

## 総合評価落札方式の評価項目で対象とする「登録基幹技能者」の職種の拡大

建設工事において中核的な役割を担う「登録基幹技能者」の配置を促進し、工事目的物の品質の一層の向上を図るため、総合評価落札方式の評価項目で対象とする同技能者の職種（技術者要件）を拡大する。

### 1 現状

平成 24 年度から、建築工事の電気設備工事において「登録電気工事基幹技能者」、平成 25 年度から、機械設備工事において「登録配管基幹技能者」を総合評価落札方式の技術者要件で評価の対象としている。（加点 0.5 点）

### 2 取組内容

一定規模以上の建設工事において、工事内容に応じた「登録基幹技能者」の評価対象の職種を拡大する。

- ① 橋梁塗装工事等 → 登録 建設塗装 基幹技能者（県内 73 名登録）
  - ② 橋梁下部工工事等 → 登録 型枠 基幹技能者（県内 46 名登録）
  - ③ 道路築造（大規模土工）工事等 → 登録 機械土工 基幹技能者（県内 42 名登録）
- ※主任（監理）技術者のほかに自社の登録基幹技能者を配置した場合に加点（0.5 点）

### 3 実施時期

平成 28 年 10 月 1 日以降の公告案件で実施（10 件程度）

※その他職種（上記①②③以外）については、順次拡大を予定。

### 4 効果

- ・ 経験豊富な登録基幹技能者の配置によって、現場技能者の適正な配置、作業方法の具体的指示、適切な工程管理が成され、工事目的物の一層の品質の向上が期待される。
- ・ 登録基幹技能者の確保に努める優良企業の受注機会の拡大、さらにはそれを通じた若手技術者の確保・育成にも寄与することが期待される。

## 登録基幹技能者の主な役割

- ・現場責任者（主任技術者）に対し、現場の状況に応じた施工方法等の提案・調整を行う。
- ・現場の作業を効率的に行うため、現場技能者を適切に配置、作業方法・手順を的確に指示する。
- ・前工程、後工程に配慮し、他の工種の職長と連絡調整を図る。

### 【登録基幹技能者の認定要件（技能者の職種に応じて異なる）】

- ① 職種に応じた実務経験10年以上
- ② // 職長経験3年以上
- ③ // 技能者資格（1級土木施工管理技士、1級配管技能士等）



国土交通大臣の登録を受けた機関が実施する「登録基幹技能者講習」を終了した者  
(H27.3 現在 33 職種、全国約 47,000 名認定)

※受講要件等の詳細は、HP「登録基幹技能者」を参照

(橋梁塗装・型枠・機械土工の技能者資格)

### 登録建設塗装基幹技能者

技能者資格 1級塗装技能士

### 登録機械土工基幹技能者

技能者資格（次のいずれかの資格取得者）

1級建設機械整備技能士、職業訓練指導員（土木施工・建設機械運転及び整備）、コンクリート破砕器作業主任者講習外16種、建設マスター、建設機械施工技士  
施工管理技士（土木・建築・管工事・造園）（1級、2級）

### 登録型枠基幹技能者

技能者資格（次のいずれかの資格取得者）

1級型枠施工技能士、土木施工管理技士（1級、2級）  
建築施工管理技士（1級、2級）

### 登録基幹技能者の職種一覧（33職種）

| 職種（登録〇〇基幹技能者） | 建設工事の区分（建設業法） | 職種（登録〇〇基幹技能者） | 建設工事の区分（建設業法）           | 職種（登録〇〇基幹技能者） | 建設工事の区分（建設業法）     |
|---------------|---------------|---------------|-------------------------|---------------|-------------------|
| 電気工事 ※        | 電気、電気通信       | 鉄筋            | 鉄筋                      | ダクト           | 管                 |
| 橋梁            | 鋼構造物、とび・土工    | 圧接            | 鉄筋                      | 保温保冷          | 熱絶縁               |
| 造園            | 造園            | 型枠            | 大工                      | グラウト          | とび・土工             |
| コンクリート圧送      | とび・土工         | 配管 ※          | 管                       | 冷凍空調          | 管                 |
| 防水            | 防水            | 髷・土工          | とび・土工                   | 運動施設          | 土木、とび・土工<br>建築、造園 |
| トンネル          | 土木、とび・土工      | 切断・穿孔         | とび・土工                   | 基礎工           | とび・土工             |
| 建設塗装          | 塗装            | 内装仕上工事        | 内装仕上                    | タイル張り         | タイル・れんが・ブロック      |
| 左官            | 左官            | サッシ・カーテンウォール  | 建具                      | 標識・路面標示       | とび・土工、塗装          |
| 機械土工          | 土木、とび・土工      | エクステリア        | タイル・れんが・ブロック<br>とび・土工、石 | 消火設備          | 消防施設              |
| 海上起重          | 土木、しゅんせつ      | 建築板金          | 板金、屋根                   | 建築大工          | 大工                |
| PC            | 土木、とび・土工、鉄筋   | 外壁仕上          | 塗装、左官、防水                | 硝子工事          | ガラス工事             |

※ 建築工事において、評価対象済