

2018年12月1日

超音波探傷試験用標準試験片の JIS 廃止・制定に伴う 当協会の標準試験片頒布について

試験片委員会超音波部会

当協会が頒布している超音波探傷試験用標準試験片（以下、試験片ともいいます）を規定した JIS が近く変更される見通しとなりました。具体的には現行の JIS Z 2345:2000 超音波探傷試験片用標準試験片を廃止して、次の 4 部構成の JIS を新たに制定することになります。

- (1) JIS Z 2345-1 超音波探傷試験用標準試験片一第 1 部：A1 形標準試験片
…STB-A1 を規定しています。
- (2) JIS Z 2345-2 超音波探傷試験用標準試験片一第 2 部：A7963 形標準試験片
…STB-A7963 を規定しています。
- (3) JIS Z 2345-3 超音波探傷試験用標準試験片一第 3 部：垂直探傷試験用標準試験片
…STB-N1 及び STB-G 形試験片を規定しています。
- (4) JIS Z 2345-4 超音波探傷試験用標準試験片一第 4 部：斜角探傷試験用標準試験片
…STB-A2, STB-A21, STB-A22, STB-A3, STB-A31,
及び STB-A32 を規定しています。

これら新制定 JIS は公示前の段階ですので、具体的な変更点について記載することはできませんが、試験片の種類及び名称に変更は生じません。以下、試験片の種類を区別する必要がある場合は、試験片種という用語を用います。

このような状況のもと、超音波探傷試験用標準試験片の購入を検討されている方々の便宜を図るため、また、混乱が生じることを防止するため、今後の試験片頒布に関わるスケジュール（以下、試験片頒布スケジュール）についてお知らせします。

（一社）日本規格協会の HP に掲載されている JIS 原案作成の進捗状況（URL https://www.jsa.or.jp/dev/iso_stdz_jis01）によれば、上記 JIS Z 2345-1 ～ 4（以下、JIS Z 2345 類と略記します）の公示の見通しは 2018 年 12 月 20 日となっていますので、これをベースに定めた暫定的な試験片頒布スケジュールを以下に示します。

- (a) 2018 年 12 月 19 日までに受注した試験片：JIS Z 2345:2000 に規定された試験片（現試験片）を頒布します。
- (b) 2018 年 12 月 20 日から 2019 年 3 月 31 日までに受注した試験片：原則として現試験片を頒布します。ただし、在庫が切れた試験片種から新規制定される JIS Z 2345 類に規定された試験片（新試験片）に頒布を切り替えます。
- (c) 2019 年 4 月 1 日以降に受注した試験片：すべての試験片種について、新試験片を頒布します。

なお、JIS Z 2345 類の公示が上記日付から変更になる場合には、それに応じて、試験片頒布スケジュールも変更します。また、上記は暫定的なスケジュールですので、試験片の受注状況及び現試験片・新試験片の在庫状況によってはスケジュールに変更が生じる可能性があります。そのような場合には改めて機関誌及び HP 上に改定されたスケジュールを掲載します。

最後に、規格が変更となっても、当協会が頒布する超音波探傷試験用標準試験片を今まで通り皆様の超音波探傷試験業務に役立てていただけることを期待しております。

以上