

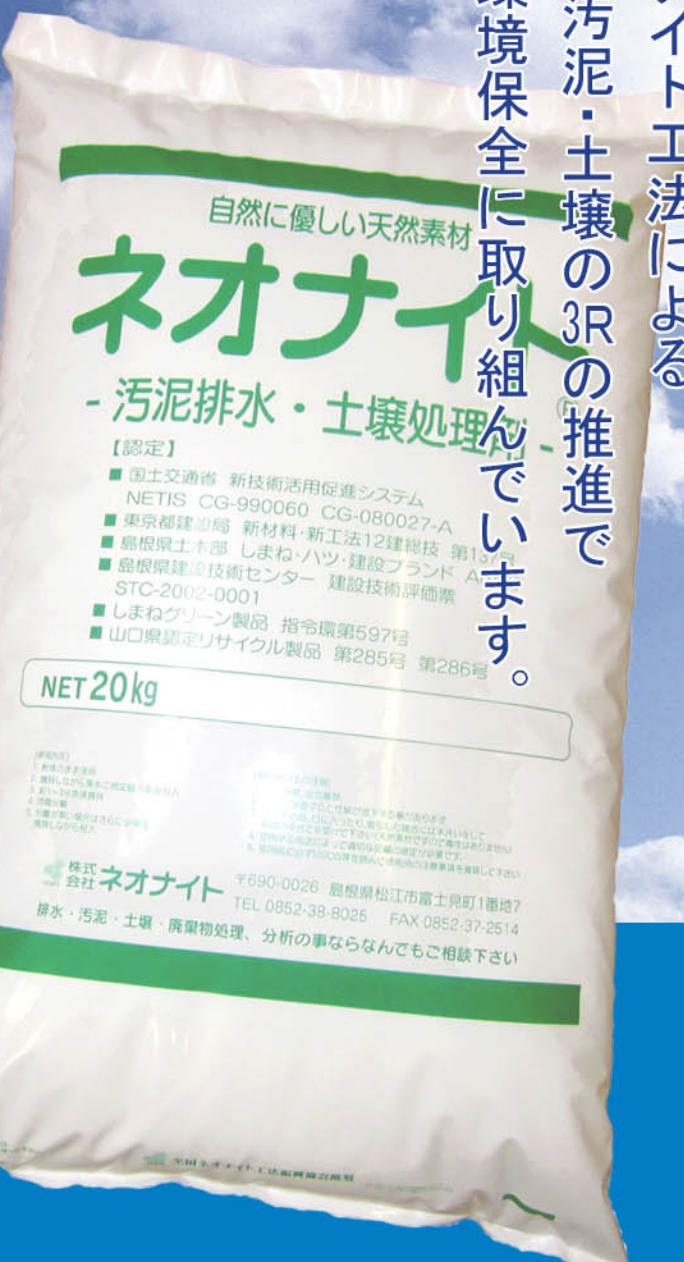
# ネオナイト DX

分解処理剤

●分解処理で安全・安心。

# NEONITE

ネオナイト工法による  
排水・汚泥・土壤の3Rの推進で  
地球環境保全に取り組んでいます。



## 製品パッケージ

- 100g～10kg袋タイプ
- 15kg缶タイプ



株式会社ネオナイト

分解処理剤 (20kg)

## 種類

品番	形状	荷姿	主成分	用途	機能
DX-1	粒状	1kg×10/袋	カルシウム	ダイオキシン・PCB類分解主剤	還元
DX-1□	△	△	△	△	△
DX-2	無色透明	15kg/缶	アルコール	ダイオキシン・PCB類分解助剤	水素源
DX-2□	△	△	△	△	△
DX-3	△	△	△	△	△
DX-3□	△	△	△	△	△
DX-4	黒色粉末	100g×10/袋	カーボン	△	触媒
DX-4□	△	△	△	△	△
DX-5	△	△	△	△	△
DX-5□	△	△	△	△	△
DX-6	粒状	1kg×10/袋	カルシウム	ダイオキシン・PCB類分解主剤	還元
DX-6□	△	△	△	△	△
DX-□□□	—	—	—	その他有機ハロゲン化合物分解用	—

※ □—特殊品番またはお客様のご要望で調合し、任意に決定。

## 使用例

対象物	分解前濃度	分解後濃度	ネオナイトDXの添加量
DXNs汚染土壌	8400pg-TEQ/g	37pg-TEQ/g	ネオナイトDX1…0.1% ネオナイトDX3…10% ネオナイトDX5…0.03%
PCBs汚染土壌	1.6mg/kg	0.00096mg/kg	ネオナイトDX1…0.1% ネオナイトDX2…20% ネオナイトDX4…0.05%
焼却飛灰	172000pg-TEQ/g	18pg-TEQ/g	ネオナイトDX1…0.1% ネオナイトDX3…30% ネオナイトDX5…0.05%
低濃度PCB含有絶縁油	22.3mg/kg	不検出	ネオナイトDX1…0.05% ネオナイトDX2…5% ネオナイトDX4…0.005%

## 用途

ダイオキシン類、PCB類、有機農薬類等有機ハロゲン化合物の分解処理剤です。

## 使用方法

- 汚染物質の濃度、物性の分析をした後、ネオナイトDXによる分解試験を行ない、添加量、分解時間、前処理条件を決定します。
- 対象物が土壤、脱水ケーキ等塊がある場合は、粉碎等の前処理を行なって、ネオナイトDXが分散するようにします。
- 規定条件の密閉容器または、ネオナイトリアクターに対象物を入れます。
- ネオナイトDXを順番に入れていくながら混合・搅拌を行ないます。
- 処理物の濃度を測定して、目標値になったことを確認の上再利用又は処分を行なって下さい。

## 取扱い上の注意

- ネオナイトDX-1は水分と反応して発熱しますので、保存には禁水を行って下さい。
- ネオナイトDX-2又はDX-3はアルコールを含むため発火、着火、引火しますので、保存する場合は十分に換気された火氣のないところにして下さい。
- 開封後は速やかに密封の上保管し、湿気を避けて下さい。また、品番によっては開封後使いきりの物がありますのでご注意下さい。
- 長期保管する場合は、高温多湿を避け、ネオナイトDXが他の薬品に触れないよう確実に保存して下さい。
- 皮膚、眼等に触れないよう保護用ゴーグル、保護作業服、ゴム手袋を着用した後ご使用下さい。
- ダイオキシン類、PCB類、有機農薬等の有機ハロゲン化合物の分解用途以外には決して使用しないで下さい。
- ネオナイトDXの分解性能は、対象物、夾雑物、形状、分解時間、搅拌処理等により変化します。使用の際には必ずご相談の上使用して下さい。
- このパンフレットのデータは性能を保証するものではありません。また、記載事項は予告なしに変更することがあります。
- この技術は特許技術ですので、無断で資料の転載、複写すると抵触することができますのでご注意下さい。
- 記載事項に万一不備な点、誤り、記載漏れに気づかれた場合は、下記連絡先にご連絡下さい。
- お問い合わせは弊社または、弊社代理店、全国ネオナイト工法振興協会会員までご連絡下さい。