

# SG 砥石

多結晶アルミナ砥粒。微細結晶構造を有することにより、研削工程では微結晶ごとに微小破砕や脱落を引き起こすため、砥粒の切れ刃の部分が平坦になり難く、良好な切れ味を長く維持できます。

【被削材】合金鋼、工具鋼、焼入れ鋼等の難研削材の研削用

オフセット  
砥石

フレキシブル  
砥石



※周速：最高使用周速度

商品番号	寸法 (mm)			仕 様	※周速 m/s	梱包	備 考
	外径	厚さ	孔径				
SG00536	75	13	12.7	3SG 60 J	33	20	
SG00537	125	13	12.7	3SG 80 J	40	5	
SG00190	150	6.4	32	5SG 220 I	40	5	
SG00191	150	6.4	32	5SG 220 J	40	5	
SG00189	150	6.4	32	5SG 220 K	40	5	
SG00539	150	13	12.7	3SG 80 J	40	5	
SG00285	150	13	12.7	5SG 60 K	40	5	
SG00286	150	13	12.7	5SG 80 K	40	5	
SG00540	150	13	31.75	5SG 60 J	40	5	
SG00287	150	13	31.75	5SG 60 K	40	5	
SG00288	150	13	31.75	5SG 80 K	40	5	
SG00542	150	13	31.75	5SG 100 J	40	5	
SG00543	150	16	12.7	3SG 80 J	40	5	
SG00090	180	6.4	31.75	5SG 46 K	40	5	
SG00547	180	6.4	31.75	5SG 60 I	40	5	
SG00091	180	6.4	31.75	5SG 60 J	40	5	
SG00021	180	6.4	31.75	5SG 60 K	40	5	
SG00092	180	6.4	31.75	5SG 80 J	40	5	
SG00022	180	6.4	31.75	5SG 80 K	40	5	
SG00093	180	6.4	31.75	5SG 100 J	40	5	
SG00023	180	6.4	31.75	5SG 100 K	40	5	
SG00094	180	6.4	31.75	5SG 120 J	40	5	
SG00024	180	6.4	31.75	5SG 120 K	40	5	
SG00193	180	6.4	31.75	5SG 150 J	40	3	
SG00192	180	6.4	31.75	5SG 150 K	40	3	
SG00195	180	6.4	31.75	5SG 180 I	40	3	
SG00194	180	6.4	31.75	5SG 180 J	40	3	
SG00196	180	6.4	31.75	5SG 180 K	40	3	
SG00199	180	6.4	31.75	5SG 220 I	40	3	
SG00198	180	6.4	31.75	5SG 220 J	40	3	
SG00197	180	6.4	31.75	5SG 220 K	40	3	
SG00066	180	10	31.75	5SG 46 J	40	5	
SG00025	180	10	31.75	5SG 46 K	40	5	
SG00552	180	10	31.75	5SG 60 I	40	5	
SG00095	180	10	31.75	5SG 60 J	40	5	
SG00026	180	10	31.75	5SG 60 K	40	5	

商品番号	寸法 (mm)			仕 様	※周速 m/s	梱包	備 考
	外径	厚さ	孔径				
SG00096	180	10	31.75	5SG 80 J	40	5	
SG00027	180	10	31.75	5SG 80 K	40	5	
SG00553	180	10	31.75	5SG 100 I	40	5	
SG00028	180	10	31.75	5SG 100 K	40	5	
SG00097	180	10	31.75	5SG 120 K	40	5	
SG00029	180	13	31.75	5SG 46 H	40	5	
SG00030	180	13	31.75	5SG 46 I	40	5	
SG00031	180	13	31.75	5SG 46 J	40	5	
SG00032	180	13	31.75	5SG 46 K	40	5	
SG00033	180	13	31.75	5SG 60 H	40	5	
SG00034	180	13	31.75	5SG 60 I	40	5	
SG00035	180	13	31.75	5SG 60 J	40	5	
SG00036	180	13	31.75	5SG 60 K	40	5	
SG00098	180	13	31.75	5SG 80 H	40	5	
SG00099	180	13	31.75	5SG 80 I	40	5	
SG00037	180	13	31.75	5SG 80 J	40	5	
SG00038	180	13	31.75	5SG 80 K	40	5	
SG00100	180	13	31.75	5SG 100 J	40	5	
SG00101	180	13	31.75	5SG 100 K	40	5	
SG00102	180	13	31.75	5SG 120 K	40	5	
SG00039	180	16	31.75	5SG 46 J	40	5	
SG00040	180	16	31.75	5SG 46 K	40	5	
SG00103	180	16	31.75	5SG 60 J	40	5	
SG00041	180	16	31.75	5SG 60 K	40	5	
SG00104	180	16	31.75	5SG 80 K	40	5	
SG00555	180	19	31.75	3SG 60 G	40	5	ポアラス
SG00554	180	19	31.75	5SG 46 I	40	5	
SG00042	180	19	31.75	5SG 46 J	40	5	
SG00043	180	19	31.75	5SG 46 K	40	5	
SG00105	180	19	31.75	5SG 60 J	40	5	
SG00044	180	19	31.75	5SG 60 K	40	5	
SG00106	180	19	31.75	5SG 80 K	40	5	
SG00045	205	6.4	31.75	5SG 60 K	40	5	
SG00046	205	6.4	31.75	5SG 80 K	40	5	
SG00556	205	6.4	31.75	5SG 100 J	40	5	
SG00047	205	6.4	31.75	5SG 100 K	40	5	
SG00107	205	6.4	31.75	5SG 120 K	40	5	
SG00200	205	6.4	31.75	5SG 150 K	40	2	
SG00202	205	6.4	31.75	5SG 220 J	40	2	
SG00201	205	6.4	31.75	5SG 220 K	40	2	
SG00558	205	10	50.8	5SG 100 J	40	5	
SG00108	205	13	31.75	5SG 46 H	40	5	
SG00109	205	13	31.75	5SG 46 I	40	5	
SG00048	205	13	31.75	5SG 46 J	40	5	

- オフセット  
砥石
- フレキシブル  
砥石
- 切断砥石
- 研磨布 / 不織布  
研磨材
- アルミナ  
繊維砥石
- 軸付砥石
- 平形砥石
- 異形砥石
- DIA/CBN  
ホイール
- ツルレーイング  
ドレッシング  
工具
- 研削・切削  
油剤
- フィルター
- 安全衛生  
保護具

# SG 砥石

※周速：最高使用周速度

商品番号	寸法 (mm)			仕 様	※周速 m/s	梱包	備 考
	外径	厚さ	孔径				
SG00049	205	13	31.75	5SG 46 K	40	5	
SG00110	205	13	31.75	5SG 60 H	40	5	
SG00111	205	13	31.75	5SG 60 I	40	5	
SG00050	205	13	31.75	5SG 60 J	40	5	
SG00051	205	13	31.75	5SG 60 K	40	5	
SG00112	205	13	31.75	5SG 80 H	40	5	
SG00113	205	13	31.75	5SG 80 I	40	5	
SG00052	205	13	31.75	5SG 80 J	40	5	
SG00053	205	13	31.75	5SG 80 K	40	5	
SG00114	205	13	31.75	5SG 100 J	40	5	
SG00115	205	13	31.75	5SG 100 K	40	5	
SG00116	205	13	31.75	5SG 120 J	40	5	
SG00117	205	13	31.75	5SG 120 K	40	5	
SG00562	205	16	31.75	3SG 46 J	40	5	
SG00565	205	16	31.75	5SG 60 K	40	5	
SG00564	205	16	31.75	5SG 80 J	40	5	
SG00118	205	19	31.75	5SG 46 H	40	5	
SG00119	205	19	31.75	5SG 46 I	40	5	
SG00054	205	19	31.75	5SG 46 J	40	5	
SG00055	205	19	31.75	5SG 46 K	40	5	
SG00120	205	19	31.75	5SG 60 H	40	5	
SG00121	205	19	31.75	5SG 60 I	40	5	
SG00056	205	19	31.75	5SG 60 J	40	5	
SG00057	205	19	31.75	5SG 60 K	40	5	
SG00122	205	19	31.75	5SG 80 H	40	5	
SG00123	205	19	31.75	5SG 80 I	40	5	
SG00058	205	19	31.75	5SG 80 J	40	5	
SG00059	205	19	31.75	5SG 80 K	40	5	
SG00124	205	19	31.75	5SG 100 K	40	5	
SG00125	205	19	31.75	5SG 120 K	40	5	
SG00060	205	19	50.8	5SG 46 H	40	5	
SG00061	205	19	50.8	5SG 46 I	40	5	
SG00062	205	19	50.8	5SG 46 J	40	5	
SG00063	205	19	50.8	5SG 46 K	40	5	
SG00126	205	19	50.8	5SG 60 H	40	5	
SG00127	205	19	50.8	5SG 60 I	40	5	
SG00064	205	19	50.8	5SG 60 J	40	5	
SG00065	205	19	50.8	5SG 60 K	40	5	
SG00128	205	19	50.8	5SG 80 J	40	5	
SG00129	205	19	50.8	5SG 80 K	40	5	
SG00574	205	25	50.8	3SG 46 J	40	5	ポーラス
SG00575	205	25	50.8	3SG 60 J	40	5	ポーラス
SG00582	255	19	25.4	3SG 60 H	33	5	
SG00589	255	25	50.8	3SG 46 I	33	5	ポーラス

商品番号	寸法 (mm)			仕 様	※周速 m/s	梱包	備 考
	外径	厚さ	孔径				
SG00594	305	25	76.2	3SG 60 I	33	2	ポーラス
SG00595	305	25	76.2	3SG 60 J	33	2	ポーラス
SG00592	305	25	76.2	5SG 46 G	33	2	ポーラス
SG00593	305	25	76.2	5SG 46 I	33	2	ポーラス
SG00596	305	25	127	3SG 60 J	33	2	ポーラス
SG00597	305	25	127	3SG 80 J	33	2	ポーラス
SG00605	305	32	76.2	3SG 46 I	33	1	ポーラス
SG00607	305	32	76.2	3SG 46 J	33	1	ポーラス
SG00608	305	32	76.2	3SG 60 G	33	1	ポーラス
SG00610	305	32	76.2	3SG 60 I	33	1	ポーラス
SG00611	305	32	76.2	3SG 60 J	33	1	ポーラス
SG00604	305	32	76.2	5SG 46 I	33	1	
SG00612	305	32	127	3SG 46 G	33	1	ポーラス
SG00615	305	32	127	3SG 46 J	33	1	ポーラス
SG00616	305	32	127	3SG 60 G	33	1	ポーラス
SG00619	305	38	76.2	3SG 46 G	33	1	ポーラス
SG00620	305	38	76.2	3SG 46 J	33	1	ポーラス
SG00621	305	38	76.2	3SG 60 I	33	1	ポーラス
SG00622	305	38	127	3SG 46 G	33	1	ポーラス
SG00623	305	38	127	3SG 46 H	33	1	ポーラス
SG00624	305	38	127	3SG 46 I	33	1	ポーラス
SG00625	305	38	127	3SG 60 G	33	1	ポーラス
SG00317	305	38	127	3SG 60 H	40	1	ポーラス
SG00319	305	38	127	3SG 60 I	40	1	ポーラス
SG00626	305	38	127	3SG 60 J	33	1	ポーラス
SG00628	305	38	127	3SG 80 H	33	1	ポーラス
SG00629	305	38	127	3SG 80 J	33	1	ポーラス
SG00632	355	25	127	3SG 60 J	33	2	
SG00633	355	25	127	3SG 80 J	33	2	
SG00634	355	38	127	3SG 46 G	33	1	ポーラス
SG00636	355	38	127	3SG 46 H	33	1	ポーラス
SG00637	355	38	127	3SG 46 I	33	1	ポーラス
SG00638	355	38	127	3SG 46 J	33	1	ポーラス
SG00635	355	38	127	3SG 60 G	33	1	ポーラス
SG00321	355	38	127	3SG 60 H	40	1	ポーラス
SG00322	355	38	127	3SG 60 I	40	1	ポーラス
SG00641	355	38	127	3SG 60 J	33	1	ポーラス
SG00645	355	50	127	3SG 46 G	33	1	ポーラス
SG00649	355	50	127	3SG 46 I	33	1	ポーラス
SG00651	355	50	127	3SG 60 J	33	1	
SG00653	355	50	127	3SG 60 J	33	1	ポーラス
SG00655	355	50	127	3SG 80 J	33	1	
SG00731	510	50	127	3SG 46 H	40	1	ポーラス
SG00732	510	50	127	3SG 60 H	40	1	ポーラス

オフセット  
砥石

フレキシブル  
砥石

切断砥石

研磨布  
/ 不織布  
研磨材

アルミナ  
繊維砥石

軸付砥石

平形砥石

異形砥石

DIA/CBN  
ホイール

ツルイニング  
ドレッシング  
工具

研削・切削  
油剤

フィルター

安全衛生  
保護具