

利便性と安全性を兼ね備えた「KYOTO Wi-Fi」認証方式等の変更について

平成27年9月5日
京 都 市

京都市では、市民や観光客の皆様により安心して快適なWi-Fiサービスを提供するため、10月1日から、利用に当たっての認証方式の変更及びフィルタリング機能の強化を下記のとおり実施します。

記

1 認証方式の変更について（新たな認証方式の詳細については、別紙参照）

「KYOTO Wi-Fi」の利用に当たっては、平成26年12月から、公共施設に設置したものを除き、利用規約に同意するだけでWi-Fiが利用可能な認証方式を採用し、1,600箇所以上のWi-Fiスポットにて、1箇月27万件にのぼる利用が行われるなど、大変好評を得ています。

しかし、この認証方式に対しては、「不正行為を行った者の特定が難しい」など、利便性と安全性の両立が課題でありました。

これは、全国的な課題であり、総務省や観光庁においても検討が進められています。

そのため、国に対してセキュリティや認証方式の基準を定めていただくよう要望しつつ、京都市としても可能な範囲で改善を図ってまいりましたが、この度、京都府警察との協議を重ね、運用事業者の協力の下、「KYOTO Wi-Fi」を利用して不正行為を行った者を特定できる仕組みを確保し、利便性と安全性を兼ね備えた新たな認証方式を導入することとしました。

新たに導入する認証方式については、利用者が実際に利用しているSNSアカウント*又はメールアドレスの入力による認証の2方式となります。現在の方式より若干手間がかかりますが、いずれの認証方式もWi-Fiのインターネット接続環境を使用して認証を行うため、日本の携帯通信環境をお持ちでない方でも、引き続き、無料で御利用いただけるなど、利便性は十分確保されています。

また、現在の認証方式よりも利用者を特定する機能が大幅に向上するなど、利便性と安全性の両立により安心して快適なWi-Fiが御利用いただけるようになります。

* 「SNSアカウント」とは、FacebookやTwitter等のSNSにログインするためのアカウントであり、「ID」と「パスワード」を指します。

(1) SNSアカウント認証

- ① 利用規約画面で、認証に利用するSNSを選択します。
- ② 利用者自身のSNSアカウント（ID、パスワード）を入力します。
- ③ 認証完了後、「KYOTO Wi-Fi」が利用できます。

(2) メールアドレス認証

- ① 利用規約画面で、「メールアカウントでログイン」を選択します。
- ② 利用者自身のメールアドレスを入力し、仮登録を行います。
- ③ 仮登録されたメールアドレス宛てに送られるメール本文に、本登録用リンク先が記載されていますので、リンク先をクリックすることで本登録が完了します。
- ④ 「KYOTO Wi-Fi」が利用できます。

※ 認証の際に必要なインターネット接続は、「KYOTO Wi-Fi」の接続環境上で行っているため、通信費用は不要です。ただし、②の仮登録後、5分以内に③の本登録が完了しない場合は、インターネット接続が切断されます。

また、一度、本登録を行うと、1箇月間は、①のみで「KYOTO Wi-Fi」を利用できます。

2 フィルタリング機能の強化について

有害サイトへのアクセスを制限するフィルタリングについては、現在、「児童ポルノ」のサイトのみを対象としていますが、青少年等を犯罪の被害から守るため、新たな認証方式の導入に合わせて、次のサイトを追加します。

<追加対象とするサイト>

- ・「不法サイト（違法と思われる行為・薬物等）」
- ・「セキュリティ上、問題のあるサイト（ワンクリック詐欺等）」
- ・「アダルトサイト（ポルノ等）」、「出会い系サイト」
- ・その他有害サイト（暴力組織、武器等）

3 変更日

平成27年10月1日（木）

ただし、公共施設における「KYOTO Wi-Fi」の認証方式は、平成28年1月から変更予定。

4 KYOTO Wi-Fi の設置箇所数について

設置箇所	箇所数	合計
商業施設	999箇所	1,653箇所 (平成27年8月1日現在)
市バス停	383箇所	
地下鉄駅	31箇所	
セブンイレブン	124箇所	
公共施設	116箇所	

今後は、鉄道事業者や商店街、宿泊施設等の観光客の多くが利用する施設への設置を進めていきます。

新たな認証方式の利用に関する画面遷移イメージ

SNSアカウント認証の場合

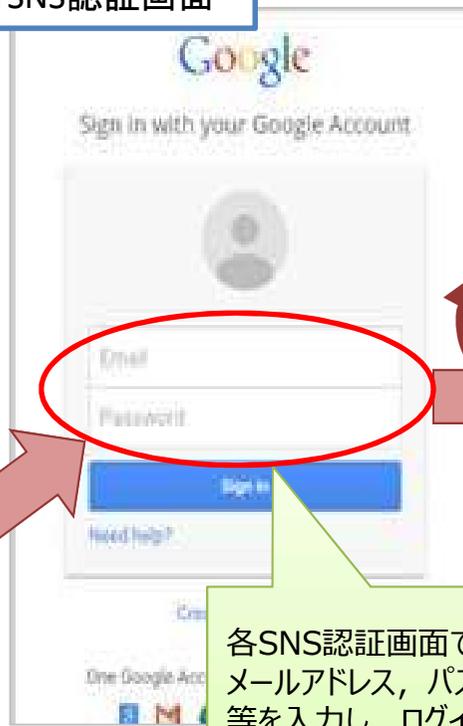
STEP 1

端末の設定画面でSSID「KYOTO Wi-Fi」を選択後、ブラウザを起動すると、下の画面が表示される。



STEP 2

各SNS認証画面



STEP 3

接続完了画面



メールアドレス認証の場合

STEP 1

端末の設定画面でSSID「KYOTO Wi-Fi」を選択後、ブラウザを起動すると、下の画面が表示される。



STEP 2

メールアドレス入力画面

【仮登録】
メールアドレス入力画面でメールアドレスを入力し、「ENTER」を押す。
※認証に必要なインターネット接続を開始（5分間の接続に制限）

お客様のメールアドレスを入力してください。

mail

ENTER

5分以内に登録メールアドレスにWelcomeメールが届きます。メールが届かない場合はご利用できませんので、ご注意ください。

STEP 3

【本登録】
指定時間（5分）内に、返信メール上の認証URLをクリック。



STEP 4

接続完了画面



指定時間（5分）経過しても、返信メール上の認証URLがクリックされていない場合、インターネット接続を切断し、メールアドレス入力画面へ戻る。