

電気通信工事担任者

通信業界から DX 社会全体へ

つなぐ技術で、社会を守る

建設、製造、物流、防災、セキュリティ、データセンター
あらゆる社会インフラのデジタル化を支える国家資格。

なぜ今、工事担任者なのか

社会のデジタル化が加速し、あらゆる設備やサービスがネットワークでつながる時代になりました。通信設備の専門知識と工事・監督のスキルを持つ「工事担任者」の需要は、ますます高まっています。

従来の通信設備

- ・ 電話設備
- ・ PBX 設備
- ・ FAX 設備
- ・ 専用線設備 など



現在の通信インフラ

- ・ 光ネットワーク
- ・ WiFi/LAN
- ・ IoT/ センサー
- ・ AI カメラ / クラウド
- ・ 5G/ ローカル 5G
- ・ スマート設備 など

工事担任者の役割

通信事業者の回線に接続される端末設備や自営通信設備の工事・監督を行う、国家資格です。

通信事業者の
通信設備
(回線)



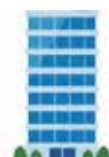
工事担任者

(工事の実施・監督)



お客様の設備

(端末・自営通信設備)



工事担任者のメリット

- ✓ 国家資格として高い信頼性
- ✓ 通信インフラ技術者としての証明
- ✓ 幅広い業界で活躍できる
- ✓ DX・IoT 時代に求められる専門人材
- ✓ キャリアアップ・年収アップにもつながる



社会インフラの「つながる」を支え、未来をつくる

工事担任者は、見えないところで社会の”つながり”を支える重要な役割を担っています。

あなたの技術が、未来の安心・安全で便利な社会をつくれます。

活躍フィールドは、ますます拡大

通信インフラのプロフェッショナルとして、さまざまな業界で必要とされています。

建設・設備業界



スマートビルを支える

- ・ LAN 設備 / Wi-Fi 環境
- ・ BEMS / ビル IoT
- ・ 防犯設備 / 入退室管理

データセンター業界



AI 時代の基盤インフラ

- ・ 光ファイバー配線
- ・ ラック配線 / ネットワーク機器
- ・ 通信試験 / 保守・運用

製造業界



製造 DX の中核

- ・ IoT センサー / 産業用 LAN
- ・ AI 画像検査 / 予兆保全
- ・ 生産管理システム

物流業界



物流 DX を支える

- ・ RFID / バーコード
- ・ 倉庫内 Wi-Fi / 無線 LAN
- ・ 自動搬送設備 / 在庫管理

防災・減災（分野）業界



災害時にも「つながる」を支える

- ・ 防災行政無線 / IP 告知システム
- ・ 河川・ダム監視 / 防災カメラ
- ・ 防災 IoT センサー / 災害伝達システム

セキュリティ業界



次世代セキュリティを支える

- ・ IP カメラ / AI 監視
- ・ 顔認証 / 入退室管理
- ・ クラウド録画 / 統合監視システム

キャリアアップの道を、ここから

通信工事のスペシャリストから DX・社会インフラを支える人材へステップアップ。

通信工事 技術者



工事担任者 (国家資格保有者)



通信インフラ エンジニア



DX 推進 人材



相乗効果の高い資格

他の資格と組み合わせることで、活躍のフィールドと価値がさらに広がります。

第二種 電気工事士



電気・通信設備の
基礎知識を強化

電気通信工事 施工管理



工事管理・監督
能力を証明

情報セキュリティ マネジメント試験



セキュリティ知識を
体系的に習得

IT パスポート 試験



DX 推進に必要な
IT リテラシーを習得

防災士



防災・減災分野への
展開を強化

未来の社会インフラを支える国家資格

eLPIT は、電気通信工事担任者の普及・啓発を通じて、安心・安全・便利なデジタル社会の実現に貢献します。



資格取得への近道！

工事担任者資格をとるなら

エルピット
eLPIT®

受講講座：総合通信 / 第一級デジタル通信 / 第二級デジタル通信の3講座 / 9コース

運用実績

20

年以上

受講者数

累積数 約 20,000 人 以上

合格率

80

%以上

2026.3 現在

eLPIT が選ばれる

3つの理由

理由

1



いつでも・どこでも・
どの端末でも学習可能

各種パソコン・スマートフォン・タブレットに対応。
スキマ時間を活用し、自分の生活リズムに
合わせて進められます。

理由

2



国家資格取得まで
一本化した効率的カリキュラム

系統立てた分かりやすいテキストと、進捗を
サポートする仕組みで確実な実力を養成します。

※国家試験受験は不要

理由

3



管理者向けの進捗管理メニュー
(団体受講に最適)

企業 / 学校等で教育担当者（先生等）が受講者
の進捗を一括管理。

遅れのある受講者へのフォローもスムーズです。

受講講座・ご利用料金・取得までの流れ

主な受講講座のご利用料金（税込み）

総合通信

116,600
1科目 ※

~ 168,300 円
3科目

第一級デジタル通信

75,900
1科目 ※

~ 134,200 円
3科目

第二級デジタル通信

30,800
1科目 ※

~ 67,100 円
3科目

※科目免除（1～2科目）ありの場合

注意：第一級・第二級アナログ通信の講座はありません

資格取得までの流れ（3ステップ）

STEP①	STEP②	STEP③
		
お申込み・学習開始	eラーニング受講 & 修了試験	資格者証の交付申請
web から 24 時間受付 受付後、準備が整い次第 学習が開始できます。	web で好きな時間にテキスト 学習し CBT 会場で受験、 合格で修了証書授与します。	総務省へ申請して、 資格者証（国家資格）を 取得します。
受講期限あり（学習開始から修了試験までの最大学習期間）		

お得な割引と制度あり

複数名の団体（法人等）、学生、リピート（ステップアップ）、求職者等への割引や支援制度があります。

			
団体 / 法人 割引	学生 割引	リピート （ステップアップ） 割引	教育訓練給付 制度
			※厚生労働大臣指定講座

