

多機能盛土工法の中国での市場性についての調査

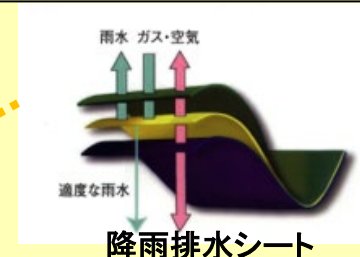
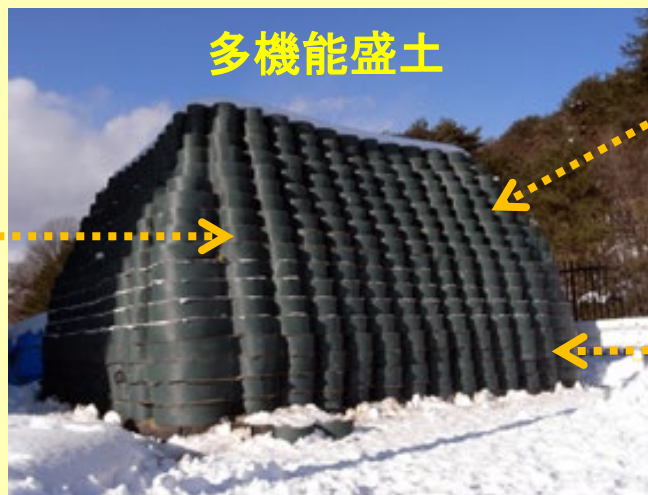
北九環境投資有限会社

北九州市「中小企業アジア環境ビジネス展開支援事業」(2017年度)

中国では昨年「土十条」と呼ばれる政府の汚染土壌対策に関する行動計画が発表され、汚染土壌対策業界は活性化している。北九州市立大学環境国際工学部が中心となって開発した画期的な汚染土壌の遮断型措置方法「多機能盛土工法」には、同社が中国で現地生産化に成功している重金属吸着剤が活用されており、本工法の中国でのニーズや導入可能性について調査を行う。



重金属吸着剤



遮蔽剤(ジオセル+土砂等)

降雨浸透・
蒸発抑制

吸着層による
物質移行抑制

準好気(ガス通過)による
ガス発生抑制

ジオセルによる
放射線遮蔽