

仕 様 書 （ 案 ）

機器名	マイクロ波分解システム	設置機関	愛媛県産業技術研究所 技術開発部
標記案件の仕様は、次のとおりである。 1. 本体 (1) マイクロ波最大出力が、1800W 以上であること。 (2) 最大設定温度が、250℃以上であること。 (3) 高压分解容器が、最大 12 本以上セットできること。 (4) 高压分解容器は、TFM 製又は PTFE 製で、ローターにセットできる本数以上付属すること。 (5) 高压分解容器は、50ml 以上であること。 (6) 高压分解容器の組み立て治具が必要な場合は付属すること。 (7) 過剰な圧力が容器内部でかかった際に、内部のガスを開放出来る機構を有すること。 (8) 容器内の溶液温度を非接触で測定できること。 (9) 装置内部および本体は、耐腐食性を有すること。 (10) 装置に排気システムが搭載されていること。 (11) メソッドや処理結果のデータを保存できること。 (12) システムは、日本語対応であること。 2. その他 (1) 搬入、据付（設置台含む）、電気工事、動作確認、調整、操作指導等機器の設置に関するすべてのものを含むこと。 (2) 日本語の取扱説明書を 2 部添付すること。 (3) 1 年以内に発生した装置の不具合・故障の対応・修理は無償で実施すること。			