



# ねじのねじり強さ試験および頭部のじん性試験

ねじのねじり強さ試験、頭部のじん性試験を実施し、機械的性質を求めます。

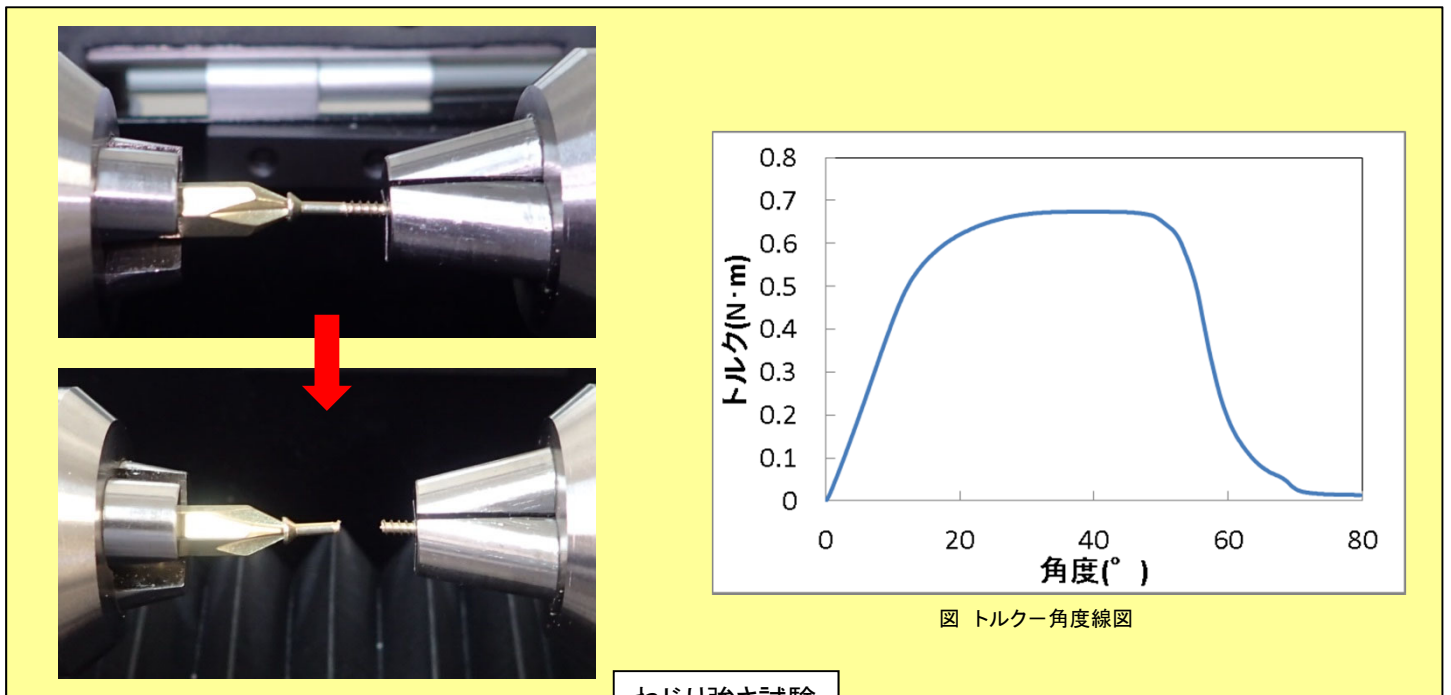
## 測定技術の概要

- ねじり強さ試験: ねじり試験機を用いて破断するまでねじることにより、ねじり強さを測定します。使用する試験機の仕様は以下のとおりです。

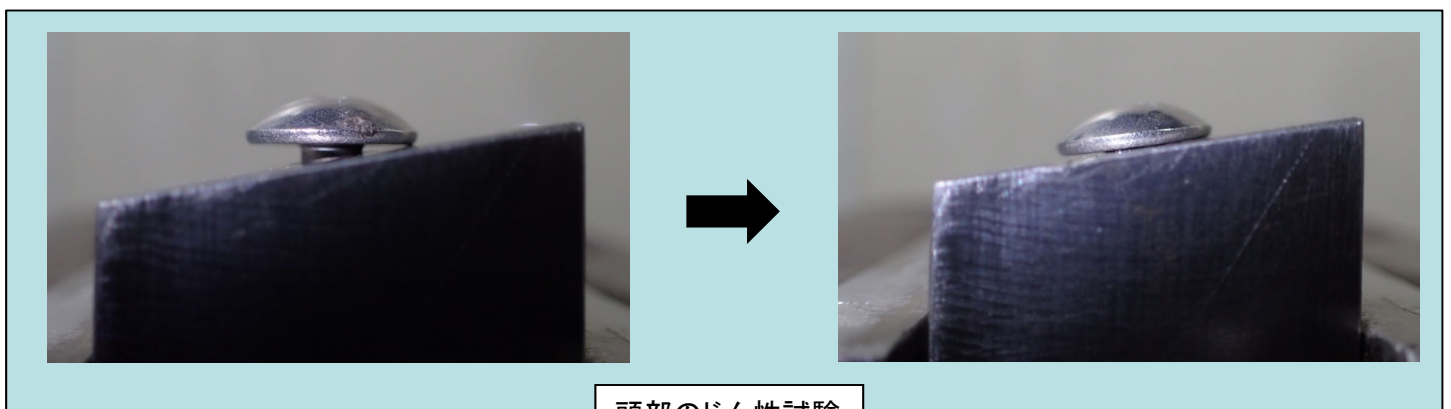
試験機メーカー、型式	インストロン MT1	インストロン 55MT2
トルク容量	22.5N・mおよび2.25N・m	220N・m
最大ねじり速度	120RPM	60RPM
最大回転量	15,000回転	15,000回転

- 頭部のじん性試験: JIS B 1122(付属書JD)に準拠して実施いたします。治具の製作から承ります。

## 試験例



ねじり強さ試験



頭部のじん性試験



JFE テクノリサーチ 株式会社

<https://www.jfe-tec.co.jp>

☎ 0120-643-777

Copyright ©2019 JFE Techno-Research Corporation. All Rights Reserved.  
本資料の無断複製・転載・webサイトへのアップロード等はおやめ下さい。