

## JIS Z 2340 に定める目視基準ゲージ頒布のご案内

試験片委員会

### 1. 概要

平成 14 年 3 月に制定された JIS Z 2340「目視基準ゲージを用いた浸透探傷試験及び磁粉探傷試験の目視観察条件の確認方法」では目視観察条件を簡単に求めることができる目視基準ゲージが定められました。

ゲージは赤色浸透探傷試験用の赤色、黒色磁粉探傷試験用の黒色そして蛍光の浸透探傷及び磁粉探傷試験用の蛍光グリーン色の 3 色があり、各色のゲージは大型目視基準ゲージ、小型目視基準ゲージ、ゲージ印刷色の退色確認のための色見本、各 1 枚で構成されています。このゲージは指示模様の写真記録を作成の際、写真の中に写し込むことにより直接目視した場合と同じ分解能を保證することができ、記録の信頼性確保に有効であります。

### 2. 頒布種類

種類は次の 3 種類からなっています。

- 1) 赤色浸透探傷試験用目視基準ゲージ (JIS Z 2340)
- 2) 黒色磁粉探傷試験用目視基準ゲージ (JIS Z 2340)
- 3) 蛍光浸透探傷試験・蛍光磁粉探傷試験用目視基準ゲージ (JIS Z 2340)

(各種類とも、胸ポケットに入る携帯収納プラスチックケースに、大型目視基準ゲージ : 1 枚、小型目視基準ゲージ : 1 枚、退色確認色見本 : 1 枚、黒色封筒入り)

### 3. 頒布価格 価格表をご参照下さい。

### お問合せ先

〒136-0071 東京都江東区亀戸 2-25-14 立花アネックスビル 10 階

一般社団法人 日本非破壊検査協会 業務課試験片係

TEL : 03-5609-4012 FAX : 03-5609-4061

2022年6月30日

## 目視基準ゲージの頒布停止について

(一社) 日本非破壊検査協会試験片委員会

当会では、2002年より JIS Z 2340:2002「目視基準ゲージを用いた浸透探傷試験及び磁粉探傷試験の目視観察条件の確認方法」(以下、単に JIS) に規定された以下の3種類の目視基準ゲージを頒布して参りました。

- 1) 赤色浸透探傷試験用目視基準ゲージ
- 2) 黒色磁粉探傷試験用目視基準ゲージ
- 3) 蛍光浸透探傷試験・蛍光磁粉探傷試験用目視基準ゲージ

目視基準ゲージは、目視観察条件を簡単に確認できるゲージとして活用が期待されていきました。JIS の制定当初は、様々な現場に適用されることを見込んでいましたが、啓蒙活動の不足及び使い勝手の悪さから、残念ながら活用が進みませんでした。

そこで、2023年6月30日をもって上記3種類の目視基準ゲージの頒布を停止することをお知らせいたします。

お問合せ先

〒136-0071 東京都江東区亀戸 2-25-14 立花アネックスビル 10 階

一般社団法人 日本非破壊検査協会 業務課試験片係

TEL : 03-5609-4012 FAX : 03-5609-4061

以上