054820	74,600
30	0.25	1.00	054056	74,600
30	0.32	0.25	054062	74,600
30	0.32	0.50	054068	74,600

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格(税抜/円)
30	0.32	1.00	054813	83,300
30	0.32	3.00	054073	83,300
30	0.53	0.50	054092	84,500
30	0.53	1.00	054090	84,500
30	0.53	3.00	054808	84,500
30	0.53	5.00	054806	84,500
50	0.22	1.00	054054	129,300
50	0.32	0.50	054066	142,900
50	0.32	1.00	054072	142,900
50	0.32	5.00	054082	142,900
50	0.53	5.00	054096	151,600
60	0.22	0.25	054051	129,300
60	0.25	0.25	054045	129,300
60	0.25	0.50	054812	129,300
60	0.25	1.00	054815	129,300
60	0.32	0.50	054069	142,900
60	0.32	1.00	054810	120,600
60	0.32	5.00	054085	142,900
60	0.53	3.00	054809	151,600
60	0.53	5.00	054807	151,600

BP5 - 5%フェニルポリシロキサン

相当カラム： DB-5、Rtx[®]-5、CP-Sil 8CB、
SPB-5、MDN-5、HP-5、
Ultra-2、PTE-5

使用温度： 0.1 μ m - 1.5 μ m 膜厚
- 60 to 320/340 $^{\circ}$ C
>1.5 μ m 膜厚
- 60 to 280/300 $^{\circ}$ C

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)
12	0.22	0.25	054167	44,800
25	0.22	0.25	054168	74,600
25	0.32	0.25	054180	83,300

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)
25	0.32	0.50	054186	83,300
25	0.53	1.00	054198	84,500

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)
15	0.25	0.25	054182	44,800
15	0.53	1.50	054199	49,800
30	0.25	0.25	054183	74,600
30	0.25	1.00	054203	74,600
30	0.32	0.25	054177	83,300
30	0.32	0.50	054216	83,300

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)
30	0.32	1.00	054189	83,300
30	0.53	1.00	054195	84,500
30	0.53	5.00	054196	84,500
60	0.25	0.25	054184	129,300
60	0.32	0.25	054178	142,900
60	0.32	1.00	054188	142,900

BP10 (1701) - 14%シアノプロピルフェニルポリシロキサン OV[®]-1701 相当

相当カラム： DB-1701、Rtx[®]-1701、SPB-7、
HP-1701、CP-Sil 19CB

使用温度： 0.25 μ m - 0.5 μ m 膜厚
- 20 to 280/300 $^{\circ}$ C
1.0 μ m 膜厚
- 20 to 260/280 $^{\circ}$ C

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)
25	0.22	0.25	054253	74,600
25	0.32	0.50	054268	83,300
25	0.53	1.00	054280	84,500

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)
30	0.25	0.25	054256	74,600
30	0.32	0.25	054259	83,300
30	0.32	1.00	054270	74,600
30	0.53	1.00	054283	84,500

BP20 (Wax) - ポリエチレングリコール

相当カラム： DB-Wax、Rtx[®]-Wax、Stabilwax[®]、
HP20M、HP-Wax、
HP-INNOWax、
Supelcowax-10、AT-Wax、
Nukol、CP Wax 52CB

使用温度： 0.25 μ m - 1.0 μ m 膜厚
20 to 260/280 $^{\circ}$ C
>1.0 μ m 膜厚
30 to 240/260 $^{\circ}$ C

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)
25	0.22	0.25	054421	74,600
25	0.32	0.50	054436	83,300
25	0.32	1.00	054442	83,300
25	0.53	1.00	054448	84,500

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)
25	0.53	2.00	054456	84,500
50	0.22	0.25	054422	129,300
50	0.32	0.25	054431	142,900
50	0.32	0.50	054437	142,900

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)
15	0.53	1.00	054450	49,800
30	0.22	0.25	054424	74,600
30	0.25	0.25	054427	74,600
30	0.32	0.25	054433	83,300
30	0.32	0.50	054438	83,300
30	0.32	1.00	054444	83,300
30	0.53	0.50	054440	84,500

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)
30	0.53	1.00	054451	84,500
60	0.22	0.25	054425	129,300
60	0.25	0.25	054428	129,300
60	0.32	0.25	054434	142,900
60	0.32	0.50	054457	142,900
60	0.32	1.00	054445	142,900
60	0.53	1.00	0544515	151,600

BP21 (FFAP) - ポリエチレングリコール (TPA 処理)

相当カラム： DB-FFAP、HP-FFAP、
Stabilwax[®]-DA、CPWax-58CB

使用温度： 0.25 μ m - 1.0 μ m 膜厚
35 to 240/250 $^{\circ}$ C

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)
25	0.22	0.25	054462	74,600
25	0.32	0.25	054468	83,300
25	0.53	0.50	054474	84,500
30	0.25	0.25	054465	74,600
30	0.32	0.25	054471	83,300

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)
30	0.53	0.50	054477	84,500
30	0.53	1.00	054478	79,100
50	0.32	0.25	054469	142,900
60	0.25	0.25	054466	129,300
60	0.32	0.25	054472	142,900

BP624 - シアノプロピルフェニルポリシロキサン

相当カラム： DB-624、Rtx[®]-Volatiles、VOCOL

使用温度： 1.2 μ m - 3.0 μ m 膜厚
0 to 230/240 $^{\circ}$ C

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格(税抜/円)
30	0.22	1.20	054827	77,300
30	0.25	1.40	054840	77,300
30	0.32	1.80	054832	87,200
30	0.53	3.00	054836	89,700

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格(税抜/円)
50	0.53	3.00	054835	160,700
60	0.25	1.40	054842	135,800
60	0.32	1.80	054841	129,600
60	0.53	3.00	054838	160,700

BP1-PONA - 100%ジメチルポリシロキサン

相当カラム： Petrocol DH、DB-Petro

使用温度： 0.5 μ m 膜厚
- 60 to 280/300 $^{\circ}$ C

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格(税抜/円)
50	0.15	0.50	054950	159,100
100	0.25	0.50	054818	193,900

CYDEX-B - パーメチルベーターシクロデキストリン

相当カラム： Cyclodex-B、Rt[®]-BDEXm

使用温度： 0.25 μ m 膜厚
30 to 220/240 $^{\circ}$ C

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μ m)	P/N	希望小売価格(税抜/円)
25	0.22	0.25	054900	78,400
50	0.22	0.25	054901	137,800

不活性処理キャピラリチューブ

- 内径 0.025 - 0.530mm
- 個々に検査 (内径 0.22mm、0.32mm、0.53mm)

不活性処理キャピラリチューブ

長さ (m)	内径 (mm)	外径 (mm)	P/N	希望小売価格(税抜/円)
2	0.025	0.285	062442	3,400
2	0.050	0.230	062444	3,700
2	0.060	0.230	062445	3,700
2	0.075	0.190	0624450	3,700
2	0.110	0.170	062446	3,700
2	0.150	0.230	0624460	3,700
2	0.150	0.363	0624465	4,400
2	0.220	0.325	0624469	4,000
2	0.320	0.430	0624470	4,400
2	0.530	0.680	0624479	5,600

長さ (m)	内径 (mm)	外径 (mm)	P/N	希望小売価格(税抜/円)
5	0.150	0.230	0624461	8,400
5	0.170	0.300	062449	8,400
5	0.220	0.325	062447	9,900
5	0.320	0.430	0624471	10,900
5	0.530	0.680	062448	13,700
25	0.100	0.300	0624455	41,900
25	0.220	0.325	0624474	48,800
25	0.320	0.430	0624473	54,400
25	0.530	0.680	064034	67,000

島津ジーエルシーのメルマガ・DM 配信サービスに登録して最新情報をGET!

- 新製品、新技術情報
- キャンペーン等のお得なイベント情報
- セミナーや展示会情報

🔥 得情報
満載!!



ホームページからご登録できます!

島津ジーエルシー

<https://solutions.shimadzu.co.jp/glc>



メールマガジン・DM
配信中