



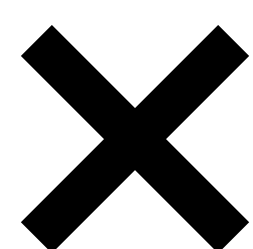
SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

上田石灰製造株式会社



捨てずに活かす！上田石灰の廃棄物リサイクルと循環型社会への挑戦

石灰事業で培った技術を活かし、環境事業をSDGsへの主要な取り組みとしています。特に、廃棄物の再利用とフロンガスの無害化処理に力を入れています。家電リサイクル工場などから集められたフロンガスを、石灰焼成炉の1000℃以上の高温で熱分解し、無害化する技術確立しました。これにより、オゾン層保護や地球温暖化防止に貢献しています。また、半導体会社から排出されるスラッジなどの廃棄物を再資源化し、鉄鋼用還元剤などの製品としてリサイクルするシステムも構築しており、循環型社会の形成を目指しています。



詳細はこちら

