



きれいに 地球にも して どす。

当社は様々な汚染土壌に対応いたします。



油汚染

修理工場等から出る重油・ガソリン・機械油 等
油汚染土壌は、加熱や微生物分解、空気注入などで分解できます。
油の種類、汚染土の土質、掘削の可否等の施工条件によって、最適な技術をご提案いたします。



重金属汚染

化学工場等から出るヒ素・シアン・フッ素 等
重金属による汚染土壌は、分級・洗浄などによる浄化や不溶化処理を行います。
多様な分級・洗浄処理、不溶化処理技術を有しており、対象地に最適な対策を計画、施工することができます。



揮発性有機化合物

ガソリンスタンド等から出る四塩化炭素・トリクロロエチレン・ベンゼン 等
揮発性有機化合物(VOCs)による汚染土壌は、VOCsを分解したり揮発させることにより土壌を無害化することができます。
微生物分解や化学分解を利用した処理技術を有しており、対象地に最適な対策を計画、施工することができます。



対策調査動機の 確認

土壌汚染対策法・条例
に基づく調査

汚染状況の調査

土質汚染状況調査(土質汚染に係る調査(資料等調査、概況調査、詳細調査))
汚染状況の把握

土質汚染対策メ ニューの立案

土質汚染対策の 実施

対策後の調査書 作成・報告

株式会社 アイシンの 汚染土壌対策プログラム

「汚染土壌対策プログラム」とは、汚染状況に応じて土地所有者や土地購入者のリスクと事業性を評価し、最適な土壌汚染対策プランを提案するソリューション技術です。

提案例		A案	B案
土地活用の方針		全面売却(住宅用分譲地)	大半売却(住宅用分譲地) 一部所有(駐車場等)
汚染土壌	方針	汚染土壌を全て浄化処理	敷地内の一部に汚染土壌を集め不溶化封じ込め
対策後のリスク評価	対策費/期間	高額/長期間	中程度/中期間
	環境リスク	リスクなし	汚染物質が残る 面積は縮小
	企業リスク	土地活用の自由度が高い	土地活用の自由度が中程度

汚染土壌のご相談・調査は

株式会社 アイシン

本社・土木建設事業部
新潟県上越市下門前1648
TEL 025-543-9055 / FAX 025-544-7044
環境事業部 (産廃リサイクルセンター)
新潟県上越市大字黒井大割2789-1
TEL 025-544-6381 / FAX 025-544-7381

