

# 高出力ヒータに置き換えてCO2削減に貢献!!

近い将来に備えてバーナからヒータへの置き換えをご検討ください。

各電力会社はCO2排出量を2030年に半減、2050年にゼロを目標としています。

○安全操業

バーナ点火操作に比べて操作が容易  
異常燃焼の発生なし

○省力化

バーナの空燃比調整が不要  
自動昇温による省人化に対応

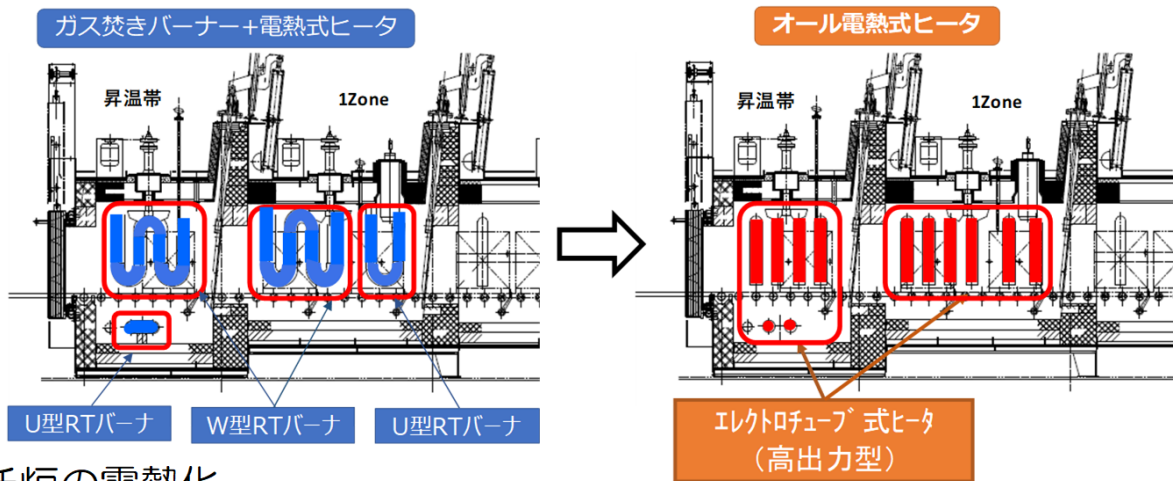
○制御性が良好

サイリスタ制御などによりきめ細やかな温度制御が可能

## 連続炉の電熱化

昇温帯は加熱容量が大きく従来のヒータでは電熱化が不可能でした。

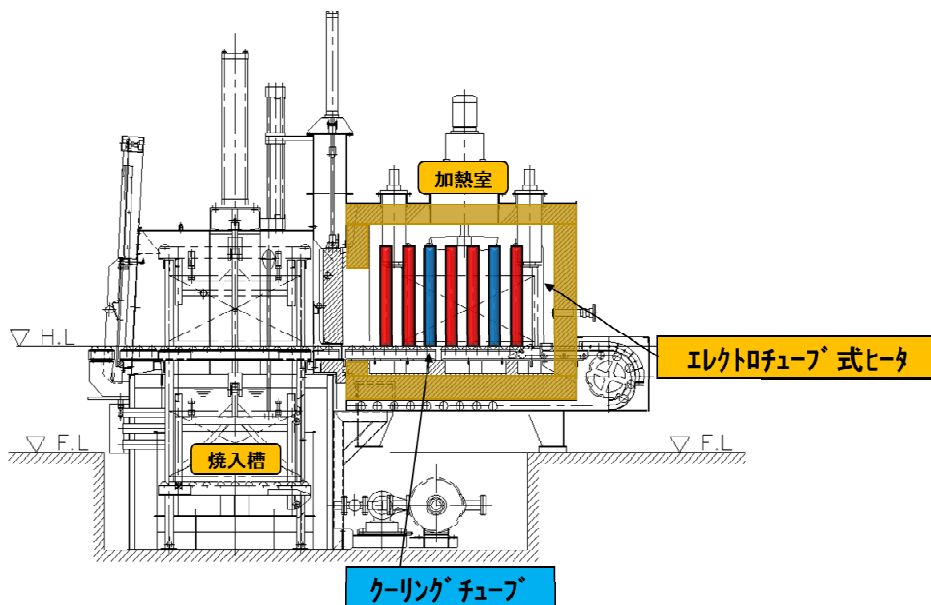
今回開発した高出力ヒータを利用することで、オール電化が可能となりました。



## バッチ炉の電熱化

従来のガス焼きに比べて加熱能力3割UP

クーリングチューブの設置で冷却時間もガス焼きと同等の冷却能力



- 高出力ヒータの採用で、昇温時間の短縮を実現!
- クーリングチューブの採用で冷却時間がガス焼きと同等!
- トータル処理時間の短縮が可能!!