

Bogie furnace

特徴 Features

炉外で台車上に被加熱物（ワーク）を積載し炉内に台車ごと投入し加熱する仕様の炉です。
重い金型や投入しづらい形状の被加熱物を処理するのに適しています。

被加熱物（ワーク）の投入排出にはクレーンやロボット搬送と組み合わせる事も可能です。
オーダーメイドの製作も可能です。

This furnace is designed to load objects to be heated (work) on a cart outside the furnace, put the cart in the furnace, and heat it.

Suitable for processing heavy molds and heated objects that are difficult to put in.

It is also possible to combine a crane or a robot for loading and discharging the object to be heated (work). Custom-made production is also possible.

応用例 Application

プレス金型の加熱
自動車部品の熱処理
アルミ熱処理

Heating of press die
Heat treatment of automotive parts
Aluminum heat treatment



温度域 Temperature range

炉内最高温度950℃

Furnace maximum temperature 950 °C