

基盤技術支援の充実

本部の開設にあたり、中小企業の技術支援をさらに強化、拡充します。新しい機器を多数導入し、依頼試験や機器利用事業をより充実させ、高品質な技術支援サービスを提供、中小企業の製品化や事業化に貢献します。また特徴的な技術分野における技術支援サービスや試験事業を『都産技研ブランド』として強化していきます。

音響試験

都産技研は、「音」の技術分野を総合的に支援している、唯一の公設試験研究機関です。残響室、結合残響室、無響室、半無響室を設置し、より高品質な技術支援を行います。



快適な音環境を創造する 騒音防止・音質評価・超音波技術

音環境の質的向上を目指し、音を利用した機器の開発を支援します
機器や装置の音響分析や騒音発生源の特定、心理や感性を考慮した騒音分析
を行い、高品質な技術支援を行います

- 家電製品・PC・防犯ブザーなどの音響・振動解析
- 低騒音機器、音響機器の開発支援
- 簡易音源探査装置の開発 など

依頼試験

- | | | |
|-------------|----------------|----------|
| ○残響室法吸音率測定 | ○音響透過損失測定 | ○制振性能測定 |
| ○垂直入射吸音率測定 | ○音圧・騒音・振動レベル測定 | ○周波数特性測定 |
| ○音響パワーレベル測定 | ○指向特性測定 | ○波形分析 |
| | ○波形分析 | ○周波数分析 |



結合残響室



無響室



ダミーヘッド



音源探査装置

【お問合せ】 光音技術グループ TEL 03-5530-2580