



乾溜ガス化燃焼・熱エネルギー発電プラント



本社・第1工場

- 本社所在地：群馬県高崎市宮原町1番地1
- 事業概要：乾溜ガス化燃焼プラント製造・販売
- 常時使用する従業員：57名（2025年8月時点）
- 現在の売上高：37億円（2025年3月期）
- 法人番号：7070001006594
- Web：https://kinsei-s.co.jp

企業理念・100億宣言に向けた経営者メッセージ



代表取締役社長
金子 正元

夢をかたちに！声を技術に！
乾溜ガス化燃焼技術で地球環境問題に貢献します。

廃棄物を高温でガス化し燃焼させることにより有害物質を極限まで減少させる環境に優しい「乾溜ガス化燃焼技術」で、国内外の特許を取得、産業界から高い評価を得ています。
この特許技術を生かした廃棄物処理プラントを広く普及させることにより、環境負荷の低減を図り、持続可能な社会実現に貢献します。

売上高100億円実現の目標と課題

実現目標

年間4プラントの販売と既納先のメンテナンス受注20億円を実現し、2034年に目標を達成する。

年	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
新規受注	38	49	55	62	69	74	79	86	91	98	105
メンテナンス	9	9	10	12	12	14	14	16	16	18	20
合計	29	40	45	50	57	60	65	70	75	80	85

課題

乾溜ガス化燃焼システムは、国内のみならず世界各国で特許を取得した唯一無二の技術で環境性能に優れている。燃焼後の残渣処理の更なる簡易化により普及促進を目指す。

- ・AI、ICT、ロボット技術の導入により、自動化、省力化を推進
- ・成功モデル事例を確立し、他社装置に対する優位性をPR

売上高100億円実現に向けた具体的措置

目指す成長手段

- ・ 当社プラントを導入した顧客と連携し、乾溜ガス化燃焼プラント活用による収益向上など成功モデル事例を構築。AI、IOT、ロボット技術活用による自動化、省力化が進んだプラント自体を広告塔として活用し販売促進を図る。
- ・ 経済成長が著しいアジア圏をはじめ、海外への本格的な展開を視野に入れ、展示会への積極的な出展を行う。

実施体制

- ・ プラントへのAI、ICT、ロボット等の技術導入を促進するため、大学との共同研究を推進するとともに、高度外国人材も積極的に社員に登用、開発のスピードアップを図る。
- ・ 自社工場において基幹技術の高度化を進めるとともに、協力工場の技術力アップを支援し、販売増に対応できる体制を構築する。

※本宣言は企業自身がその責任において売上高100億円を目指して、自社の取組を進める旨を宣言するものです