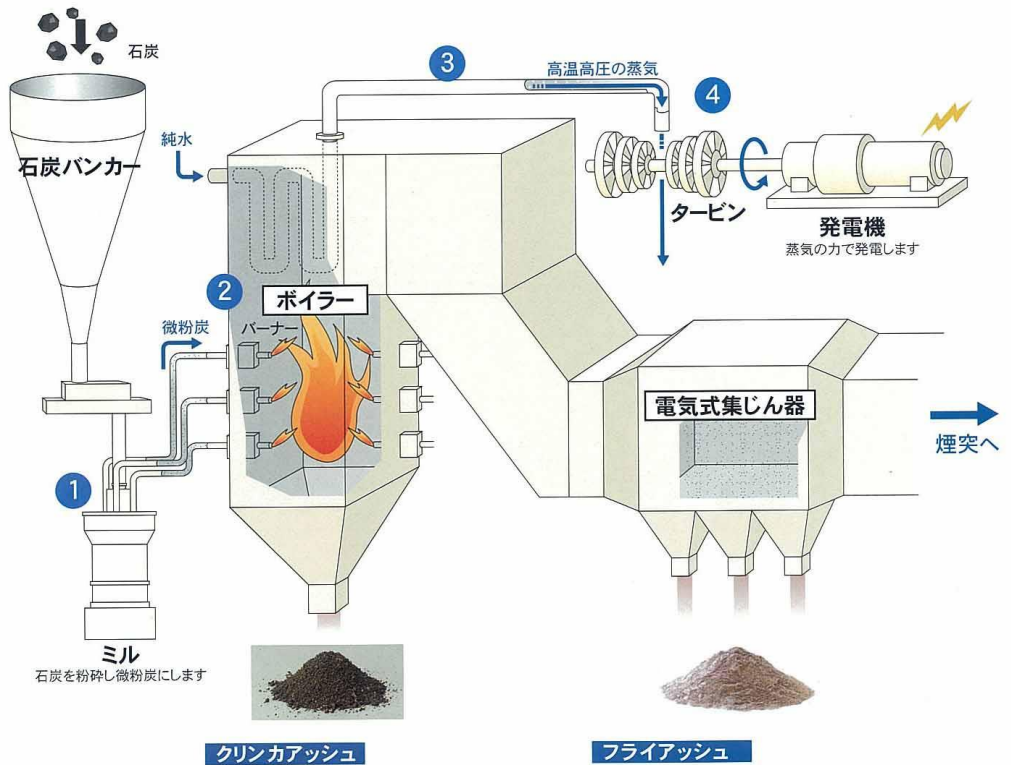


フライアッシュってなんだ!?

『フライアッシュって何だろう?』『なぜ注目されてるの?』

フライアッシュ(FA)って?



石炭火力発電所で石炭粉を燃やした際に発生する灰の「いいところ」を集めたもの

非常に細かくて、綺麗な球状の粉末です

火力発電所から出る産業廃棄物

品質が安定してないんじゃないの?

従来のFAの欠点

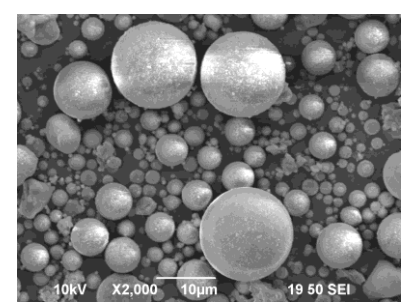
- 粒径・形状が安定しない
- 未燃カーボン量が不安定
- 原産地の差が大きい



微粉碎した石炭粉を投入

- 熱効率の向上 → 発電効率 UP
- 粉末を燃やす → 形状が安定
- 完全な燃焼 → 純度が安定

技術の進歩!



↓
性状・空気量がばらつく!

品質の安定化が可能に!

供給体制はどうなの?

滋賀県は舞鶴と碧南にある石炭火力発電所の間に位置しており、高品質のフライアッシュ供給体制が整っています。

地産地消を推進します!

- 株式会社 明豊建設 経営戦略室
- 有限責任事業組合 長浜生コン LLP