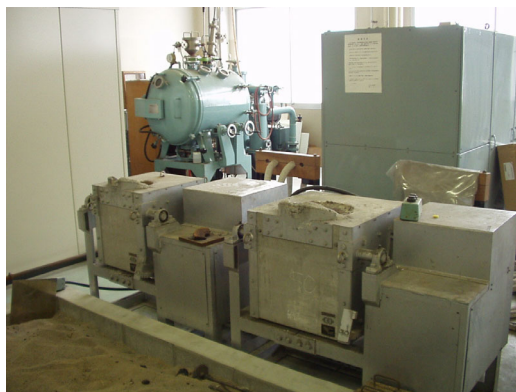


導入年度	S 5 8 年	設備名	高周波誘導溶炉		
メーカー	富士電波工業（株）	型式	F B T - 5 0 , 1 0	設置室	鑄造・熱処理実験室

《概要》

高周波電源を利用し、その急速な誘導加熱作用により真空中及び大気中において金属の迅速な溶解を行うことができる。

《装置外観》



《仕様》

- ・ 高周波出力： 5 0 k W 3 0 0 0 H z
- ・ 溶解量： 大気溶解 1 0 k g、5 0 k g、 真空溶解 1 0 k g
- ・ 最高／常用温度： 1 7 0 0 ℃／1 6 0 0 ℃

《用途例》

- ・ 鉄鋼材料の溶解
- ・ 銅合金材料の溶解