



北九州
アッシュリサイクルシステムズ株式会社



■代表メッセージ

ご安全に！リサイクル事業は、「未来を創る」仕事です。KARC(カーグとお呼びください)の飛灰洗浄によるセメント資源化事業もこれと違わぬものと思ってあります。地方自治体の最終処分場が延命されると、限りある国土の有効活用だけでなく、大規模災害時に大きな役割を担うことになります。私どもはステークホルダーの皆様と一緒に、飛灰の洗浄技術で「未来を創る」事業を拡大するとともに、将来のリサイクル事業の「人材育成のプラットフォーム作り」も北九州市で実践してまいりたいと存じます。

■会社概要

北九州アッシュリサイクルシステムズ株式会社

設立：平成29年4月3日

資本金：1億円

株式構成：三菱マテリアル株式会社65%
株式会社麻生35%

事業内容：一般廃棄物(はいじん)の洗浄によるセメント資源化

処理能力：最大116t/日

一般廃棄物処分業許可番号：北九一廢 第219号



www.k-arc.jp



KARCは、焼却飛灰の 洗浄リサイクル事業を 通じて、循環型社会づくりに貢献します。

まちから、まちへ、しあわせサイクル。

まちが生みだした廃棄物を資源化して、まちをつくることができるなら。その想いを、わたしたちの技術が実現します。家庭ごみなどを焼却するときに出る焼却飛灰に含まれる高濃度の塩素を洗浄技術で低減、セメント資源化します。焼却飛灰をセメント工場で利用して完全リサイクルすることによって、最終処分場を延命化できるのです。日本の国土には限りがあります。わたしたちの時代だけでなく、次の世代にもつながるサイクルをつくりたい。ゴミがなくなるなら活かす方法を考えよう、という新発想から生まれた技術です。焼却飛灰のセメント資源化事業を通じて、わたしたちは循環型社会づくりに貢献します。

