

アッシュクローS

重金属含有灰用処理材

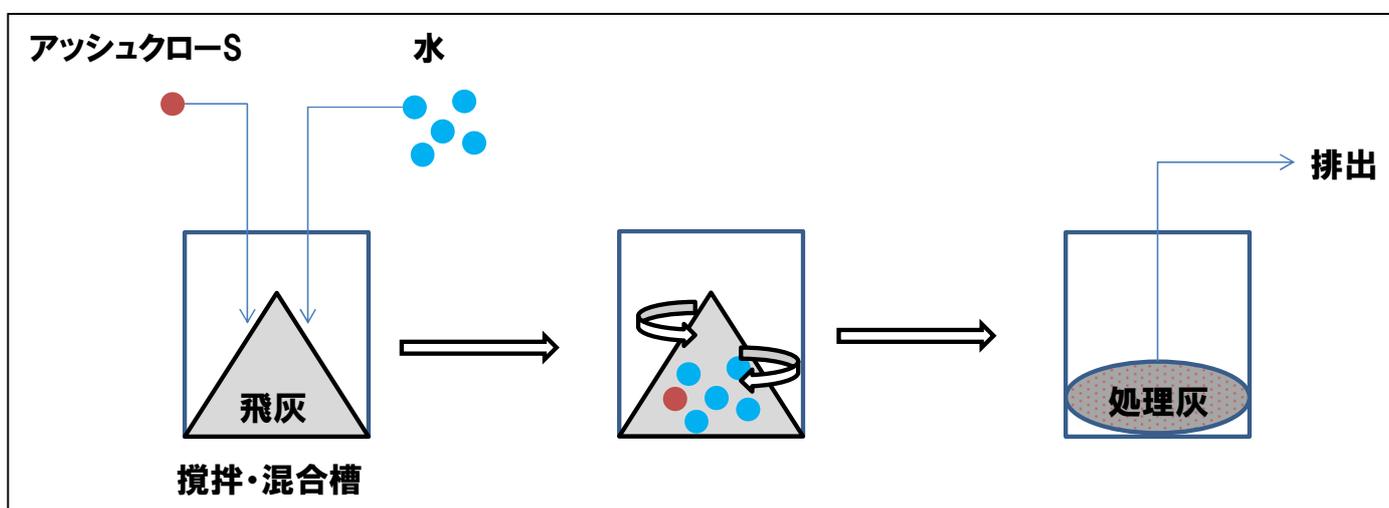


◇アッシュクローSとは

アッシュクローSは焼却灰等からの重金属溶出抑制を可能とします。Pb等高濃度で検出される灰に添加することで、確実に安定的に溶出濃度の低減が可能となります。
また従来の製品では重金属固定化の際に有害なガスが発生していましたがアッシュクローSは有害なガスを発生させることなく処理を可能としています。

◇アッシュクローSの使用方法と基本性能

- ① 飛灰にアッシュクローSを所定量添加。
- ② 全体の水分が20%程度になるように加水。
- ③ 全体を均一に攪拌・混合



アッシュクローSによる飛灰処理結果(環境省告示13号試験)

	アッシュクローS添加率 [%]	Pb [mg/L]	pH
原灰	0	128.6	12.4
処理灰A	1.0	10.2	12.5
処理灰B	1.5	1.03	12.5
処理灰C	2.0	0.07	12.5
処理灰D	2.5	<0.05	12.6
処理灰E	3.0	<0.05	12.6



環境本部 環境Group
香川県高松市香川町安原下2296-1
Tel: 087-879-2089 Fax: 087-840-5377
URL: <http://www.amron.co.jp/>