

(お知らせ)

平成 29 年 8 月 29 日

東日本電信電話株式会社 宮城事業部

エヌ・ティ・ティ・ブロードバンドプラットフォーム株式会社

株式会社エヌ・ティ・ティ・アド

「香港ブックフェア 2017」で「マンガ・アニメのまち にいがた」を世界に発信！

～「TOHOKU JAPAN Free Wi-Fi」トライアルについて（第 6 報）～

東日本電信電話株式会社 宮城事業部（以下「NTT 東日本宮城事業部」）、エヌ・ティ・ティ・ブロードバンドプラットフォーム株式会社（以下「NTTBP」）及び株式会社エヌ・ティ・ティ・アド（以下「NTT アド」）は、「TOHOKU JAPAN Free Wi-Fi」トライアルを実施していますが、この度、「香港ブックフェア 2017」（7 月 19～25 日）における新潟市ブースの出展に、NTTBP が協力し、新潟市および日本アニメ・マンガ専門学校（学校法人新潟総合学院）と連携して「マンガ・アニメのまち にいがた」の PR 等を実施しました。

今後も NTT 東日本宮城事業部、NTTBP 及び NTT アドは、東北エリアの自治体等と連携して「TOHOKU JAPAN Free Wi-Fi」のトライアルの取り組みを進めてまいります。

1. 「香港ブックフェア 2017」の概要等

「香港ブックフェア」（Hong Kong Book Fair）は、毎年約 100 万人の来場者がある、香港最大の書籍見本市です。

名称：香港ブックフェア 2017（Hong Kong Book Fair 2017）

主催：香港貿易発展局（Hong Kong Trade Development Council; 略称 HKTDC）

開催日：2017 年 7 月 19～25 日

会場：香港コンベンション&エキシビジョンセンター（HKCEC）

出展協力先：新潟市ブース（新潟市、日本アニメ・マンガ専門学校）

2. 出展協力内容

NTTBP は、来場者がサイネージモニター上で法被（はっぴ）姿等に着替えて写真を撮影できる「フォトサークルTM」、高画質な 360°動画の視聴（「新潟市マンガ・アニメ情報館」「旧齋藤家別邸」「今代司酒造」）、新潟市の観光案内パンフレットや「食」等の情報コンテンツを来場者のスマホ端末等に配信する「ささとパンフ[®]」の提供、新潟市公式キャラクターを AR 画像で紹介する「フォトサークルTM AR」の提供等を行い、新潟市の魅力をトータルで PR して新潟市ブースへの来場者の誘客を支援し、来場者からも大変好評をいただきました。

・「フォトサークル」「ささとパンフ」は NTTBP の商標または登録商標です。

・「フォトサークル」は、国際情報通信技術見本市「CeBIT 2017」（3 月 20～24 日、独ハノーバー）にて NTTBP が展示し好評を博したシステムを活用して提供しています。

①「フォトサークル™」によるバーチャル着せ替え

サイネージのモニター上で、来場者の衣装をバーチャルに法被（はっぴ）や忍者、侍、姫の姿に着せ替えて写真撮影し、撮影した写真は、その場でプリントアウトして来場者の方にお渡ししました（期間中の撮影・プリント実績：約 2,000 枚）。



「フォトサークル™」によるバーチャル着せ替え

- ・「フォトサークル™」は、国際情報通信技術見本市「CeBIT 2017」（3 月 20～24 日、独ハノーバー）にて NTTBP が展示したシステムを活用しています。

②高画質な 360°動画の視聴体験

マンガ・アニメに関する展示物やゲーム・パズル、アフレコ等の体験模様を、実際に館内を巡っているかのように見ることができる「マンガ・アニメ情報館」、国の名勝にも指定され、木々の葉や苔の緑が織りなす空間に池や滝、石灯籠、東屋等を配した美しい回遊式庭園の散策や和風邸宅内の見物等、「和」の空間をリアルに楽しめる「旧齋藤家別邸」、江戸時代の雰囲気残る江戸蔵、入口の大きなしめ縄と杉玉が印象的な本蔵等、酒造りの歴史・文化を体感できる「今代司酒造」の 360°映像（※2）を提供し、来場者にお楽しみいただきました。



「マンガ・アニメ情報館」



「旧齋藤家別邸」



「今代司酒造」

（※2）以下の URL で「旧齋藤家別邸」「今代司酒造」の動画を視聴いただけます（WEB 閲覧向けに、出展時の高画質映像から画質を落としています）。イベント会場では、VR ヘッドマウントディスプレイにより視聴いただきました。

<http://sr.ntt-bp.net/VR/niigata/>



360°動画の視聴の様子

③「ささっとパンフ®」による、新潟市の観光パンフレット、「食」等の情報コンテンツの提供

来場者のスマホ端末等に、新潟市の観光、食、マンガ・アニメイベント等の情報のコンテンツを、来場者の端末の設定言語を自動認識して同じ言語で配信する「ささっとパンフ®」を提供し、新潟市の魅力をPRしました（期間中のダウンロード実績：約 1,500）。スマホ端末等に取り込んだコンテンツは、会場を離れてからもオフラインで閲覧いただくことが可能です。



「ささっとパンフ®」のトップ画面



ダウンロード風景

④「フォトサークル™ AR」による新潟市公式キャラクターの紹介

新潟市の公式キャラクター「花野古町」「笹団五郎」の2次元AR画像をタブレット端末で表示させて楽しんでいただきながら、公式キャラクターのPRを行いました。



「フォトサークル™ AR」体験中



「花野古町」（左）、「笹団五郎」（右）

⑤「Japan Connected-free Wi-Fi」の紹介

「Japan Connected-free Wi-Fi」アプリケーション（※3）を来場者に紹介し、新潟市はじめ、日本全国で Free Wi-Fi サービスが便利に利用できることを PR しました。

（※3） 一度利用登録をするだけで、日本全国の Free Wi-Fi サービスにワンタップで接続できる「ONE 認証」が可能な Wi-Fi 接続アプリケーション（NTTBP 提供）



「Japan Connected-free Wi-Fi」パンフレット

3. 来場者の反応等

家族連れや友人同士での来訪が多い中、特に子供に大人気の「フォトサークルTM」（NTTBP 提供）、「スタンプラリー」（新潟市提供）、作画デモンストレーション（日本アニメ・マンガ専門学校提供）は、混雑時には列ができるほど、特に好評を頂き、新潟市の PR を盛り立てました。また、主催者の香港貿易発展局の方からも、「記念撮影」⇒「パンフレット等ダウンロード」⇒VR・AR コンテンツ、といった流れは他にはなく面白い、とのコメントを頂き、香港貿易発展局の facebook でもご紹介いただきました。

本件に関する問い合わせ先
■NTT 東日本 宮城事業部 022-397-6429 戸島 ■NTT BP 企画総務部 03-6810-2624 瀧田、藤崎
<「TOHOKU JAPAN Free Wi-Fi」トライアルにおける「Japan Travel Guide」について>
■NTT アド グローバルビジネス推進局 03-5745-7719 鈴木、長谷川

[参考]

「TOHOKU JAPAN Free Wi-Fi」のトライアルの概要

＜東北観光推進機構と NTT グループが協働して取り組む事項＞

- (1) 東北の Free Wi-Fi サービスの提供エリアの更なる拡大
- (2) 「ONE 認証」の促進
- (3) 東北の観光情報の発信
- (4) 「TOHOKU JAPAN Free Wi-Fi」を活用した外国人及び日本人観光客の周遊・滞留分析
- (5) 「TOHOKU JAPAN Free Wi-Fi」の認知度向上及び利用促進等を図るためのプロモーション

＜NTT グループにより取り組む事項＞

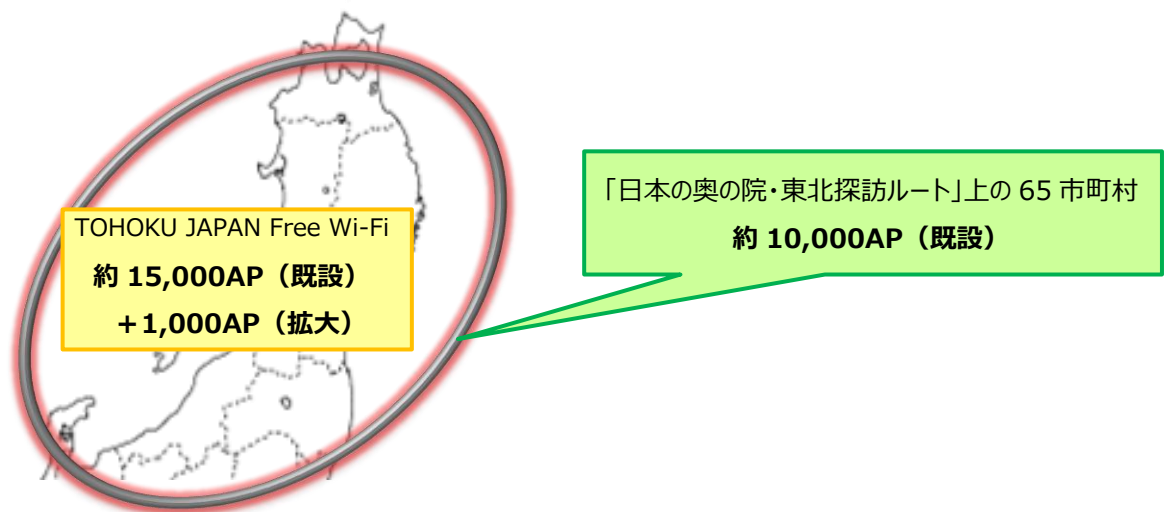
- (6) 災害時における外国人及び日本人観光客等への Free Wi-Fi サービスの提供

1 「TOHOKU JAPAN Free Wi-Fi」のトライアルにおいて取り組む事項

(1) 東北の Free Wi-Fi サービス提供エリアの更なる拡大

既に東北に設置済の約 15,000AP に加え、主要観光スポット等への 1,000AP 設置拡大をめざします。(既設 約 15,000AP + 1,000AP)

Free Wi-Fi サービスの提供をご検討されている自治体・企業様等は、本リリース末尾記載の問い合わせ先（NTT 東日本宮城事業部または NTTBP）までご連絡ください。



<参考>「日本の奥の院・東北探訪ルート」主要6ルートとルート周辺の自治体数及びAP数

(AP数の下線：トライアル開始時からの更新箇所)

ルート(コース)	ルート周辺の自治体(*)	AP数
東北周遊ルート (四季が織りなす東北の宝コース)	会津・喜多方・磐梯・大内宿(3市3町1村) 蔵王・山寺(3市1町)、仙台・松島(4市3町) 鳴子(1市)、平泉(2市1町)、釜石・遠野(3市) 八幡平(3市)、角館・田沢湖(2市1町) 八甲田・十和田・奥入瀬(2市1町)、弘前(1市) 白神山地(1市5町1村)、男鹿(2市)、鳥海(2市1町)、酒田・鶴岡・出羽三山(2市、1町)、村上(8市2町2村)	約10,300AP <u>(+468AP)</u>
東北三陸ルート (三陸の恵みと復興コース)	仙台・松島(4市3町)、気仙沼(2市1町) 平泉(2市1町)、釜石・遠野(3市)	約3,700AP <u>(+451AP)</u>
東北日本海ルート (日本海の美と伝統コース)	八甲田・十和田・奥入瀬(2市1町)、弘前(1市) 男鹿(2市)、鳥海(2市1町) 酒田・鶴岡・出羽三山(2市1町)、村上(8市2町2村)	約3,000AP <u>(+17AP)</u>
東北中央ルート (触って見える東北・自然文化体感コース)	平泉(2市1町)、釜石・遠野(3市) 八甲田・十和田・奥入瀬(2市1町)、弘前(1市) 角館・田沢湖(2市1町)、仙台・松島(4市3町)	約4,400AP <u>(+441AP)</u>
北東北ルート (東北の歴史文化満喫コース)	平泉(2市1町)、釜石・遠野(3市) 八甲田・十和田・奥入瀬(2市1町)、弘前(1市) 白神山地(1市5町1村)、男鹿(2市) 角館・田沢湖(2市1町)	約2,700AP <u>(+17AP)</u>
南東北ルート (東北の食・酒堪能コース)	会津・喜多方・磐梯・大内宿(3市3町1村) 酒田・鶴岡・出羽三山(2市1町)、鳴子(1市) 仙台・松島(4市3町)、蔵王・山寺(3市1町)	約5,000AP <u>(+461AP)</u>

(*) 太字は16の広域観光拠点を表し、()内はそれに含まれる自治体数を表す。

(2)「ONE 認証」の促進

「Japan Wi-Fi」(*)を東北向けにカスタマイズした「TOHOKU JAPAN Free Wi-Fi」(図1参照)による「ONE 認証」の促進に取り組みます。

(*) 「Japan Wi-Fi」の詳細は、下記URLを参照ください。

<http://www.ntt-bp.net/jcfw/ja.html>

<参考>「TOHOKU JAPAN Free Wi-Fi」による「ONE 認証」が可能な AP の主なエリアオーナー様

(下線：トライアル開始時からの更新箇所)

自治体等	<自治体> 【青森県】青森県、<u>青森市</u>、弘前市、八戸市、黒石市、今別町、深浦町、野辺地町、横浜町、大間町、三戸町、階上町、六ヶ所村、佐井村、新郷村 【岩手県】宮古市、<u>北上市</u>、花巻市、<u>西和賀町</u>、岩泉町、田野畑村 【宮城県】<u>宮城県</u>、白石市、丸森町、松島町 【秋田県】<u>男鹿市</u>（トライアル）、にかほ市、仙北市、藤里町、大潟村、東成瀬村 【山形県】山形県、山形市、上山市、長井市、天童市、尾花沢市、朝日町、大江町 【福島県】福島市、郡山市、いわき市、白河市、須賀川市、喜多方市、二本松市、南相馬市、<u>磐梯町</u>、浅川町、三春町、小野町、天栄村、<u>北塩原村</u>、湯川村、泉崎村 【新潟県】新潟市、長岡市、新発田市、糸魚川市、上越市、<u>湯沢町</u>、関川村 <道の駅> 【岩手県】石鳥谷、石神の丘、雫石あねっこ、<u>平泉</u> 【宮城県】あ・ら・伊達な道の駅、三本木、上品の郷、津山、<u>三滝堂</u> 【秋田県】岩城、おがち、かみおか、雁の里せんなん、ことおか、象潟、協和、十文字、たかのす、にしめ、やたて峠 【山形県】いいで、尾花沢 【福島県】会津坂下、あいづ湯川、安達（上り・下り）、そうま、ならは、<u>にしあいづ</u>、南相馬、<u>国見 あつかしの郷</u>
民間事業者	<コンビニ> セブンイレブン、ファミリーマート、ローソン <商業施設等> イオンモール、イトーヨーカドー、三井ショッピングパーク、S - P A L <u>カワトク</u>、デニーズ、プロント、コメダ珈琲店、<u>ベガルタ仙台（ユアテックスタジアム仙台）</u> 等 <その他> 商店街、個店舗等多数 （※）一部店舗・施設等では、Free Wi-Fi サービスを提供していない場合があります。
交通機関等	仙台国際空港、秋田空港、福島空港、<u>山形空港</u> J R 東日本、ジェイアールバス東北、庄内交通、<u>新日本海フェリー</u>

（※）具体的な AP の設置場所（地図）は、下記にてご確認ください。



<http://sr.ntt-bp.net/g/>

既に独自に整備済の Free Wi-Fi サービスも「ONE 認証」連携ができるようになります。

本トライアル期間中は、「Japan Wi-Fi」と連携していないエリアオーナー様が提供している Wi-Fi サービスも無料で連携いただくことが可能です。

詳細は、下記までお問い合わせください。

【Japan Wi-Fi との連携に関するお問い合わせ】

NTT BP インフォメーションセンター 0120-26-1065

受付時間 10:00～17:00（土・日・祝日・年末年始を除く）

（メール）jw_info@ntt-bp.net

（WEB）<http://www.ntt-bp.net/jcfw/ja.html>

（3）東北の観光情報の発信

① 「TOHOKU JAPAN Free Wi-Fi」による観光情報の発信

「TOHOKU JAPAN Free Wi-Fi」により、東北の観光情報を広く発信します。

コンテンツの掲載をご希望される自治体様等は、本リリース末尾記載の問い合わせ先（NTT 東日本宮城事業部または NTTBP）までご連絡ください。

図 1 「TOHOKU JAPAN Free Wi-Fi」の画面（イメージ）



② 「Japan Travel Guide」アプリを活用した観光情報の発信

NTT アド提供の「Japan Travel Guide」アプリを活用し、東北の観光情報を広く発信します。

すでに、JR 東日本様は、外国人向けの案内情報発信を目的として、2016 年 4 月から「Japan Travel Guide」内で、JR 東日本グループの鉄道利用案内や駅ナカ・ショッピング情報、東北観光推進機構の観光情報等の提供を開始しています。

併せて、2016 年 5 月からは、JR 東日本を利用する訪日客を対象とした「Japan Travel Guide」のダウンロードキャンペーンを実施し、東北の訪日観光活性化をサポートしています。

新潟地区については、「Japan Travel Guide」の提供元である NTT アドが、FIS アルペンスキーワールドカップ 2016 湯沢苗場大会公式スマートフォンアプリを制作・提供し、スポーツ観戦も含めた ICT を活用した訪日観光ビジネスの活性化に貢献しています。

図 2 「Japan Travel Guide」の画面（イメージ）



(※) 「Japan Travel Guide」の詳細は、以下の URL をご参照ください。

<http://www.japan-travelguide.jp/>

③ 海外における「旅まえ」での観光情報の発信

台湾等の海外において、訪日旅行者向けに「旅まえ」で東北の観光情報を広く発信します。

(例 1) 繁体字 HP による観光情報の発信（宮城県、青森県、弘前市は既に実施中）

台湾等で訪日旅行者向けに販売されるプリペイド SIM のパッケージに QR コードを掲載し、誘導先の繁体字 HP において、旅行前に現地の言語で東北の観光情報を発信しています。

情報発信をご希望の自治体様等は、本リリース末尾記載の問い合わせ先（NTTBP）までご連絡ください。（毎月 15 日㍻、翌月掲載）

図 3 繁体字 HP（イメージ）



繁体字 HP は以下をご参照ください。



<http://sr.ntt-bp.net/offguide/>

（例 2）海外イベントにおける観光情報の発信

海外で開催されるイベントに出展し、東北の観光情報を発信します。「台湾国際動漫節 2017」（2 月 2 日～6 日、台北）において、宮城県及び新潟市の観光情報や Free Wi-Fi サービス等について、パンフレット、ポスター等による情報発信を行います。

図 4 海外イベントでの情報発信（イメージ）



④ デジタルサイネージ等による観光情報の発信

観光案内所等において、デジタルサイネージ等により、東北の観光情報を発信します。

図 5 デジタルサイネージによる情報発信（イメージ）



(4) 「TOHOKU JAPAN Free Wi-Fi」を活用した外国人及び日本人観光客等の周遊・滞留分析

「TOHOKU JAPAN Free Wi-Fi」の利用ログ等を活用し、「日本の奥の院・東北探訪ルート」を始めとする東北における外国人及び日本人観光客等の周遊・滞留状況等の実態を自治体様と連携して把握し、観光施策の効果検証や改善への活用をめざします。

周遊・滞留分析をご希望される自治体様は、本リリース末尾記載の問い合わせ先（NTT 東日本または NTTBP）までご連絡ください。

(5) 「TOHOKU JAPAN Free Wi-Fi」の認知度向上及び利用促進等を図るためのプロモーション

「TOHOKU JAPAN Free Wi-Fi」の認知度向上及び利用促進等に向けたプロモーションを実施することにより、外国人及び日本人観光客等の利便性向上並びに周遊・滞留分析の精度向上等を図ります。

(6) 災害時における外国人及び日本人観光客等への Free Wi-Fi サービスの提供

日本人及び日本滞在中の外国人向けの災害対策として、大規模災害の発生時等には、気象庁情報等に基づき、利用登録を行わなくても誰でも Free Wi-Fi を利用できる「災害時モード」への自動切替を行い、被災者等に通信手段を提供するとともに、災害時に必要な情報を発信することとします。

2 トライアルの実施期間

平成 29 年 2 月より概ね 1 年間を予定しています。

<参考別紙>

【本トライアルにおける NTT 東日本の体制】

NTT 東日本
宮城事業部 宮城支店・福島支店・岩手支店・青森支店・山形支店・秋田支店
埼玉事業部 新潟支店

【Japan Wi-Fi による「ONE 認証」が可能な AP の主なエリアオーナー様】

(下線：トライアル開始時からの更新箇所)

①自治体等

	エリアオーナー様	SSID	サービスロゴ
青森県	青森県	Aomoriken_Free_Wi-Fi	
	<u>青森市</u>	Aomori_City_Free_Wi-Fi	
	弘前市	0000FLETS-PORTAL	
	八戸市	0000FLETS-PORTAL	
	黒石市	0000FLETS-PORTAL	
	今別町	0000FLETS-PORTAL	
	深浦町	fukaura-town-free-wi-fi	
	野辺地町	0000FLETS-PORTAL	
	横浜町	0000FLETS-PORTAL	
	大間町	0000FLETS-PORTAL	
	三戸町	0000FLETS-PORTAL	
	階上町	0000FLETS-PORTAL	
	六ヶ所村	0000FLETS-PORTAL	
	佐井村	0000FLETS-PORTAL	
	新郷村	0000FLETS-PORTAL	

岩手県	宮古市	MIYAKO_FREE_Wi-Fi	
	<u>北上市</u>	Kitakami_City_Free_Wi-Fi	
	花巻市	0000FLETS-PORTAL	
	<u>西和賀町</u>	Nishiwaga_Town_Free_Wi-Fi	
	岩泉町	Iwaizumi_Free_Wi-Fi_01 Iwaizumi_Free_Wi-Fi_02	
	田野畑村	Tanohata_Free_Wi-Fi	
宮城県	<u>宮城県</u>	MIYAGI_Free_Wi-Fi MIYAGI_Free_Wi-Fi_01 MIYAGI_Free_Wi-Fi_02	
	白石市	SHIROISHI FREE Wi-Fi	
	丸森町	Marumori Free Wi-Fi	
	松島町	Matsushima_Free_Wi-Fi Matsushima_Free_Wi-Fi_01	
秋田県	<u>男鹿市</u> (トライアル)	OGA_Free_Wi-Fi	
	にかほ市	Nikaho City Wi-Fi	
	仙北市	Senboku City Wi-Fi	
	藤里町	0000FLETS-PORTAL	
	大潟村	0000FLETS-PORTAL	
	東成瀬村	0000FLETS-PORTAL	
山形県	山形県	0000FLETS-PORTAL	
	山形市	0000FLETS-PORTAL	
	上山市	LetsEnjoy KaminoyamaCity	
	長井市	Nagai City Wi-Fi	
	天童市	Tendo City Wi-Fi	

山形県	尾花沢市	OBANAZAWA_Free_Wi-Fi	
		GINZAN_FREE_Wi-Fi	
	朝日町	Asahi Town Wi-Fi	
	大江町	Oe town wifi	
福島県	福島市	Fukushima City Wi-Fi	
	郡山市	Koriyama City Wi-Fi	
	いわき市	0000FLETS-PORTAL	
	白河市	Shirakawa City Wi-Fi Shirakawa_City_Wi-Fi_Plus	
	須賀川市	Sukagawa City Wi-Fi	
	喜多方市	0000FLETS-PORTAL	
	二本松市	Nihonmatsu City Wi-Fi	
	南相馬市	minamisoma_free_wi-fi	
	<u>磐梯町</u>	BANDAI_Free_Wi-Fi	
	浅川町	Asakawa Town WiFi	
	三春町	miharu town Wi-Fi	
	小野町	ono town free Wi-Fi	
	天栄村	0000FLETS-PORTAL	
	<u>北塩原村</u>	KITASHIOBARA_Free_Wi-Fi	
	湯川村	YUGAWA_Wi-Fi	
	泉崎村	0000FLETS-PORTAL	
新潟県	新潟市	Niigata_City_Free_Wi-Fi Niigata_City_Free_Wi-Fi_Lite	

新潟県	長岡市	Nagaoka_city_Free_Wi-Fi	
		Yamakoshi Free Wi-Fi	
	新発田市	Shibata_City_Free_Wi-Fi	
	糸魚川市	0000FLETS-PORTAL	
		itoigawacitywifi-lg	
	上越市	JOETSU	
	<u>湯沢町</u> (越後湯沢温泉観光協会)	FREE YUZAWi-fi	
	関川村	SEKIKAWA_FREE_Wi-Fi	
道の駅		MICHI-NO-EKI	

②民間企業等

	エリアオーナー様	SSID	サービスロゴ
コンビニ	セブンイレブン	7SPOT	
	ファミリーマート	Famima_Wi-Fi	
	ローソン	LAWSON_Free_Wi-Fi	
商業施設等	イオンモール	AEONMALL	
	イトーヨーカドー	7SPOT	
	三井ショッピングパーク	MSP_Free_Wi-Fi	
	S-PAL	S-PAL_Free_WiFi	
	<u>カワトク</u>	KAWATOKU-FreeWiFi	
	デニーズ	7SPOT	
	フロント	PRONTO_FREE_Wi-Fi	

商業施設等	コメダ珈琲店	Komeda_Wi-Fi	
	<u>ベガルタ仙台(ユアテックススタジアム仙台)</u>	VEGALTA_FREE_Wi-Fi	
	商店街、個店舗等多数	0000FLETS-PORTAL	
交通機関等	仙台国際空港	00-FREE_Wi-Fi_Sendai_Airport	
	秋田空港	akita-airport-free-wifi	
	<u>山形空港</u>	YamagataAirport_Free_Wi-Fi	
	福島空港	FukushimaAirport_FreeWi-Fi	
	J R 東日本	JR-EAST_FREE_Wi-Fi	
	ジェイアールバス東北	JRBus_Tohoku_Free_Wi-fi	
	庄内交通	BUS_Wi-Fi_ShonaiKotsu	
	<u>新日本海フェリー</u>	ShinNihonkaiFerry-FreeWifi	
学校、公共機関等	<u>国際教養大学中島記念図書館</u>	Aiu_Library_Free_Wi-Fi	