

## インピーダンスアナライザ

全景



## 機種名

HP 4192A LF IMPEDANCE ANALYZER  
1998年度購入

## 【主な仕様】

名称	インピーダンスアナライザ
型番	4192A
周波数	5Hz ~ 13MHz
Z ,R,X	0.1mΩ ~ 1.2999MΩ
Y ,G,B	1nS ~ 12.999S
C	0.1fF ~ 0.10000F
L	0.01nH ~ 1.0000kH
Q	0.1 ~ 1999.9
θ	-180° ~ 180°

## 【データ出力】

記録メディア

測定データの保存は不可能

保存形式

## 特徴

- 比較的低い周波数の電子部品の性能指標の周波数特性を測定することができます。
- 利用可能なテストフィクスチャと試料サイズは以下の通りです。
  - 16047A/D  
DC~13/40MHz
  - 16089D  
5Hz~100kHz 端子直径 ≤5mm
  - 16334A  
DC~15MHz
- より高い周波数についてはネットワークアナライザの使用をご検討下さい。

## 料金等

機器使用: 500円/時  
 操作法説明: 3,900円(1時間)※  
 ※その他、基礎~応用まで別途相談承ります。

## 研究員による支援

3,900円/時

## 解析支援

測定結果とFEM磁場シミュレーター(有料)による解析結果との比較検討が可能です

ご利用申し込みは実施日の3日前まで可能です。