

建築 C A D 検定試験

一般受験案内書

主 催



一般社団法人

全国建築 C A D 連盟

〒461-0008

名古屋市東区武平町 5 丁目 1 番地
名古屋栄ビルディング 7 階

TEL 052-962-5544 / FAX 052-962-5570

<http://www.aacl.gr.jp/> E-mail: info@aacl.gr.jp

■ 建築CAD検定試験概要

建築CAD検定試験は、建築CADの正しい認識と技能についての一定基準のレベルを認定するため、全国的な規模で実施している資格試験です。試験はCADを使用しての実技試験で、建築図面の正しい理解力とCADへの図面入力技術を認定するものです。

	准1級	2級	3級
受 験 資 格	規定なし		
受験申込受付期間	8月上旬～8月中旬	前期：2月上旬～2月中旬 後期：8月上旬～8月中旬	
試 験 日	後期 10月のみ 各日曜日のいずれか	前期：4月 毎日曜日 後期：10月 毎日曜日 (各日曜日のいずれか)	
試 験 時 間	4時間10分 (設定 10分) (作図計画 30分) (実技3時間30分)	5時間	2時間
受 験 料	14,700円	10,500円	
認定証 発行手数料	2,000円		

※試験日・試験時間は会場によって異なります

■ 建築CAD検定試験の基準

● 准 1 級検定試験

課題として与えられた建築図面(RC 構造など) (S=1/200) を、規定時間内に指定された寸法に対しては正確に、そうでないところは自らの建築知識による適切な判断のもとにトレースする技術を問う。

<例>

- ①1 階平面図、外溝 ②2 階平面図 ③基準階平面図 ④断面図

などである。

(図面縮尺はすべて S=1/200 とし、A3 横使い計 4 枚とする)

【設定時間】 10 分

- ・ CAD システムの各種設定 (レイヤー・線種・ツール等)

【作図計画】 30 分

- ・ 課題図面の読解や入力手順の計画

【実技試験】 3 時間 30 分

- ・ 課題として与えられた建築図面を規定時間内に全て作図
- ・ 位置や寸法を指定していない部分は、適切な判断のもとに作図
- ・ シンボル・部品図形・自動作図・ブロック・ライブラリ等の使用は禁止

● 2 級検定試験

自らの持つ建築知識を基に、CAD システムを使って建築図面を作成する実力を備えているかを問う。試験は実技試験で、一定時間内に下記の例に示す建築一般図を 2 面作成する。

<例>

- ① 設計者の描いたラフなスケッチをもとに平面詳細図を完成させる
② 平面図、断面図、屋根伏図をもとに立面図を完成させる
などである。

● 3 級検定試験

与えられた建築図面を CAD システムを使って正しくトレースする実力を備えているかを問う。試験は実技試験で、建築図面の要素を取り出して作成した参考図をもとに、完成図を一定時間内に作成する。なお、問題数は 4 題である。

<例>

- ① 階段平面図 ③ 柱・壁・間仕切壁
② 通り芯・寸法・通り芯記号 ④ 壁と窓 などである。

■ 受験方法

- ① 会場受験（会場機器使用）
 - ② 会場受験（ノート型パソコン持参）
- ◆ 試験会場は受付期間中にホームページにてご確認ください。

■ 受験についての注意事項

① 会場受験（会場機器使用）の場合

1. 試験会場には、ハードウェア、ソフトウェアが用意されていますが、受験者の故意により破損等をした場合には、受験者の責任となります。
2. 使用する機器について、故障等のほかは異議を申し立てないでください。
3. 会場に用意されているシステムを変更する行為は一切禁止します。
また、データの持込は禁止します。
4. 解答図面データは、USB メモリ（会場で配布）に保存し提出していただきます。

② 会場受験（ノート型パソコン持参）の場合

1. ハードウェアはノート型パソコンに限り、USB ポートの空が1ポート以上必要。
2. 電源は会場にて用意しますが、バッテリーと併用するタイプのもものとします。
3. その他会場に持込み可能な機器は、マウス、マウスパッド、テンキーボード、予備バッテリーとします。
4. マシンおよびソフトウェアのトラブルはいかなる理由があっても受験者本人の責任とし、再受験や受験料の返還はいたしません。

◆ 申込にあたっての注意事項

- ・ 試験は、会場によって試験日・試験時間が異なります。
- ・ 詳しくは受付期間中にホームページにてご確認ください。
- ・ 受験者による試験日の指定はできません。
- ・ 各会場ともに定員に限りがあり、先着順に受付をいたします。
- ・ 試験のキャンセル、欠席につきましてはいかなる理由があっても受験者本人の責任とし、再受験や受験料の返還はいたしませんのでご注意ください。
- ・ 受験申込みの際は、上記注意事項を同意の上お申込ください。

受験の流れ

受験申込
(受験料納付)

申込期間内に受験申込手続きをしてください。
ホームページ内の専用フォームからのお申込みとなります。

- ・ 締切は、2月中旬（前期）・8月中旬（後期）です。
- ・ 各試験会場ともに定員になり次第、締切らせていただきます。
- ・ 試験日・試験時間は、各試験会場毎に異なります。
(試験日・試験時間の指定はできません)
- ・ 一度支払われた受験料は、理由を問わず返金いたしかねます。

受験票到着

試験会場・日程の記載された受験票を3月中旬（前期）・9月中旬（後期）ごろ発送いたします。内容に誤りがある場合、または3月20日（前期）・9月20日（後期）を過ぎても届かない場合は連絡してください。

試験当日

解答は、使用ソフトの標準形式で保存して頂きます。その際、提出すべき解答図面が1つでも欠けていた場合は採点対象外になりますのでご注意ください。

※使用ソフトによってはPDF形式にて保存して頂く場合があります
個別にご連絡します

試験に持参（用意）するものは以下のとおりです

試験に必ず持参（用意）するもの	持参しても差し支えないもの
<ul style="list-style-type: none"> ・ 受験票 ・ 筆記用具 ・ ノートパソコン※ ・ CAD システム※ ・ 電源用延長コード（3m 程度）※ 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 電卓 ・ スケール ・ テキスト、公式ガイドブック等 ・ テンキーボード ・ マウス、マウスパッド

※ノートパソコン持込受験の方のみ

合否発表

試験結果は、6月中旬（前期）・12月中旬（後期）頃に各受験者へ通知します。

結果通知書類は、合否のみの通知となります。

合否結果の内容や詳細についての問合せには応じられません。

認定証申込

合格者には結果通知書にWEB認定証発行のご案内を同封します。認定証発行手続きを希望する場合は、申込手順に沿ってお申込みください。

■ 受験申込方法

- ①当連盟のホームページ (<http://www.aacl.gr.jp>) 左側の「一般受験」 → 「お申込み」の順にクリックし、指示に従ってお申込ください。
- ②ご希望の支払方法(コンビニ、クレジットカード、ネットバンクなど)を選択し、お支払いください。(受験料の納付が確認でき次第、受験申込手続きが完了となります)

試験対策用書籍のご案内

◆ 建築CAD検定試験問題集 ◆ ※書店での取扱はありません

発行所：一般社団法人 全国建築 CAD 連盟
内 容：過去に出題された准 1、2、3、4 級の試験問題を掲載
価 格：定価 2, 550 円 (税込) 送料・手数料 510 円
購入方法：①ホームページからお申込み (<http://www.aacl.gr.jp/> ⇒ 「教材」)
②郵便振替によるお申込み (同封の払込取扱票を使用)
※ご入金確認後、3 営業日以内に発送いたします。

◆ 建築CAD検定試験公式ガイドブック ◆

発行所：株式会社エクснаレッジ
内 容：試験に必要な基礎知識を分かりやすく解説し、実際に出題された問題の解法例や採点基準を掲載 (AutoCAD LT・Jw_cad for Windows 対応)
価 格：定価 3, 200 円 (税別)
購入方法：全国有名書店にてご購入ください。