

# 土壤汚染を取り去る「浄化」

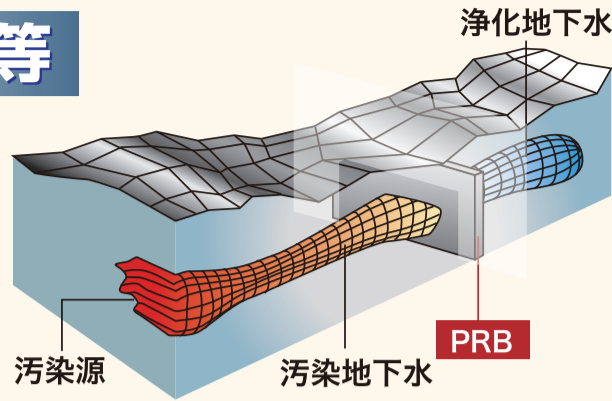
## PRB

VOC

重金属等

Permeable Reactive Barrier

鉄粉透過反応壁（PRB）により透過する地下水を浄化して流すので汚染を拡散させません。



## 熱処理

農薬類

VOC

重金属等

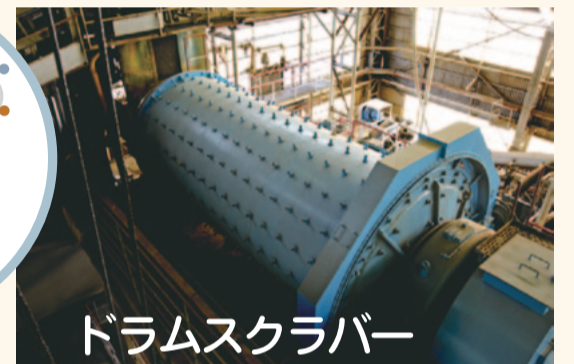
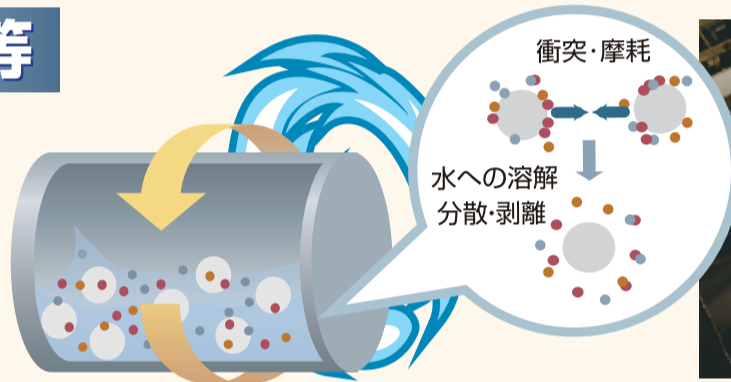
土壤を加熱し、汚染物質を焼却・分解します。



## 土壤洗浄

重金属等

水で土壤を洗って、汚染物質を分離させて浄化します。

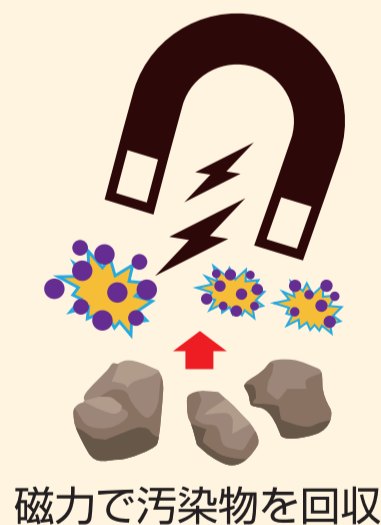


## DME

重金属等

Dry Magnetic Extraction Method

汚染土壤に特殊鉄粉を混合し、重金属を特殊鉄粉に吸着させた後、磁力で特殊鉄粉を回収します。



Dry Magnetic Extraction Method  
**乾式磁力選別処理**  
**DME**<sup>®</sup>  
水を使用しない重金属浄化（抽出）技術

DME工法はDOWAエコシステム株式会社の特許工法です  
(特許番号 5647371号 他)

## 浄化のしくみ

