



活性炭の力

ACTIVATED CARBON

製品ラインナップ

粒状炭		銘柄	粒径 (mm)	品質			主用途	特徴	備考
				よう素 吸着性能	メチレンブルー 吸着性能	アセトン 吸着性能			
破 砕 炭	石炭系	SC-8/32	2.36 ~0.50	>1000	>180	—	<ul style="list-style-type: none"> •高度浄水処理用 •下水処理用 •排水処理用 	上水の浄化と脱臭、薬液の脱色精製、各種排水・下水の有機物除去・脱臭・脱色、ドライクリーニング溶剤の精製、観賞魚水槽浄化等に優れた機能を発揮します。	石炭を原料に破砕または粉碎・成型・破砕して水蒸気賦活により生産し、各種石炭の特性を生かして細孔径の違う粒度調整した活性炭を取り揃えております。
		SC-10/42	1.70 ~0.35	>1000	>180	—			
		SC-20/42	0.85 ~0.35	>950	>160	—			
	ヤシ系	YC-4/8	4.75 ~2.36	>1100	>200	>25	<ul style="list-style-type: none"> •ガス用 •浄水用 •飲料水の精製 •液相の脱臭精製 •脱臭 	小さな分子の吸着に最適で、上水のトリハロメタン・塩素除去、各種臭気ガスの脱臭、空気清浄、観賞魚水槽浄化、調湿剤等に優れた機能を発揮します。	やし殻を原料に水蒸気賦活により生産し、やし殻の特性を生かして微細孔に富んだ粒度調整した活性炭を取り揃えております。
		YC-8/32	2.36 ~0.50	>1100	>200	—			
		YC-20/42	0.85 ~0.35	>1100	>200	—			
造 粒 炭	石炭系	SP-90	8.00 ~10.00	>1000	—	>23	<ul style="list-style-type: none"> •ガス用 •溶剤回収用 	空気清浄、臭気ガス吸着、高沸点溶剤回収、生物脱臭処理担体、観賞魚水槽浄化等の気相に優れた機能を発揮します。	石炭を原料に各種粒径の円柱状に成型して水蒸気賦活により生産し、石炭の特性を生かした活性炭を取り揃えております。
		SP-70	6.00 ~8.00	>1000	—	>25			
		SP-4/6	3.35 ~4.75	>1000	—	>25			
		SP-6/8	2.36 ~3.35	>1000	—	>25			
		SP-15	1.00 ~2.00	>1000	—	>25			
	ヤシ系	YP-4/6	3.35 ~4.75	>1100	—	>25	<ul style="list-style-type: none"> •ガス用 •溶剤回収用 	臭気ガス吸着、溶剤回収等の気相に優れた機能を発揮します。	やし殻を原料に円柱状に成型して水蒸気賦活により生産し、やし殻の特性を生かした活性炭を取り揃えております。
		YPH-4/6		>1200	—	>30			

粉末炭		銘柄	品質				主用途	特徴	備考
			よう素 吸着性能	メチレンブルー 吸着性能	糖液 脱色力	カラメル 脱色力			
水 蒸 気 炭	木質系	MF-900	> 900	> 100	—	—	・浄水用 ・脱色精製	上水の浄化と脱臭、葉液の脱色精製、各種排水・下水の有機物除去・脱臭・脱色、化学カイク、観賞魚水槽浄化等に優れた機能を発揮します。	大鋸屑、木炭を原料に水蒸気賦活により生産し、微粉末活性炭を取り揃えております。
		MF-1000	> 1000	> 150	—	—			
		MF-1100	> 1100	> 180	—	—			
		MG (顆粒)	—	> 1000	—	> 90	・脱色精製		
	石炭系	SF-800	> 800	> 100	—	—	・ダイオキシン用 ・浄水用 ・脱色精製	ダイオキシン除去、各種排水の有機物除去・脱臭・脱色、土壌改良等に優れた機能を発揮します。	石炭を原料に水蒸気賦活により生産し、各種石灰の特性を生かして細孔径の違う微粉末活性炭を取り揃えております。
		SF-900	> 900	> 150	—	—			
		SF-1000	> 1000	> 180	—	—			
	ヤシ系	YF-1000	> 1000	> 200	—	—	・浄水用	特に小さな分子の吸着と脱臭に優れた機能を発揮します。	やし殻を原料に水蒸気賦活により生産し、やし殻の特性を生かして微細孔に富んだ微粉末活性炭になっています。
		YF-1100	> 1100	> 200	—	—			
塩化亜鉛炭	ZF	> 850	—	> 70	> 90	・脱色精製	大きな分子の吸着に優れており、葉液の脱色精製、廃油の精製、ドライクリーニング溶剤の精製、木のアク取り等に特に優れた機能を発揮します。	大鋸屑を原料に塩化亜鉛賦活により生産し、細孔径30Å以上の大きな細孔が発達した細孔容積に富んだ微粉末活性炭になっています。	
	ZF-2	> 1000	—	> 80	> 95				
	ZG(顆粒)	> 1000	—	> 80	> 95				

水道用 粉末 活性炭		銘柄	品質		主用途	特徴	備考
			乾燥減量				
		JPAC-W50	50%以下				
		JPAC-D	10%以下				

成型炭	銘柄	標準形状	アセトン 吸着性能	主用途	特徴	備考
	MHC-300	150×150× 30t(mm)	>16	VOC など	活性炭、触媒、金属等の基本的特性を損なうことなく、ハニカム形状に成型しているため優れたガス除去・脱臭性能を発揮します。	除去対象ガスにより各種タイプを取り揃えております。

	銘柄	粒径 (mm)	形状	品質			主用途	特徴	備考
				よう素 吸着性能	メチレンブルー 吸着性能	アセトン 吸着性能			
添 着 炭	MKC-4/8	2.36 ~4.75	破砕状	—	—	>20	酸性 ガス用	し尿処理 場、下水処 理場の臭気 ガス吸着、 空気洗淨等 の気相に優 れた機能を 発揮しま す。	破砕炭、造 粒炭をベー スに化学処 理をし、各 種悪臭ガス の吸着に適 合した活性 炭を取り揃 えておりま す。
	MPC-4/8	2.36 ~4.75	破砕状	—	—	>10	塩基性 ガス用		
	MBC-4/8	2.36 ~4.75	破砕状	—	—	>20	中性 ガス用		
	MKP-4/6	3.35 ~4.75	円柱状	—	—	>20	酸性 ガス用		
	MPP-4/6	3.35 ~4.75	円柱状	—	—	>10	塩基性 ガス用		
	MBP-4/6	3.35 ~4.75	円柱状	—	—	>20	中性 ガス用		



洗淨精製したウエットタイプとドライタイプ
を取り揃えております。（粒状炭）



取り扱い時の発塵防止を目的に、
ウエットタイプも取り揃えております。（粉末炭）



お客様のご要望に応じてフレコン包装または
1~20kgの小袋包装が可能です。

CONTACT

リツナ 株式会社

〒671-1155
兵庫県姫路市広畑区大町3-36
TEL: 079-236-3667 FAX: 079-236-7210
E-mail: activated_carbon@grup24.com