

お知らせ

新規導入設備の紹介

○エミッション測定装置

[用 途] 電子機器から放射・伝導する
電磁妨害波を測定

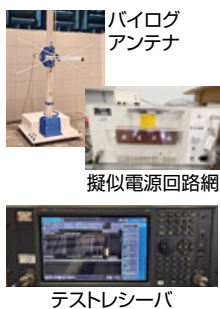
[メーカ] (株)東陽テクニカ

[仕 様]

- 周波数範囲
伝導性：9kHz～30MHz
放射性：9kHz～6GHz
- タイムドメインスキャン測定
(帯域幅：350MHz)
- アンテナ：アクティブループ、ラージループ、パイログ、ホーン
- 擬似電源回路網

[利用料金] 1時間あたり6,880円

< JKA 設備拡充補助企業 (競輪の補助金) >



○マイクロ波信号分析装置

[用 途] アンテナ・ケーブル・電子回路等に対する高周波信号の反射特性や透過特性を評価

[メーカ・型式] アンリツ(株)・MS46524B

[仕 様]

- 周波数範囲：50kHz～43.5GHz
- ポート数：4ポート
- 測定ドメイン：周波数ドメイン、タイムドメイン

[利用料金] 1時間あたり4,140円

< JKA 設備拡充補助企業 (競輪の補助金) >



○小型練条機

[用 途] スライバ (短繊維の束) を複数引き揃え、延伸する装置

[メーカ・型式] (有)竹内製作所・WHDF-200

[仕 様]

- 生産速度：最大10m/min
- 延伸ローラー：4対
- 各ローラー間距離が40～60mmで調整可能

< 地方大学・地域産業創生交付金 >



○熱分解ガスクロマトグラフ質量分析計

[用 途] プラスチック、ゴム、塗膜等の成分分析

[メーカ・型式]

日本電子(株)・JMS-T2000GC AccuTOF™ GC-Alpha2.0

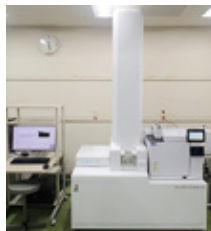
アジレント・テクノロジー(株)・8890

フロンティア・ラボ(株)・EGA/PY-3030D

[仕 様]

- 熱分解温度：～1050℃
- ガスクロマトグラフ恒温槽温度：～450℃
- 質量分析計：飛行時間型 (EI法)

[利用料金] 1時間あたり8,870円



○洗濯堅ろう度試験機

[用 途] 洗濯に対する染色堅ろう度試験

[メーカ・型式] インテック(株)・LM-8

[仕 様]

- 試験ポット：500mL×8本
- 水温調節：室温～95℃
- 対応試験規格：JISL0844, L0860

[利用料金] 1時間あたり1,310円



○原子吸光分析装置

[用 途] 陶磁器からの溶出成分の定量分析、無機材料の定量分析

[メーカ・型式] (株)日立ハイテクアナリシス・ZA4300

[仕 様]

- 原子化方式：フレーム原子吸光法
- BG補正法：偏光ゼーマン補正法
- 測定波長範囲：190～900nm
- 測光方式：ダブルビーム

[利用料金] 1時間あたり1,880円



○小型精密切断機

[用 途] 金属材料・電子部品・セラミックス等の精密切断

[メーカ・型式] リファインテック(株)・RCB-971

[仕 様]

- 回転数：180～3600rpm
- テーブル移動距離：前後120mm
- バイス：40mm汎用バイス (二連横送り付)
- 送り速度：0.7～11mm/min

[利用料金] 1時間あたり780円



○ガウスメータ

[用 途] 直流および交流 (40～500Hz) の磁束密度の測定

[メーカ・型式] カネテック(株)・TM-901

[仕 様]

- 測定範囲：0～3000mT (直流)、
0～1500mT (交流)

• 最小分解能：0.01mT

[利用料金] 1時間あたり920円



○CP用位置決めカメラ装置

[用 途] CP (クロスセクションポリッシャー) で加工する試料の高精度位置決め

[メーカ・型式] 日本電子(株)・

TYPE II CM

[仕 様]

- 最大倍率：500倍
- 位置精度：±3μm以下

