

## 建築設備士は166名が合格 平成21年一級建築士試験「学科試験」の合格者の発表に関して

(社)建築設備技術者協会

### 1. はじめに（平成21年一級建築士試験「学科試験」の結果概要）

去る9月8日（火）、平成21年一級建築士試験「学科試験」の合格者の発表が、中央試験機関である(財)建築技術教育普及センターより行われた。

今回の試験は、構造計算書偽装問題への対応として行われた建築士制度見直しの一貫として、試験内容を見直した初回の試験であり、7月26日（日）に実施された。

#### <一級建築士試験内容の見直し>

- 「学科の試験」に関し、現行の学科Ⅰ（計画）について、「計画」と「環境・設備」の2つの科目に分離し、合計5科目とした。具体的な科目及び科目ごとの設問数は、
  - ①計画：20問、②環境・設備：20問、③法規：30問、
  - ④構造：30問、⑤施工：25問とし、五枝択一方式を四枝択一方式に変更した。

平成21年学科試験は、実受験者数42,569名、合格者数8,323名、合格率19.6%であった。（参考：平成20年学科試験：実受験者数48,651名、合格者数7,364名、合格率15.1%）

本稿では、平成21年学科試験に関連して、建築設備士の一級建築士試験の受験状況、合格状況等について、簡単な整理をして以下に示す。

### 2. 建築設備士の一級建築士受験状況、学科試験の合格状況等

建築設備士の一級建築士受験資格付与は、今回の試験内容見直しに先立って、すでに昨年の試験より実施されている。

#### <受験資格の見直し（専門能力を有する技術者の受験資格）>

- 4年以上の実務経験を有する建築設備士に一級建築士試験から受験資格を付与した。

昨年の学科試験においては、建築設備士資格を受験要件とした実受験者は749名、学科試験合格者は38名、合格率5.1%であった。また、これらを含め建築設備士の資格を有する者<sup>(\*)</sup>は、実受験者1,022名、学科試験合格者67名、合格率6.6%であった。

(\*) アンケート記入のため、全数を完全に把握しているものではない。

昨年の学科試験合格率は15.1%であり、建築設備士の学科試験合格率（6.6%）はこれと比較すると低い合格率であり、建築設備士にとって建築士試験のハードルは相当高いとの指摘もある。しかしながら、これらの方々の大半は受験資格の見直しにより初めて建築士試験を受験した者であることに留意が必要である。昨年の試験において、全受験者のうち初回受験者の合格率は8.8%である。すなわち、建築学科の出身者であっても、一級建築士試験の初回受験時のハードルはそれなりに高いということである。

次に本年の学科試験について、昨年同様の比較をしてみると、本年の学科試験においては、建築設備士資格を受験要件とした実受験者は579名、学科試験合格者は102名、合格率17.6%である。また、これらを含め建築設備士の資格を有する者は、実受験者973名、学科試験合格者166名、合格率17.1%である。

建築設備士の学科試験合格率17.1%は、全体の学科試験合格率19.6%と比較しても全く遜色ないものと言える。これは、昨年、合格に至らなかった受験者が再受験し、合格率を高めていることと推測される。また、この数字は、全受験者のうち初回受験者の合格率12.2%を大きく上回るものとなっている。

### 3. おわりに

一級建築士となるためには、学科試験のみならず、設計製図試験にも合格する必要がある。昨年の建築設備士の設計製図まで含めた最終合格者は28名であった。本年については、学科試験合格者166名に加え、学科試験免除となっている者もあることから、昨年と比較して大幅な合格者増となることが見込まれる。また、今後の受験状況等にもよるが、かなり多数の合格者が誕生する可能性がある。

今回の建築士制度見直しでは、大幅な制度の見直しを行っている。その一つが設備設計一級建築士制度の創設であり、建築設備士に対する一級建築士試験の受験資格付与である。しかしながら、こうした制度見直しが行われても、制度の器が変わるだけでは社会はよい方向には進まない。新しい器に、建築設備技術者の努力が相まって、初めて意義のある見直しになるものと考えられる。

そのような意味で、今回の一級建築士試験「学科試験」において、多くの建築設備士が受験をし、相当数の合格者を輩出していることは大いに意味のあることと考えている。今回合格し、10月に実施される設計製図試験を受験される方々も、また、来年以降学科試験を受験される方々も、引き続き、努力いただき、建築設備士から一人でも多くの一級建築士試験の合格者が誕生し、建築物の設備設計がより一層安全、安心なものとなることを期待したい。

以上

