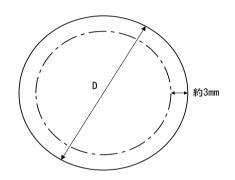
## KMTL-ET/PTS 試験要領書

試験コード	品目
MR1	炭素鋼・低合金鋼(金属一般)のロックウェル硬さ

1. 試験項目:ブロック試料のロックウェル硬さを測定する。

2. 試験方法: 原則としてJIS Z 2245 Cスケール(HRC)に準拠した方法で試験を行って下さい。 その他の方法にて実施された場合は、統計計算から除外し、報告書の欄外に記載されます。 なお、測定値がJIS Z 2245 Cスケール(HRC)の適用範囲外であってもそのままの値をご報下さい。

3. **試料と測定方法**: ブロック試料は2種類(各1個)同封されています。 試料のエッジより約3mm入った近傍の円周上5点を測定して下さい。 (半径方向に硬さの差があるため)



## 4. 結果の報告

個々の測定値の報告桁数は、小数点1桁目までとする。<u>5 点の測定値を 記入すると平均値が自動で</u>計算されますが、平均値の欄の桁数などを変更しないで下さい。

使用した測定機器名及び測定方法の規格名などを報告して下さい。

試験結果報告用紙(データシート)のエクセルファイルは、下記URLからダウンロードし、測定結果を記入の上、会員サイト(マイページ)よりご提出ください。

ファイル名には( )内に今回の試験所番号(5M\*\*)を追記願います。

URL: https://edgetech.kmtl.co.jp/M25/

→ 15項の関連文書 → 試験結果報告書用紙(全試験共通ファイル)

マイページへのログインはこちら **URL:** <a href="https://kmtl-edgetech.co.jp/login/verify">https://kmtl-edgetech.co.jp/login/verify</a>  $\rightarrow$  マイページ  $\rightarrow$  試験一覧 (試験の管理)

※FAXによる報告書は、受領致しかねます。

※マイページからの提出が出来ない場合は事務局までご連絡下さい。

事務局: kmtl-et-pts@kmtl.co.jp

- (注)・参加者同士の結果に関する情報交換、談合、改ざん等が認められた場合は欠測値とし、参加費は返却致しません。
  - ・日常の測定や試験方法の使用を含め、日常のサンプルと同じように取り扱ってください。
  - ・試験片の準備及び試験時の安全には、十分ご注意ください。

## 5. 結果送付の締切り期限: 2025 年 9 月 30 日 (火)

(送付期限以降の提出は統計計算から除外致します)

以上