

摩擦摩耗試験は HEIDON にお任せ！

広い分野に適応する一方、材料試験ほどポピュラーではない摩擦摩耗試験。
失敗しないために、信頼できる専門メーカーにお任せ下さい。

HEIDON は摩擦摩耗試験機メーカーとして
摩擦摩耗に特化した様々なノウハウと豊富な経験があります。

内装材

窓

タイヤ

エンジン

必要な時だけ
試験を受けられる

専門メーカーだから
知識がなくても安心

オペレーターが
不要

お客様の声

自動車部品メーカー様

摩擦に関するテーマが発生。試験機は保有しているが、操作方法が分からなかった。
試験結果が急がれる案件だったため、受託試験を依頼。希望の試験を行うことができた。

それを機に保有試験機の整備・操作方法の確認を行い、
以降は社内で摩擦摩耗機を運用できるようになった。



HEIDON では幅広い分野の摩擦摩耗試験を承っております。

自動車用ワックスが滑らない	塗装面のワックス効果の測定試験	Type : 10・14・22・38・40・ μ s
自動車の内装材に傷が付いてしまう	内装材の風触り試験	Type : 18・22・HHS
自動車シートと衣類との異音発生	内装材の風触り試験	Type : 14・22・38・40・HHS
自動車ダッシュボードの引掻きキズ	樹脂外装部の傷付き易さの判定測定	Type : 18・22・HHS
シートベルトが滑ってしまう	シートベルトと衣料との摩擦測定	Type : 14・22・38・40・HHS
自動車のタイヤが磨り減ってしまう	ゴムの摩耗測定	Type : 14・38・40・HHS
ワイパーとガラス面の摩擦	ゴムの摩耗測定	Type : 14・20・HHS
ドアのヒンジ部の音発生	各種固体潤滑剤の摩耗、付着力試験	Type : 14・22・HHS
自動車用バック・サイドミラーガラスの歪み	ガラス内部の歪み判定	Type : 25W
エンジン部品の耐熱材の寿命が短い	エンジン部分の耐熱コーティングの密着性判定	Type : HHS

自動車部品の試験事例



内装材の耐傷付き性



塗装の引掻き、摩耗、付着強度



窓ガラスの評価



タイヤの摩擦摩耗



エンジン部品



ワイパーとフロントガラスの摩耗

その他の事例



化粧品業界



医療業界



OA 機器業界



電機・半導体業界

HEIDON

新東科学株式会社
SHINTO Scientific Co., Ltd.

☎ 0120-474-606

〒101-0034 東京都千代田区神田東紺屋町 27
<https://www.heidon.co.jp/contact>

