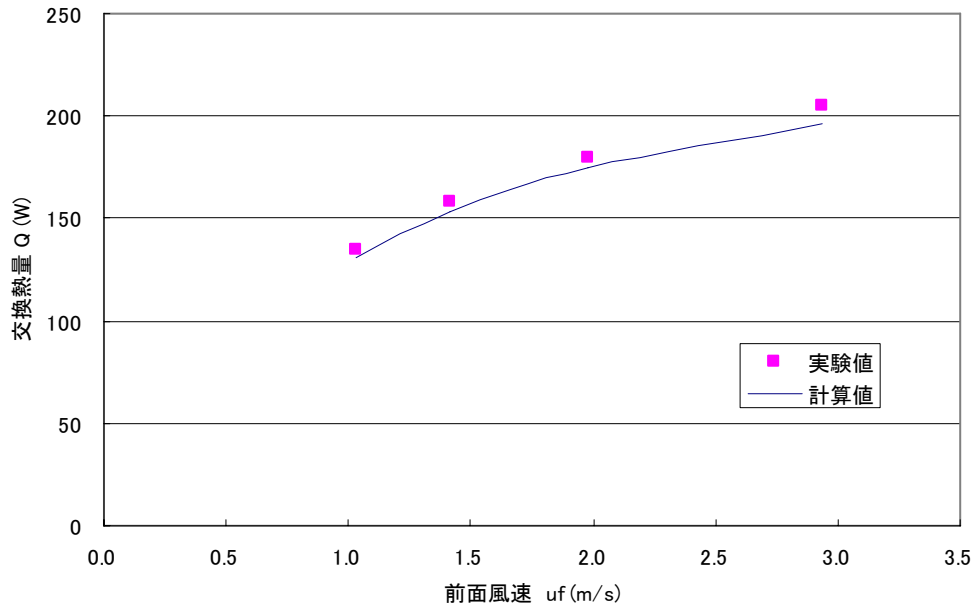




M-HEXA マイクロ熱交換器 実験結果

(東京大学大学院工学系研究科鹿園研究室での実験)



熱交換器寸法：幅 36mm×高さ 97mm×奥行き 10mm

扁平管：0.5mm×10mm

板厚：0.1mm

管ピッチ：1.2mm (30 本)

水流量：200g/min

水入口温度：57.1℃

空気入口温度：19.3℃

以上