

# 「ボス供試体に関する JIS・NDIS」講習会

主催 一般社団法人 日本非破壊検査協会

拝啓 平素より本協会の事業運営につきまして格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、昨年は新型コロナ禍のためにやむを得ず中止いたしましたボス供試体講習会を、以下のとおり開催いたします。

「ボス供試体の作製方法及び圧縮強度試験方法」が、2020年にJIS A 1163として制定されたことから、そのJISがメインの講習会となります。そのほか、ボス供試体が適用可能な各種試験方法についても、その概要を説明します。

受講を希望される方は奮ってご参加お願いいたします。

国土交通省では、2006年度より「微破壊・非破壊試験を用いたコンクリートの強度測定」が行われており、ボス供試体も一方法として採用されています。測定者の要件として本講習会を受講することが必要になっています。

そこでこの機会に、ボス供試体による構造体コンクリートの品質試験の普及を意図し、本年度の講習会の開催を予定しています。

受講を希望される方は奮ってご参加下さい。

また、受講終了後に国土交通省が求めている受講証明書を発行致します。

注) ボス供試体のボス (BOSS) とは、Broken Off Specimens by Splitting を意味します。

## 記

1. 開催日程： 2022年11月26日 (土)  
ものつくり大学 (埼玉県行田市前谷333)

2. 定 員： 30名

### 3. 講習内容 (予定)

座学 10:30~12:30	(1) 講習会の位置付け、JIS、NDISの概要 (2) JIS A1163 (ボス供試体の作製方法及び圧縮強度試験方法)の詳細説明、並びに、関連NDIS (NDIS 3432 (通則)、NDIS 3442 (促進中性化試験)、NDIS 3443 (長期モニタリング試験)など)の概要説明 (3) 微破壊・非破壊試験を用いたコンクリートの強度測定 (国土交通省)の概要説明
12:30~13:15	昼休み
実演実習 13:15~15:15	(1) ボス型枠の組立から圧縮強度試験までの実演及び一部実習 (2) 促進中性化試験及び長期モニタリング試験の実演

4. 受講料： 非会員 24,420円 正会員 21,978円 (税込)

※正会員受講料について

会員の皆様にはサービスの一環とし、受講料の会員価格を設けさせていただいております。会員価格対象者は受講希望者本人が正会員 (支部賛助会員は対象外) で登録されている方です (会員証に氏名が記載されている本人)。

「非破壊試験技術者資格証明書」に記載されている個人登録番号ではありませんのでご注意ください。

なお、非会員の方はこの機会に是非入会下さいようお願い申し上げます。入会方法につきましては、当協会ホームページ (<http://www.jsndi.jp/>)を参照していただくか、または総務課会員係 (TEL 03-5609-4011) までお問い合わせ下さい。

### 5. 使用書籍：

講習会当日の書籍販売は致しません。

JIS A 1163:2020 「ボス供試体の作製方法及び圧縮強度試験方法」	各自、*日本規格協会より購入できれば事前に購入して、持参をお願いします。 持っていないでも講習会の受講はできますが、発注者への説明などのためには、事後でも購入しておいた方がいいと思います。
NDIS 3432 「構造体コンクリートと一体成形された供試体の試験方法通則」 NDIS 3441 「ボス供試体によるコンクリートの静弾性係数試験方法」 NDIS 3442 「ボス供試体によるコンクリートの促進中性化試験方法」 NDIS 3443 「ボス供試体によるコンクリートの長期モニタリング試験方法」 NDIS 3444 「立方体ボス供試体の作製方法及び圧縮強度試験方法」	協会から当日配付
ボス供試体による各種試験 (ボス試験) 方法	協会から当日配付

\* 日本規格協会 (<https://www.jsa.or.jp>)

## 6. 講習会申込方法

### 1) 申込受付

お申込みはインターネットのみで受付しておりますので、以下の URL よりお申し込み下さい。( [www.jsndi.jp/education/class/?n](http://www.jsndi.jp/education/class/?n) )

郵送・電話・FAX等での受付及び予約は一切いたしておりません。

〒136-0071 東京都江東区亀戸 2-25-14 立花アネックスビル 10 階 (TEL 03-5609-4013)

一般社団法人 日本非破壊検査協会 業務課 ボス供試体講習会係

### 2) 受講票の発送

申込書受領後、受講票・講習会場地図・受講料請求書を発送致します。講習会開催日の前日になっても受講票等が届かない場合は、上記申込先へお問い合わせ下さい。

### 3) 受講料

受講料振込用紙が到着次第、指定期日までに受講料の送金をお願い致します。

受講料は正式受付をもって全額納入の義務を生じます。従って、受講申込書受理後の取り消し及び講習会の欠席による受講料の未納は認められておりませんので、予めご承知下さい。

## 7. 講習会の中止について

新型コロナウイルスの感染拡大状況、または受講希望者が15名に達しない時は中止します。

**新型コロナウイルス (COVID-19) 感染拡大防止に伴い、当協会では、以下の対策をした上で、講習会を開催しております。受講者の皆様におかれましては、下記の点に十分ご留意の上、お申込み下さい。**

- 1.) 会場入口に備え付けてある消毒用アルコールで手指を消毒してください。また、こまめな手洗いを励行願います。  
講習会終了後には事務局にて、机・椅子の除菌を実施致します。
- 2.) 朝の講習会受付時に、非接触体温計にて検温を実施いたします（講師指導員及び事務局含む）。
- 3.) 感染防止のため、席の間隔を空けてお座り下さい。
- 4.) 全室換気扇は24時間稼働しておりますが、窓や扉を開け、部屋の空気を新鮮に保つため、「換気」を行います。
- 5.) 他の人への感染を防ぐため、咳エチケットを心掛けて下さい。
  - ・必ずマスクを着用して下さい。
  - ・口と鼻を覆ったティッシュは、ビニール袋に包んで、すぐにゴミ箱に捨てて下さい。
- 6.) 以下の症状がある方は受講することはできません。また、万が一、受講中に気分が悪くなった場合は無理をせずに、講師・指導員または事務局にお申し出ください。
  - ・新型コロナウイルスに感染しており、完治していない方
  - ・37.5℃以上の発熱がある方
  - ・発熱が続いている、強いだるさや息苦しさがある等、感染の疑いがある方
  - ・厚生労働省が対象としている国から帰国して2週間が経過していない方