

IoT・AIエンジニアに必須

モバイルシステム 技術検定

総務大臣賞受賞 IEEE が推奨 既に76,000人以上が受検!

第31回 検定試験日 / 1級・2級

2020年11月7日(土)

[試験会場:東京/横浜/名古屋*/大阪/札幌*/仙台*/広島*/福岡*]

※印の会場は2級検定のみとなります。

申込期間

2020年8月4日(火)~10月9日(金)

お申込み・詳細はWebから

https://www.mcpc-jp.org/kentei/kentei_msg/index.html



業界をリードするトップが推薦!

私たちはIoTシステム発展のために、モバイルシステム技術検定の飛躍的拡大を応援し、期待しています。



株式会社NTTドコモ
代表取締役社長
吉澤 和弘 氏

近年のICTの進展により、AIやIoTなどの新技術とモバイルを融合したイノベーションに注目が集まっています。その基礎となるモバイルおよび関連技術の習得のために、この技術検定を多くの技術者の方に活用していただきたいと思います。



KDDI株式会社
代表取締役社長
高橋 誠 氏

世界のIoT需要は急速に拡大しており5Gなどの新しい技術により、一層の進展が予想されます。時代に即した技術者を養成する上で、通信技術やIT技術の習得は必要不可欠です。より多くの方が資格取得にチャレンジして頂けることを願っています。



ソフトバンクグループ株式会社
代表取締役会長兼社長
孫 正義 氏

「デジタル情報革命」の更なる実現に向けて邁進するソフトバンクグループにとって、モバイルとITの双方を理解する人材の育成は必要不可欠であり、この技術検定制度に大いに期待しております。



上智大学 理工学部客員教授
電子情報通信学会フェロー、IEEE Lifemember
服部 武 氏

ICT技術者にとってWireless(モバイル)通信(含むネットワークサービス)の技術知識は必須となっています。モバイル技術の活用が拡がり、IoTシステム構築の基盤ともなっています。人材育成に本検定を活用されますことを期待しています。



IEEE Communications Society
Executive Director
Susan M. Brooks

IEEE Communications Society believes that the Mobile System Engineering Certification Program that MCPC has established in Japan is extremely worthwhile. We look forward to seeing many engineers and students take the examination. Understanding wireless-data communication technology and its applications is crucial for researchers, developers, engineers, and students alike. For these reasons, IEEE aims to collaborate with MCPC to expand the IEEE WCET Certification Program in Japan.

協力

IEEE(米国電気電子学会) / (一社)情報通信ネットワーク産業協会 / 特定非営利活動法人 日本プロジェクトマネジメント協会 / 特定非営利活動法人 ITコーディネータ協会 / (公社)企業情報化協会 / (一社)電子情報技術産業協会 / (一社)電波産業会 / (一社)日本コンピュータシステム販売店協会 / (一社)コンピュータソフトウェア協会 / (一社)情報通信エンジニアリング協会 / (一社)北海道IT推進協会 / (一社)PMI日本支部

■ 受検料

■ 1級検定 科目別受検料

- ネットワーク／11,000円(税込)
- 端末・アプリケーション／11,000円(税込)
- モバイルシステム／11,000円(税込)

全3科目一括受検料 26,400円(税込)

■ 2級検定 15,400円(税込)

公式
テキスト

MCPC監修

モバイルシステム技術テキスト

書店にてお買い求めください。書店にない場合は検定事務局にお問い合わせください。



第8版

モバイルシステム技術テキスト エキスパート編

(モバイルシステム技術検定試験1級対応)
モバイルコンピューティング推進コンソーシアム監修

モバイルからIoTまでのシステム構築技術を
まとめて体系化して記載しています。

- リックテレコム刊
- B5判
- 本体価格4,600円(税別)

1級対応



第8版

モバイルシステム技術テキスト

(モバイルシステム技術検定試験2級対応)
モバイルコンピューティング推進コンソーシアム監修

モバイルからIoTまで
基本技術を体系化して記載しています。

- リックテレコム刊
- B5判
- 本体価格3,600円(税別)

2級対応

[1級] 科目別主要出題カテゴリ

1科目 43問(選択式) 60分

ネットワーク

モバイルシステムを構成する無線アクセスネットワーク技術、コアネットワーク技術、IPネットワーク応用技術などが出題されます。

端末・アプリケーション

モバイルシステムを構成する各種端末機器の要素技術、構造と開発手法およびシステムアプリケーションの要素技術、開発手法などが出題されます。

モバイルシステム

システム要件、システム開発、システム運用、モバイルシステム関連の法制度などが出題されます。

[2級] 主要出題カテゴリと出題比率(%)

100問(選択式) 100分

モバイルシステムの
概要と移動体
通信サービス

15%

ワイヤレス通信の
原理とネットワーク
機能

15%

モバイル端末
基本機能と
端末周辺技術

25%

モバイル
インターネット
技術の概要

20%

情報セキュリティ
管理

5%

主要アプリケーション
の種類とその概要

20%

認定校による対策講座

1級・2級検定には認定校による対策講座の受講をオススメします。
モバイルシステム技術の一流講師陣による講座指導

MCPC認定校が
合格を強力に
サポート

(公財) KDDI 財団

KDDI
KDDI Foundation

<http://www.kddi-foundation.or.jp/>
問合せ先/TEL: 03-6328-3040

(株) 日立アカデミー

HITACHI
Inspire the Next

<https://www.hitachi-ac.co.jp/>
問合せ先/TEL: 03-5471-8962

※対策講座のスケジュールは各社にお問合せ願います。

申込みは
Webから!

<https://www.mcpc-jp.org/kentei/>

検定受検のお申込み、テキストのご購入、受検対策講座受講に関しては、MCPC検定事務局ホームページでご確認ください。
MCPCモバイルシステム技術検定はモバイルコンピューティング推進コンソーシアムの登録商標です。