TMH型混練·成形機



ごみ焼却灰・汚泥・集塵ダスト・ 廃土等の無害化、有効利用に 活用して頂くための ホンダディスクニーダー

都市のゴミ、産業廃棄物の飛灰や、溶融飛灰などの、ばいじんに水、重金属固定剤、還元剤等を添加し混練、成形を行います。 この混練作用により、飛灰の固化し飛散防止を図ると同時に重金属の溶出を抑えます。 又、製鐵所の場内汚泥、製鋼ダストのリサイクル等いろいろな分野にてお使い頂いております。

This type od the machine is used to compact pellets by means of adding and mix-kneading water, heavy metal hardening agent and/or reducing agent info and with soot & dust from municipal waste, fly ash produced from industrial waste and molten fly ash.

Such mix-kueading action makes possible to solidify fly ash for restraining heavy metal elution as well as aiming at preventing dispersion.

In addition, the machine is applicable for various fields such asrecycling sludge and steel works.

■Κ型

不定形の混練品を製造する場合に使用。

■W型

重金属の溶出防止を効果的に行うため、前半でph調整、後半で薬剤を注入します。K型同様不定形混練品の製造に使用

■S型

混合 (ex. 都市ごみ焼却飛灰とセメント)・混練・押出成形に使用。高強度造粒が可能。薬液の注入により無害化(重金属溶出防止)を行うことが出来ます。