

# アンスラサイト

## VIETNAM.ANTHRACITE

\* 我々は**世界で最も良質**とされている**ホンゲイ炭**をベトナムに探し求め、水道用ろ過材の**アンスラサイト**として大手企業とのタイアップにより販売しております。まだ未知なる可能性を秘めた商品と確信しておりノウハウを研究中です。他分野での活躍の場を探し求めています。是非皆様の手で引き出して頂ければと願っております。



\*アンスラサイト  
石炭の中でも最も炭素量が多く煙りの出ない「無煙炭」を破碎し粒状にした物

- (特徴)**
- ・耐薬品性や物理的強度に優れています
  - ・ろ過砂に対して真比重が小さく空隙率が大きく、多層ろ過に適しています
  - ・生物にとって無害
  - ・酸やアルカリに侵されにくい

- (用途)**
- ・水道用ろ過材
  - ・工業用水の浄化 (冷却用水、食品会社洗浄用水、精密機械製造会社原料用水)
  - ・下水道の浄化 (都市下水、工業用工業使用水)
  - ・工場廃液処理 (公害の源となる廃液を浄化し河川の汚濁を防止します)
  - ・浴場、プールの用水の復元 (用水の循環におきアンスラサイトによるろ過を行うと常に清浄な水を得る事ができます)

### 規格表

(JWWA . A 103-1988)

試験品目		0.7-1.5	0.9-1.5	1.0-1.5	1.2-1.5	1.5-1.5	2.0-1.5
ふるい分け試験	有効径 mm (10%粒径)	0.7±5%	0.9±5%	1.0±5%	1.2±5%	1.5±5%	2.0±5%
	均等係数	1.5以下	1.5以下	1.5以下	1.5以下	1.5以下	1.5以下
	最大径 mm	2.8以下	2.8以下	2.8以下	2.8以下	2.8以下	2.8以下
	最小径 mm	0.5以上	0.5以上	0.5以上	0.5以上	0.5以上	0.5以上
	比重	1.40以上	1.40以上	1.40以上	1.40以上	1.40以上	1.40以上
理化学試験	摩擦率	3.0%以下	3.0%以下	3.0%以下	3.0%以下	3.0%以下	3.0%以下
	塩酸可溶率	6.0%以下	6.0%以下	6.0%以下	6.0%以下	6.0%以下	6.0%以下
	空隙率	50%以上	50%以上	50%以上	50%以上	50%以上	50%以上

\*アンスラサイトは単独でろ過材として充分使用できる活性炭と違い、多層ろ過に使用する事でより効果的に特徴を活かす事ができます。コストが活性炭の半分という事で、現状では大量に使用する工業用に多く使用されています。

## 東海サンド株式会社

〒437-1693 静岡県御前崎市佐倉4744  
 TEL 0537-86-3177 FAX 0537-86-2439  
 E-mail : info@tokaisand.co.jp