

研究タイトル：

**機械加工（レーザ加工機、平面研削盤、ワイヤ放電加工機）**

氏名： 中島 正寛 / NAKASHIMA Masahiro E-mail: masa@ariake-nct.ac.jp

職名： 技術専門職員 学位：

所属学会・協会：

キーワード：

技術相談  
提供可能技術：  
 ・授業科目：機械基礎実習、機械創造実習、機械工学実験  
 ・機械加工（レーザ加工機、平面研削盤、ワイヤ放電加工機）



研究内容：

○機械加工

・レーザ加工機

三菱炭酸ガス二次元レーザ加工機「ML2512HVⅡ」  
 ストローク : X2500mm、Y1250mm、Z300mm  
 加工可能板厚 : 軟鋼 16mm、ステンレス 9mm、アルミ 5mm



・平面研削盤

岡本平面研削盤「PSG-52DX」  
 テーブル作業面の大きさ : X550mm、Y200mm、Z397mm



・ワイヤ放電加工機

FANUC ROBOCUT α-C400iA  
 ストローク : X370mm、Y270mm、Z255mm、U120mm、V120mm



提供可能な設備・機器：

名称・型番（メーカー）	