

# 活性炭

ACTIVATED CARBON

## 粒状活性炭（液相用）



品名	UN	UN-I	UW	UW-I
品種	石炭系破砕炭	石炭系破砕炭	ヤシ殻破砕炭	ヤシ殻破砕炭
標準粒度 (mesh)	8~32, 10~35, 20~40	8~32, 10~35, 20~40	8~32, 10~35, 20~40	8~32, 10~35, 20~40
特徴	<ul style="list-style-type: none"> <li>●排水処理に適した活性炭です。</li> <li>●再生収率が極めて高く効率良く御使用頂けます。</li> <li>●微粉末の少ない活性炭です。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●排水処理に適した活性炭です。</li> <li>●再生収率が極めて高く効率良く御使用頂けます。</li> <li>●微粉末の少ない活性炭です。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●ヤシ殻がベースなので大変硬度の高い活性炭です。</li> <li>●再生収率が高い活性炭です。</li> <li>●細孔の穴が大きい為再生時の性能回復が良い活性炭です。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●ヤシ殻がベースなので大変硬度の高い活性炭です。</li> <li>●再生収率が高い活性炭です。</li> <li>●細孔の穴が大きい為再生時の性能回復が良い活性炭です。</li> </ul>
用途	<ul style="list-style-type: none"> <li>●工場排水等のCOD除去と脱色</li> <li>●上水中のCOD成分、フミン質の除去</li> <li>●工業用水、純水プロセスの前処理</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●工場排水等のCOD除去と脱色</li> <li>●上水中のCOD成分、フミン質の除去</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●水中の界面活性剤、異臭物質着色物質の除去</li> <li>●純水用水、工業用水などの脱塩素、有機物の除去</li> <li>●地下水浄化</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●水中の界面活性剤、異臭物質着色物質の除去</li> <li>●純水用水、工業用水などの脱塩素、有機物の除去</li> <li>●地下水浄化</li> </ul>

## 粒状活性炭（気相用-1）



品名	UG	UG-I	UG-AR	UG-H	UG-S
品種	ヤシ殻破砕炭	ヤシ殻破砕炭	ヤシ殻破砕炭	ヤシ殻破砕炭	ヤシ殻破砕炭
標準粒度 (mesh)	4~8	4~8	4~8	4~8	4~8
特徴	<ul style="list-style-type: none"> <li>●ヤシ殻ベースで破砕状に形成されています。</li> <li>●比較的硬度が高く、再生効率も良い活性炭です。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●ヤシ殻ベースの再生炭で破砕状に形成されています。</li> <li>●比較的硬度が高く、再生効率も良い活性炭です。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●硫化水素、メルカプタン等の酸性ガス臭気を選択的に除去できる活性炭です。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●アンモニア、トリメチルアミン等の塩基性ガス臭気を選択的に除去できる活性炭です。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●硫化メチル、二硫化メチル、スチレン等の中性ガス臭気を選択的に除去できる活性炭です。</li> </ul>
用途	<ul style="list-style-type: none"> <li>●悪臭ガス、有害ガスの除去</li> <li>●VOCガスの除去（揮発性有機化合物）</li> <li>●各種脱臭フィルター</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●悪臭ガス、有害ガスの除去</li> <li>●VOCガスの除去（揮発性有機化合物）</li> <li>●各種脱臭フィルター</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●下水処理場やゴミ処理場等で発生する、悪臭の除去。</li> <li>●各種脱臭フィルター</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●下水処理場やゴミ処理場等で発生する、悪臭の除去。</li> <li>●各種脱臭フィルター</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●下水処理場やゴミ処理場等で発生する、悪臭の除去。</li> <li>●各種脱臭フィルター</li> </ul>

# 活性炭

ACTIVATED CARBON

## 粒状活性炭（気相用-2）



品名	UP	UP-I	UP-AR	UP-H	UP-S
品種	ペレット炭	ペレット炭	ペレット炭	ペレット炭	ペレット炭
標準粒度 (mesh)	4~6 7	4~6 7	4~6 7	4~6 7	4~6 7
特徴	<ul style="list-style-type: none"> <li>●石炭系の造粒活性炭で形状は円柱状で形成されています。</li> <li>●硬度が高く、再生効率が良い活性炭です。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●石炭系造粒炭（再生）で形状は円柱状で形成されています。</li> <li>●硬度が高く、再生効率が良い活性炭です。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●硫化水素、メルカプタン等の酸性ガス臭気を選択的に除去できる活性炭です。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●アンモニア、トリメチルアミン等の塩基性ガス臭気を選択的に除去できる活性炭です。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●硫化メチル、二硫化メチル、スチレン等の中性ガス臭気を選択的に除去できる活性炭です。</li> </ul>
用途	<ul style="list-style-type: none"> <li>●溶剤回収用</li> <li>●悪臭ガス、有害ガスの除去</li> <li>●VOCガスの除去（揮発性有機化合物）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●溶剤回収用</li> <li>●悪臭ガス、有害ガスの除去</li> <li>●VOCガスの除去（揮発性有機化合物）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●下水処理場やゴミ処理場等で発生する、悪臭の除去。</li> <li>●各種脱臭フィルター</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●下水処理場やゴミ処理場等で発生する、悪臭の除去。</li> <li>●各種脱臭フィルター</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●下水処理場やゴミ処理場等で発生する、悪臭の除去。</li> <li>●各種脱臭フィルター</li> </ul>

## 粉末活性炭



品名	SP-4	SP-1	UDX
品種	粉末炭	粉末炭	粉末炭
標準粒度 (mesh)	200mesh以下 95%以上	200mesh以下 95%以上	200mesh以下 90%以上
特徴	<ul style="list-style-type: none"> <li>●納入時50%Wet加工品の為、扱いが容易である。</li> <li>●油分除去に優れた活性炭です。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●衛生上安全性の高い高度な水蒸気製法により poresizeを大きくする事に成功。幅広い分野でご使用頂けます。</li> <li>●JWWA日本水道協会規格適合品</li> <li>●食品添加物適合品</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●ダイオキシン類吸着に適した細孔を備えた粉末活性炭です。ヤシ殻系と石炭系があります。</li> </ul>
用途	<ul style="list-style-type: none"> <li>●各種排水のCOD除去、脱色</li> <li>●上水道中のカビ臭、フミン質THM、合成洗剤などの除去</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●食品工場における脱色、精製</li> <li>●各種工業薬品や中間体の脱色、精製</li> <li>●クリーニング溶剤の脱色</li> <li>●上水道中のカビ臭、フミン質THM、合成洗剤などの除去</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●排ガス中のダイオキシン類除去</li> </ul>