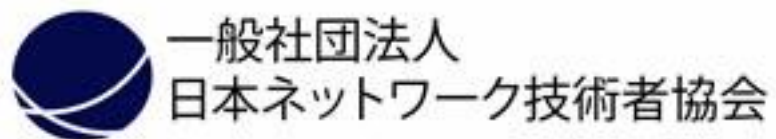


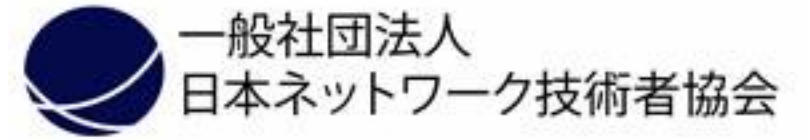
「市場状況と検定試験のご紹介」

2023年6月27日



代表理事 吉政忠志

会社概要



組織名称：一般社団法人 日本ネットワーク技術者協会

(英名：Japan Network Engineer Association Co., Ltd.)

設立日：2018年12月25日

設立目的：当法人は、広く一般市民を対象として、各種ネットワーク製品の設定・運用技術習得者に対する認定試験事業と各種ネットワーク製品の販売店のマーケティング支援を行い、各種ネットワーク製品を通じたITネットワークの社会教育および振興の推進に貢献することを目的として、目的に資するため次の事業を行うものとする。

組織体制：

代表理事：吉政忠志（吉政創成株式会社 代表取締役）

IPv6アドバイザー 小川晃通 氏

Pythonアドバイザー：寺田学（株式会社CMSコミュニケーションズ 代表取締役）

テクニカルアドバイザー：小澤昌樹（株式会社シオラボ 代表取締役）

協力：濱田康貴（株式会社パイプライン 代表取締役）、寺西祐樹

監事：穂苅智哉

幹事会社兼事務局：吉政創成株式会社

各種試験

- RTXルーター検定 for VPN



- Pythonとネットワークの自動化基礎検定



自己紹介：吉政忠志

- 一般社団法人日本ネットワーク技術者協会 代表理事 吉政忠志
- マーケティングコンサルティングの会社を経営しており、上場企業を中心にマーケティング支援をしております。
- IPv6検定以外に、Python試験、PHP試験、徳丸試験、Rails試験、KUSANAGI検定などの認定試験などを運営し、過去にはLinuxやXMLの試験を立ち上げたことがあります。IPAの専門委員や文部科学省のXML推進委員も経験があります。



月刊連載数18本

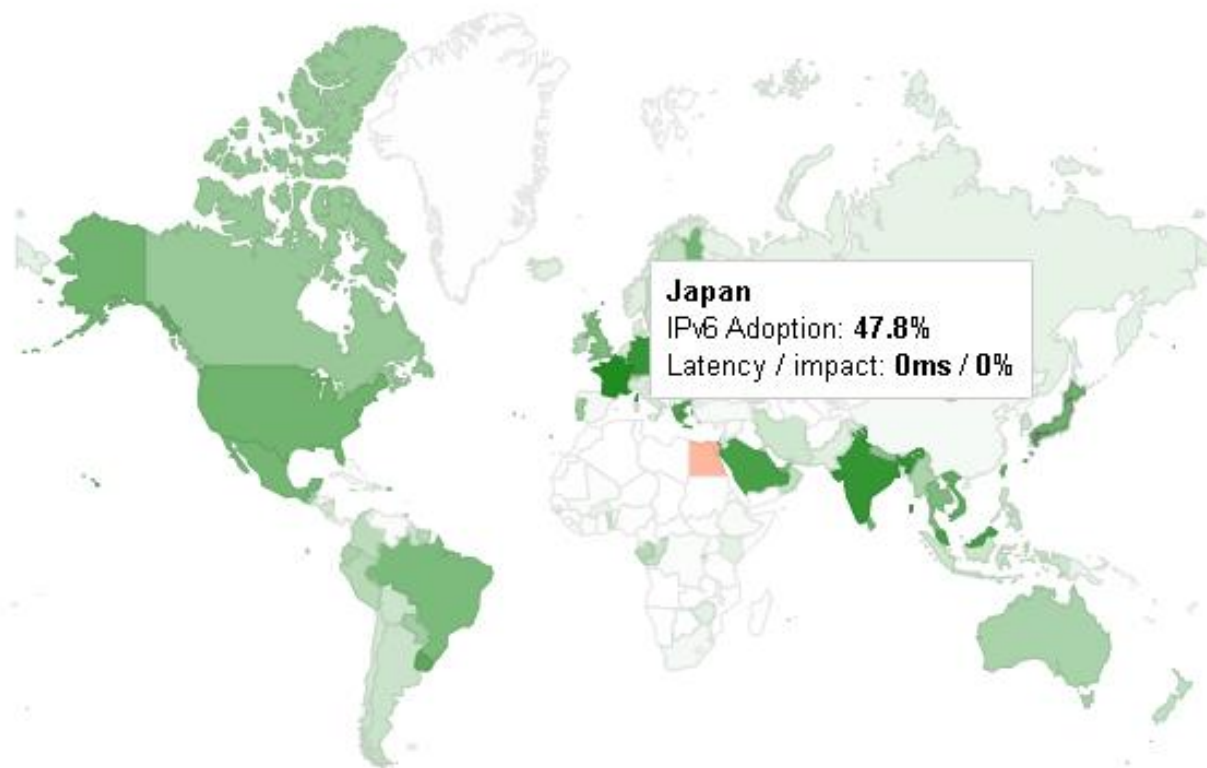
- 人材育成の話を中心に現在月間連載が18本あり、以下のSNSでご紹介しています。興味がある方は是非フォローください。
- Twitter @_yoshimasa
- Facebook
<https://www.facebook.com/tadashi.yoshimasa>
 - 著名人アカウント（広告専用アカウント）と個人アカウントがありますが、個人アカウントのほうでコラムを紹介しています。
 - 面識がある方のみお友達申請を承認しています。

IPv6検定発表の背景

- IPv6が普及する中（Google社公開統計データによると2022年5月29日現在、IPv6の普及率は47.8%）、IPv6を理解したネットワークエンジニアを育成する際のメジャメントが必要と考え、IPv6検定を立ち上げることにいたしました。
- エンタープライズ環境におけるIPv6のデプロイについて紹介しているRFC 7381では「**IPv6はIPv4よりもセキュアというわけではない**（IPv6 Is No More Secure Than IPv4）」という章があります。その章ではIPv6がIPv4よりセキュアというわけではないと明記されています。そして**IPv6にとって最大の脅威は、セキュリティを確保しながら運用できる経験者が不足していることであるとも記載されています。**
- IPv4アドレスの枯渇とともにIPv6対応が求められる環境が確実に増えています。**IPv6を理解したネットワークエンジニアが増えることで、IPv6対応がスムーズに行えるようになる**とともに、IPv6を知らないことで発生するようなセキュリティや運用上のリスクを回避もしくは軽減できようになります。
- そこで当協会は、IPv6の専門知識をもったネットワークエンジニアを育成する機運を高めるべく、IPv6検定を立ち上げることにいたしました。

IPv6の普及状況

- 引用元：<https://www.google.com/intl/ja/ipv6/statistics.html>



IPv6検定実施の狙い

- 経験上、技術の普及には学習のメジャメント（試験）の貢献度がある。IPv6検定の実施により、IPv6の普及の一助になりたい
- ゆくゆくは経済産業省ガイドラインITSSに載せたいと考えています。そのためには受験者数が必要です。皆様のご協力をお願いします。

試験グレード

- IPv6基礎検定
- IPv6上級検定（仮称）

IPv6基礎検定について

試験名称：IPv6基礎検定

対象：初級ネットワークエンジニアとネットワークの運用管理を行う方

※初級ネットワークエンジニアとは：インフラエンジニアとしてネットワークの基礎知識がある方

概要：IPv6の基礎的な知識を問う試験

主教材での想定学習時間：約40時間を想定

設問数：40問

受験時間：60分

合格基準：70%正解

受験期間：通年

受験料金：1万円（税抜き）

試験会場：全国300か所のCBT-Solutionsテストセンター

主教材：プロフェッショナルIPv6第二版

出版社：ラムダノート

価格：税込5,500円

<https://www.amazon.co.jp/dp/4908686041/>

※電子書籍は無償。詳細は以下をご覧ください。

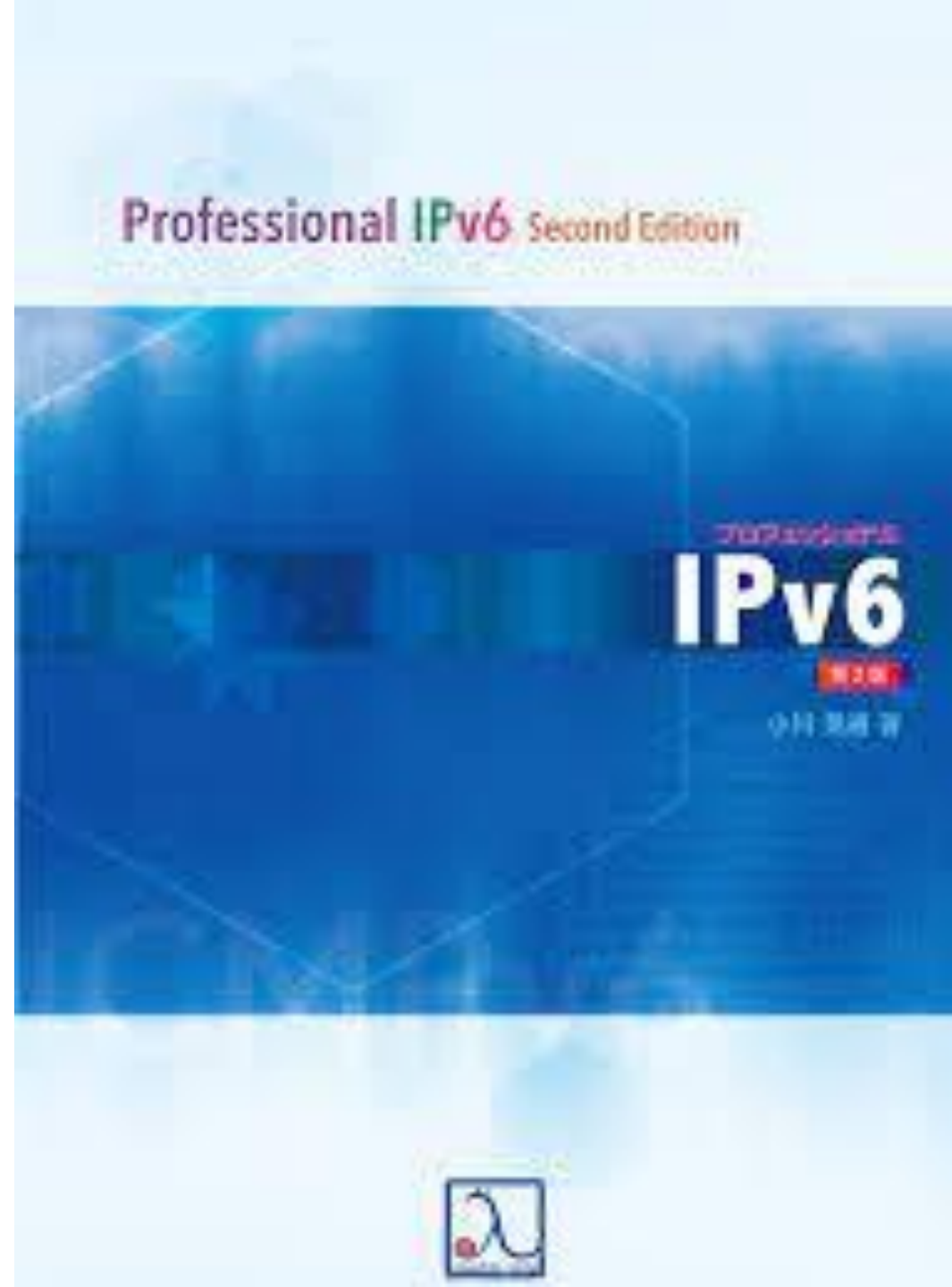
<https://booth.pm/ja/items/913273>

※IPv6上級検定も同じ主教材を使用する予定です。



IPv6基礎検定主教材「プロフェッショナル IPv6第二版」プレゼントキャンペーン(8月 末まで)

- SNSでの受験宣言
- 受験票または領収書等の申し込んだものがわかるものを添付



本日の参加者向けプレゼント

- 小川さんの登壇が終わるころに、チャットで共有しますので、ご回答ください。
- 回答いただいた方から抽選で1名様にマグカップ、10名様にTシャツをプレゼントします。
- 保管期間を過ぎた方など、再送になってしまう場合は、着払いになります、



試験は全国350か所で
一年中受験できます。
学習のチェックや知識の再確認にどうぞ。



一般社団法人
日本ネットワーク技術者協会