

平成 28 年度

**農業水利施設機能総合診断士
講習会・認定試験のご案内**

講習会

日 程：平成 28 年 9 月 26 日(月)～9 月 28 日(水)

開催地：東京

会 場：国立オリンピック記念青少年総合センター

申込期間：平成 28 年 7 月 1 日(金)～8 月 13 日(土)(消印有効)

認定試験

日 程：平成 28 年 11 月 26 日(土) 13:00～16:30

試験地：東京・京都

東京会場：機械振興会館

京都会場：京都工業会館

申込期間：平成 28 年 10 月 1 日(土)～10 月 20 日(木)(消印有効)

一般社団法人 農業土木事業協会

〒105-0004 東京都港区新橋 5 丁目 34-4 (農業土木会館)

TEL 03-3434-5437 FAX 03-3435-7210

ホームページ : <http://www.jagree.or.jp> E-mail: sikaku@jagree.or.jp

農業水利施設機能総合診断士制度の背景

農業水利施設は、食料の生産に欠かせない用排水の管理はもとより、水の循環を通じた流域環境保全などの機能を有し、国民の「共通資産」として、極めて重要な役割を担っています。こうした施設は、戦後の食糧増産対策以降、大規模に整備が進められ建設されたダム、頭首工、用排水路、ポンプ場等の社会資本ストックは再建設費用で約 32 兆円にのぼっています。

こうした施設の維持・管理に重点を置き、農業水利システムの機能をいかに保全していくかが重要な課題となっています。

このためには、農業水利施設の機能診断と適時適切な補修・補強により施設の長寿命化を図る必要があります、機能・保全に対応した技術体系の整備と人材の育成が必要となります。

農業土木事業協会は、農業水利施設のストックマネジメントの調査・研究に積極的に取り組んできており、これらの成果を活用して、農業水利施設の機能・保全を適切かつ効率的に行うことのできる技術者を養成し、農業水利システムに関する機能診断業務活動を支援することとしました。

農業水利施設機能総合診断士の位置付け

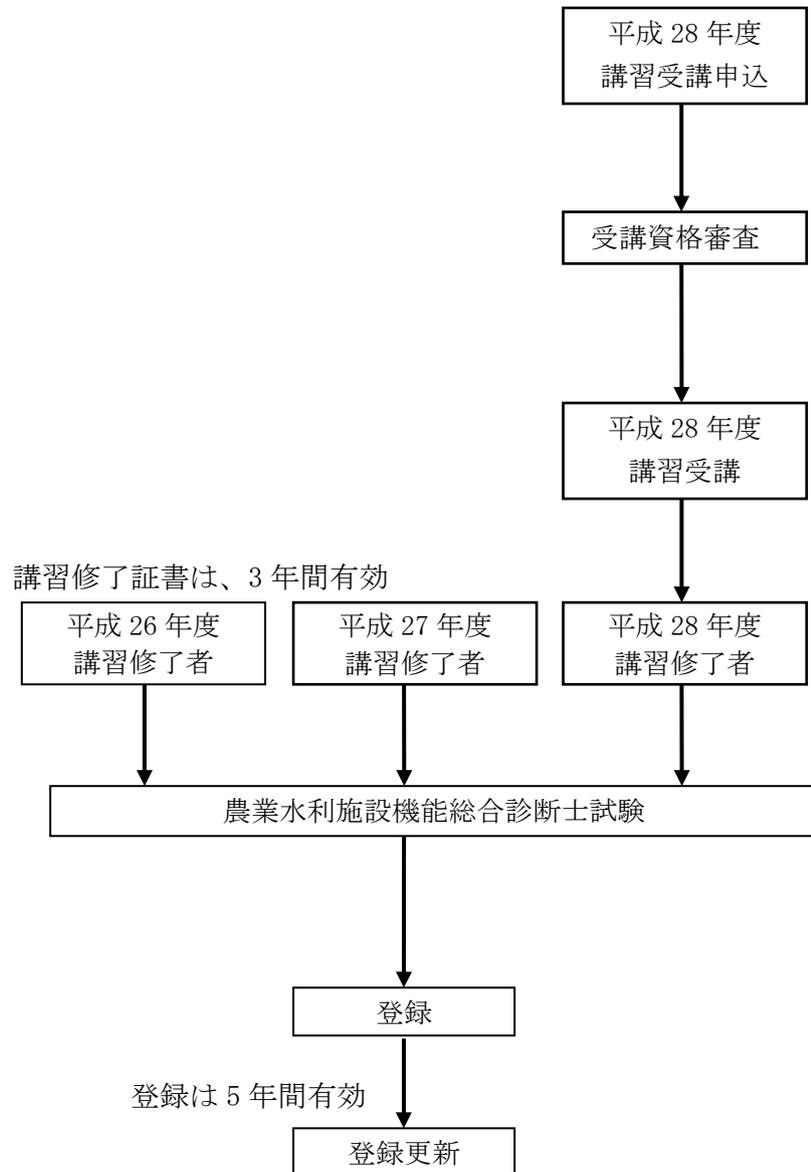
農業水利施設機能総合診断士（以下、「機能総合診断士」という）は、農業土木事業協会が実施する講習会を受講し、さらに試験により一定水準の農業水利施設の機能診断技術を有すると認定され、登録した者に与えられる資格です。

機能総合診断士には、既存の農業水利施設を対象に、それらの機能を調査し、劣化の判定と機能回復のための保全対策を立案する業務に従事していくことが期待されています。

一定地域の用排水を管理するにあたっては、ダム、頭首工、用排水路、ポンプ場等の個々の構成施設が一つのシステムとなって、初めてその機能を発揮することができます。したがって、幹線水路のみの部分的な農業水利施設を機能診断する場合でも、全体の農業水利システムの機能・特性を理解したうえで、機能診断することが重要です。

また、対象施設が、頭首工、開水路、トンネル、パイプライン、ポンプ場等多岐に亘るため、機能総合診断士は、農業水利施設の基本的な機能診断を行うとともに、必要に応じて各分野の専門技術者の協力を得て、各施設の詳細な診断結果をもとに農業水利システムとしての総合的な機能診断・評価、経済比較を行い、最適機能保全計画を策定することとなります。

農業水利機能総合診断士の資格取得の流れ



I 講習会

1 日時

平成 28 年 9 月 26 日（月）～9 月 28 日（水） 9:30～17:10

講習初日は 9 時 30 分からオリエンテーション開催しますので、それまでに受付を済ませ入室・着席してください。

2 会場

国立オリンピック記念青少年総合センター センター棟（定員 120 名）

別紙案内図参照。駐車場はありません。公共交通機関を利用してください。

3 受講資格

以下のいずれかに該当する方。

- ① 技術士（農業部門 農業土木）資格保有者
- ② 農業土木技術管理士 資格保有者
- ③ 農業農村整備事業に関する調査・計画・設計・施工・積算等の技術的な実務経験が 18 年以上の者。実務経歴書（平成 28 年 6 月末現在までの年数）により審査いたします。

4 受講手続き

1) 受付期間

平成 28 年 7 月 1 日（金）～8 月 13 日（土）（郵送の場合は当日の消印有効）
認定試験と同時に申込が可能です。（詳細はⅡ 認定試験 4 受験手続を参照。）
なお、講習会は定員になりしだい締め切りとさせていただきます。

2) 受講料

54,000 円（消費税込み。振込手数料は本人負担。）

郵便局備え付けの郵便振替払込用紙で払込みの上、郵便振替払込金受領証の写しを受講申込書の貼付欄に貼ってください。

（**払込口座番号 00170-2-121179 加入者名 一般社団法人 農業土木事業協会**）

通信欄に「**総合診断士 講習会受講料**」と記載願います。

なお、受講票郵送後は、理由の如何にかかわらず受講料の返還はいたしません。

3) 受講申込方法

末尾またはホームページから入手した講習会・認定試験申込書（様式 1 号）に記入し、以下のいずれかの受講資格を証明する証明書等を添付の上、当協会「総合診断士係」まで送付願います。

申し込みは郵送（簡易書留）または E メールで受け付けます。

- ① 技術士（農業部門 農業土木）資格保有者は、技術士登録等証明書の写し

- ② 農業土木技術管理士 資格保有者は、登録証書の写し
- ③ 農業農村整備事業に関する実務経験 18 年以上の受講資格者は、農業農村整備分野に関する実務経歴書（様式 2 号）に記入し、所属機関長等の証明（公印）を押印のこと

- ◇ 郵送先：〒105-0004 東京都港区新橋 5-34-4
一般社団法人 農業土木事業協会 総合診断士 係
- ◇ Eメールアドレス：shindan@jagree.or.jp

※ タイトルには「H28 年度 総合診断士受講申込み」と記載の上、申込書は PDF 形式で送付願います。

4) 受講票の送付

受講資格を審査の上、適格と認められた場合に、受講票を 9 月上旬に郵送いたします。受講票は、講習会当日必ず持参してください。

なお、受講資格がない場合には、受講申込書及び受講料を所定の振込手数料を差し引いて申込者に返還いたします。

5) 修了証書の交付

講習の全講義を受講した者に、講習修了証書を交付します。

講習修了者は、当該年度を含め 3 年間の認定試験の受験ができます。

本講習会は、農業農村工学会技術者継続教育機構の認定プログラムへの申請を予定しています。

II 認定試験

1 日時

日時：平成 28 年 11 月 26 日（土） 13:00～16:30

12 時 40 分までに入室・着席してください。

2 会場

東京会場：機械振興会館

京都会場：京都工業会館

各試験会場は、別紙案内図参照。駐車場はありませんので、公共交通機関をご利用ください。

3 受験資格

当該年度及び平成 26 年度、平成 27 年度の講習修了者。

4 受験手続き

1) 受付期間

①講習会と同時に申し込む場合

平成 28 年 7 月 1 日（金）～8 月 13 日（土）（郵送の場合は当日の消印有効）

②認定試験のみ申し込む場合

平成 28 年 10 月 1 日（土）～10 月 20 日（木）（郵送の場合は当日の消印有効）

2) 受験料

16,200 円（消費税込み。振込手数料は本人負担。）

郵便局備え付けの郵便振替払込用紙で払込みの上、郵便振替払込金受領証の写しを受験申込書の貼付欄に貼ってください。

（**払込口座番号 00170-2-121179 加入者名 一般社団法人 農業土木事業協会**）

通信欄に「**総合診断士 受験料**」と記載願います。

受講料と受験料は各々の振り込み用紙にてお手続きをお願いします。

なお、受験票郵送後は、理由の如何にかかわらず受験料の返還はいたしません。

3) 受験申込方法

末尾またはホームページから入手した講習会・認定試験申込書（様式 1 号）に記入の上、当協会「総合診断士係」まで送付願います。

申し込みは郵送（簡易書留）または E メールで受け付けます。

4) 受験票の送付

受験資格を審査のうえ適格と認められた場合に、受験地を明記した受験票を 11 月上旬に郵送いたします。受験票は試験当日必ず持参してください。

なお、受験資格がない場合には、受験申込書及び受験料を所定の振込手数料を差し引いて申込者に返還いたします。

5 試験方法：3 時間 30 分

①四肢択一問題（30 問）

農業水利施設の機能診断に係る技術的知識を問う問題です。

②記述式問題

1,800 字～2,400 字以内の記述式により、農業水利施設の機能診断に係る専門的な知識を問う問題です。

筆記用具、定規、電子式卓上計算機（プログラム・メモリー機能がないものに限る）以外の使用は認めません。

※H27 年度記述式問題は当協会ホームページに公開します。

6 合否判定基準

項目	配点	合否決定基準
択一式	30 点	択一式及び記述式の各々の得点が 50%以上、かつ 択一式及び記述式の合計得点が 60%以上
記述式	30 点	

7 合格者の公表及び合格証書の送付

農業水利施設機能総合診断士認定試験に合格した方には、合格証書を交付するとともに、受験番号及び氏名を公表します。

また、本資格取得は、農業農村工学会技術者継続教育機構から CPD 対象の資格に認定されております。(CPD 10 点)

Ⅲ 登録

1 登録料

10,800 円 (消費税込み。振込手数料は本人負担。)

合格者は、合格証書の交付時に同封する登録申込書(払込受領証の写しを貼付)を当協会宛て送付願います。

申し込みは郵送(簡易書留)またはEメールで受け付けます。

(**払込口座番号 00170-2-121179 加入者名 一般社団法人 農業土木事業協会**)

通信欄に「**総合診断士 登録料**」と記載願います

2 登録有効期間

登録申請により、登録者に登録証書を交付し、当協会に備える農業水利施設機能総合診断士登録名簿に「農業水利施設機能総合診断士」として登録されます。

登録の有効期間は、登録後 5 年目の 3 月 31 日までとなります。

■ 受講料・受験料及び登録料に関する払込先口座

払込口座番号 : 00170-2-121179

加入者名 : 一般社団法人 農業土木事業協会

■講習会会場

施設名：国立オリンピック記念青少年総合センター センター棟
所在地：〒151-0052 東京都渋谷区代々木神園町 3-1



○ 東京駅から

JR中央線 約14分 新宿駅乗り換え

小田急線 各駅停車 約3分 参宮橋駅 下車徒歩約7分

○ 地下鉄千代田線

代々木公園駅(C02)下車

(代々木公園方面4番出口)徒歩約10分

○ 羽田空港から

東京モノレール 約23分 浜松町駅乗り換え

JR山手線(外回り) 約23分 新宿駅乗り換え

小田急線 各駅停車 約3分 参宮橋駅 下車

徒歩約7分

○ 京王バス

新宿駅西口(16番)より 代々木5丁目下車

渋谷駅西口(14番)より 代々木5丁目下車

■認定試験 東京会場

会 場：機械振興会館
 所在地：東京都港区芝公園
 3-5-8
 TEL 03 - 3434 - 8216~7

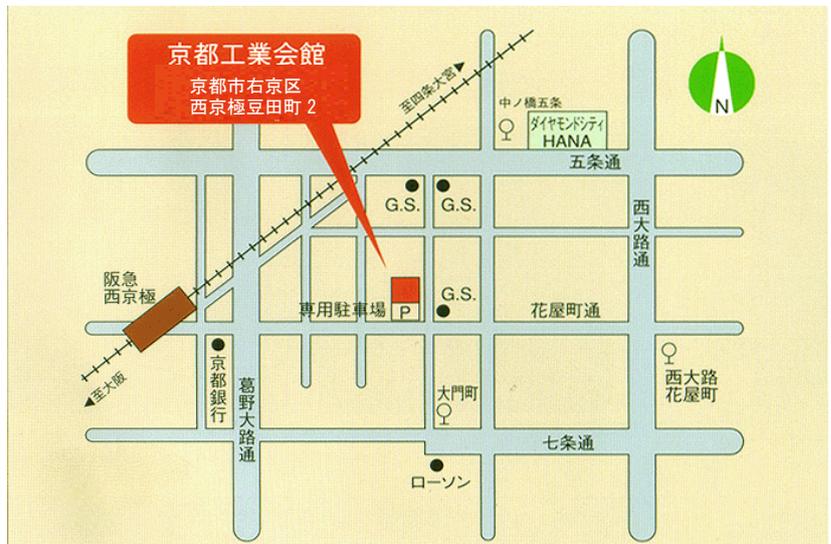


- 東京メトロ日比谷線
- 都営地下鉄三田線
- 都営地下鉄大江戸線
- 都営地下鉄浅草線・大江戸線
- JR山手線・京浜東北線

- 神谷町駅下車 徒歩 8 分
- 御成門駅下車 徒歩 8 分
- 赤羽橋駅下車 徒歩 10 分
- 大門駅下車 徒歩 10 分
- 浜松町駅下車 徒歩 15 分

■認定試験 京都会場

会 場：京都工業会館
 所在地：京都市右京区
 西京極豆田町 2
 TEL 075-313-0751



- 阪急電鉄 西京極駅下車東へ徒歩約 10 分
- 市バス 京都駅B乗場より 205 西大路花屋町下車徒歩約 15 分
 京都駅C乗場より 33 大門町下車徒歩約 5 分
 京都駅C乗場より 73 中の橋五条下車徒歩約 5 分
- JR京都線 西大路下車タクシーで約 10 分、または京都駅同じく約 15 分