

# アンスラサイト ろ過砂 マンガン砂

## 株式会社トーケミ

〒532-0021 大阪市淀川区田川北1-12-11

TEL 06-6301-5627 FAX 06-6308-7559

URL <https://www.tohkemy.co.jp/> mail [tr@tohkemy.co.jp](mailto:tr@tohkemy.co.jp)

【拠点】札幌(TEL.011-595-8611)、仙台(TEL.022-297-2371)、高崎(TEL.027-330-5670)、東京(TEL.03-5817-2025)、静岡(TEL.054-204-3063)、金沢(TEL.076-234-1780)、名古屋(TEL.052-725-2511)、岡山(TEL.086-245-1152)、四国(TEL.0877-35-8821)、広島(TEL.082-568-7877)、福岡(TEL.092-473-4590)、宮崎(TEL.0985-29-9388)



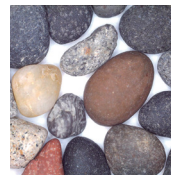
日本水道協会から品質認証を受けた水道用ろ材を提供している

### 概要

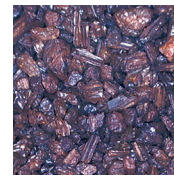
浄水の心臓部といわれる水道用ろ材。日本水道協会 品質認証センターの品質認証（資H-2）に適合した製品、井水処理用の特殊製品である。

※日本水道協会認証品：アンスラサイト、急速ろ過砂、緩速ろ過砂、マンガン砂、ろ過砂利。

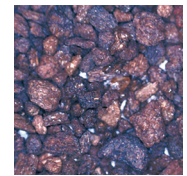
### その他ろ材



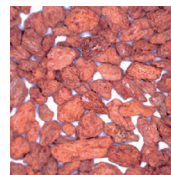
ろ過砂利  
ろ材の支持材



フェロライトHC  
高性能鉄・マンガン  
除去ろ材



フェロライトGC  
高性能鉄・マンガン  
除去ろ材



トヨレックスF  
空気酸化式鉄  
除去ろ材



ラジカルライトUC3  
フミン質色度  
除去ろ材



ラジカルライトSC3  
フミン質色度  
除去ろ材

### アンスラサイト・ろ過砂・マンガン砂



アンスラサイト

濁度・SS除去用のろ材。ろ過砂よりも密度が小さく、大きな粒径でもろ過砂の上層に成層される特性から、ろ過砂と組み合わせることで濁質捕捉量を多くすることができ、複層ろ過に適している。ろ過継続時間の延長、藻類対策に有効である。



ろ過砂（急速・緩速）

膜ろ過など高度な技術が開発された現在においても、上水から廃水までろ過の主流である。物理的・化学的に強固で対象を選ばない。急速ろ過砂は濁質の低減における物理的処理に用いられる。緩速ろ過砂は有機物なども低減できる生物処理に用いられる。



マンガン砂

接触酸化反応により原水中のマンガン除去する。マンガンの自触媒反応を利用したろ材である。強固に焼き付けし、多くのマンガンを含ませる。立ち上がり早く、試運転時間が短いというメリットがある。

### JWWA品質認証品ろ過砂の製造工程

