



# IPTPC認定技術者資格制度




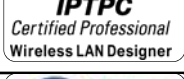



## IPTPC Certified Professional

国内テレフォニーベンダー7社で運営するIPTPC (IP電話普及推進センタ) が実施する業界で統一的な水準の知識・技術を持つ技術者を認定する ベンダーニュートラルな資格制度です  
資格取得に向けて、効率的かつ体系的なスキルの習得ができる 認定教育プログラム と コンピュータ試験 (CBT) による 認定資格試験 を提供しています。

市場の最新ニーズに応え、業界をリードする 2万6千名の認定技術者 を育成・輩出しています。

## IPTPC認定技術者資格制度



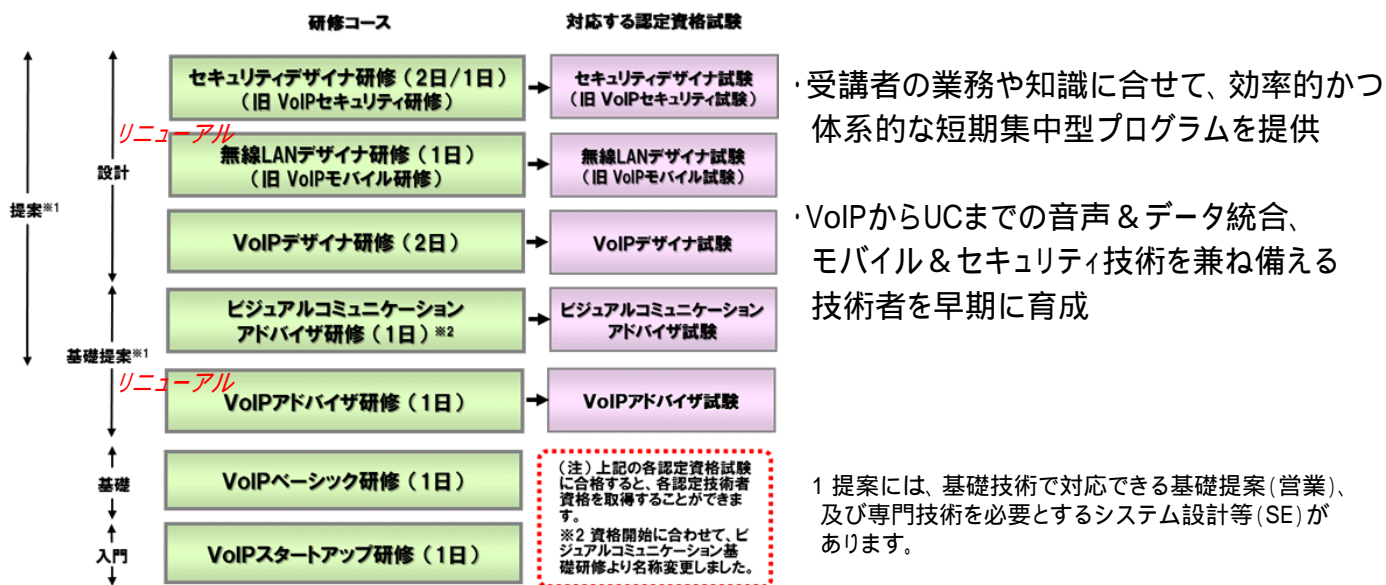
認定技術者資格	認定するVoIP技術レベル
 VoIPマスタ	VoIPシステムに精通し広範囲かつ高度な技術力を有する
 VoIPコンストラクタ	VoIP製品を使うVoIPシステムの構築・施工・保守ができる
 セキュリティデザイナー	SIPサーバやソフトフォンなど音声・データ統合IPシステムを含む企業ネットワークのセキュリティ設計・提案に必要なレベル
 無線LANデザイナー	スマートフォンとモバイルPC導入に不可欠な無線LAN (Wi-Fi)、無線IP電話システム、FMCの設計・提案に必要なレベル
 VoIPデザイナー	VoIPシステムの設計・提案ができる
 ビジュアルコミュニケーションアドバイザー	ビデオ会議などのビジュアルコミュニケーションシステムの紹介・顧客ヒアリングなど基礎提案ができる
 VoIPアドバイザー	VoIPシステムの紹介・顧客ヒアリングなど基礎提案ができる

VoIPマスタ及びVoIPコンストラクタは、詳細なVoIP製品知識を要するベンダ固有の認定です。

## IPTPC認定資格取得のメリット

- ・IPTPC Certified Professional 認定技術者資格証書とカードの取得、名刺用ロゴの使用許諾
- ・VoIPからUCまで幅広い技術力をアピールできる業界標準資格、ユーザとベンダ双方から高い信頼獲得
- ・資格保有者を「IPTPC 세미나」にご招待、最新技術動向の資料ダウンロード、など
- ・MCPCとIPTPC間の検定制度 / 資格制度の相互推奨と割引受験があり、資格者には割引価格を適用。

# IPTPC認定教育プログラム



教育コース名	教育内容	料金(税抜き)	期間
セキュリティデザイナー研修 (資格対応)	セキュリティ基礎と音声・データ統合セキュリティをベースに、VoIPセキュリティ設計と運用概論、SIPサーバ、ネットワーク、Wi-Fi無線LANセキュリティ設計を学習します。 (1日コースにはセキュリティ基礎は含まれません。)	講習 ¥ 38,000円	1日
		¥ 68,000円	2日
無線LANデザイナー研修 (資格対応)	スマートフォンとモバイルPC導入活用に不可欠なモバイルとFMCの最新動向、無線LAN(Wi-Fi)の基礎、置局設計、セキュリティ対策、および無線IP電話システム設計、導入・運用まで学習します。	講習 ¥ 36,000円	1日
VoIPデザイナー研修 (資格対応)	PBXの基礎をベースに、VoIPシステム設計の考え方とその要素スキルである音声帯域設計、QoS設計、WAN設計、LAN設計、および音声品質設計の手法を学習します。	講習 ¥ 68,000円	2日
ビジュアルコミュニケーションアドバイザー研修 (資格対応)	ビデオ会議を中心にビジュアルコミュニケーションの基礎(映像、プロトコル、コーデック、MCU、帯域など)の知識、導入事例やお客様への提案指針について学習します。	講習 ¥ 36,000円	1日
VoIPアドバイザー研修 (資格対応)	IP電話システムの変遷やシステムの構成、IP-PBX(SIPサーバ)やVoIPゲートウェイ等、各種VoIP機器の特徴や用途、VoIPの提案活動等について学習します。	講習 ¥ 36,000円	1日
VoIPベーシック研修	VoIPシステムやSIPなどのVoIPプロトコル技術の基礎、音声符号化や音声品質評価の基礎、音声品質劣化の要因と対策の基礎などを学習します。	講習 ¥ 36,000円	1日
VoIPスタートアップ研修	VoIPのしくみやプロトコルなどの入門知識、レガシーPBX、IPプロトコル、QoS、無線LANおよびセキュリティなどの基礎知識を学習します。	講習 ¥ 36,000円	1日

VoIPマスタ及びVoIPコンストラクタに対応する研修は、個々のVoIPやUC製品ベンダにお問合せください。

IPTPCの教育・認定技術者制度はOKI/NEC/日立情報通信エンジニアリング/岩崎通信機/富士通/パナソニック システムソリューションズ ジャパン/サクサが参加し、運営しております。

本カタログに記載されている名称および商品名は、各社の商標または登録商標です。カタログの内容を予告なしに変更する場合があります。

資格試験、教育研修のお申し込み  
<http://www.iptpc.com/>

お問い合わせ先:  
 IP電話普及推進センタ  
 Eメール: [iptpc-edu@oki.com](mailto:iptpc-edu@oki.com)  
[info-certification@iptpc.jp.nec.com](mailto:info-certification@iptpc.jp.nec.com)

参考図書  
 「NGN時代のIP電話標準テキスト」

IP電話普及推進センタ 著  
 B5判、480ページ  
 定価: 3,400円+(税)  
 ISBN9784-4-89797-824-6

電子書籍版「IP電話標準テキスト」  
 Amazon など電子書籍ストアで発売中  
 定価: 2,700円



## IPTPC

IP Telephony Promotion Center