

2003年 2月18日
東日本旅客鉄道株式会社
日本テレコム株式会社

「無線による、駅でのインターネット接続実験」を

より一層充実させて再開します。

1. 東日本旅客鉄道株式会社と日本テレコム株式会社は、2002年2月より11月まで首都圏主要駅を中心に実施し、お客様にご好評をいただいていた「無線による、駅でのインターネット接続実験」を、2月20日(木)10時から再開します。
2. 今回の実験においては、これまでの実験内容に加え、無線LANサービスを提供していただける通信事業者様とのローミング、実験エリアの拡大などを行います。
3. ローミングについては、
 - ・NTTコミュニケーションズ株式会社(無線LANサービス「ホットスポット」)
 - ・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
(無線スポットアクセスサービス「無線LAN倶楽部」)
 - ・株式会社エヌ・ティ・ティ エムイー(トライアルサービス「Neo Mobile」)
 - ・株式会社エヌ・ティ・ティ・ドコモ(公衆無線LANサービス「Mzone」)(五十音順)

と実証実験の実施に向けた検討を開始しました。ローミング実証実験は今春に開始の予定ですが、詳細については改めてご案内いたします。

【ローミング】

契約している通信事業者A社のお客様が、A社と提携する事業者B社の基地局(アンテナ)からでも、A社のサービスにアクセスできるようにすること。

1 . 実験概要

時期 : 2003年2月20日(木) ~ 2003年12月19日(金)まで (予定)
実験エリア :【別紙1】参照

2 . 実験内容及びご利用方法

- ・これまで同様、実験エリアに無線LAN(IEEE802.11b規格)アクセスポイントを設置してインターネット接続環境を整備し、高速インターネットアクセスの実証実験を行います。
- ・以下の実験参加インターネット・サービス・プロバイダ(以下ISP)各社の会員の方を対象に、モニター利用者を募集いたします。モニターの方は、ご自身のパソコン等を実験エリアにお持ちいただくことにより、無料でインターネット接続サービスをご利用いただけます。モニター募集等の詳細については、【別紙2】をご覧ください。

平成15年2月現在の対象ISP(9社)

「@nifty」	ニフティ株式会社
「BIGLOBE」	日本電気株式会社
「DION」	KDDI 株式会社
「DTI」	株式会社ドリーム・トレイン・インターネット
「JENS SpinNet」	JENS 株式会社
「OCN」	NTT コミュニケーションズ株式会社
「ODN」	日本テレコム株式会社
「Panasonic hi-ho」	松下電器産業株式会社
「ReSET.JP」	フリービット株式会社

- ・今後、他のISPの会員の方もご利用になれるよう、さらに検討を進めてまいります。
- ・また、あらかじめモニター登録していただいたお客様以外でも、簡単なお申し込み手続きにより、1時間程度、無料でご自分の端末からインターネットに接続できる「一時利用接続サービス」も、東京駅および上野駅ステーションコンシェルジェにて再開いたします。

3 . 詳細情報の提供

- ・詳細は、実験案内サイト <http://www.jreast.co.jp/musenlan> にて随時提供します。
- ・また、<http://www.japan-telecom.co.jp> からご覧になれます。

無線による、駅でのインターネット接続実験 利用可能エリア一覧

駅名	No	対象エリア	利用可能箇所	当該箇所を運営もしくは管理している会社	利用可能時間
東京	1	メディアコート	スタンドカフェ カフェ・ビス	(株)鉄道会館	7:00～23:00
			アジアリゾートカフェ カフェ・グラン	(株)鉄道会館	7:00～23:00
			情報発信スペース Break(ブレイク)	—	7:00～23:00
	2	丸の内地下北口改札外コンコース	動輪の広場	—	始発～終電
			銀の鈴広場	—	始発～終電
	3	中央地下1階コンコース	アンジェロダルジェント	(株)鉄道会館	7:30～22:00
			銀の襦	(株)鉄道会館	7:30～22:00
			びゅうスクエア (特急券をお持ちのお客様用待ち合わせスペース)	—	8:00～20:00
			洋食屋 バリ 銀の鈴	(株)鉄道会館	8:00～22:30
			ピアレストラン アメリカンポテト	ジェイアール東日本フードビジネス(株)	9:00(休日は11:00)～12:00 13:00～22:30
4	中央通路1階コンコース	サンディーヌエクスプレス(センター店)	(株)日本レストランエンタプライズ	6:00～23:00	
5	八重洲北口改札付近	Ferro Vie(フェローヴィー)	東日本キヨスク(株)	10:00～16:00	
6	総武線地下3・4番ホーム	ホーム中央 ベンチ付近	—	始発～終電	
7	新幹線22・23番ホーム	待合室	—	始発～終電	
8	八重洲トラベルプラザ	ベックスコーヒー 八重洲中央口店	ジェイアール東日本フードビジネス(株)	9:00～12:00 13:00～22:00	
新宿	9	東口改札外マイシティー内	カフェ・ド・メイ	(株)新宿ステーションビルディング	10:00～21:00
	10	新南口びゅうプラザ付近	グッドタイムス	(株)日本レストランエンタプライズ	11:00～23:00(日祝～22:00)
渋谷	11	山手線外回りホーム	コーヒーショップ グリーンエクスプレス	(株)日本レストランエンタプライズ	7:00～21:30
上野	12	3階浅草口改札内コンコース	サンディーヌエクスプレス(Dila店)	(株)日本レストランエンタプライズ	6:30～23:00
	13	1階正面玄関口「ガレリア」付近	情報発信スペース Break(ブレイク)	(株)鉄道会館	7:00～21:00(土日祝日は20:00)
	14	3階入谷口改札付近	カフェデマルク アイリッシュバブスターション	東日本キヨスク(株) (株)日本レストランエンタプライズ	7:30～20:30、土日祝8:00～20:00 7:00～23:00、日祝11:00～23:00
品川	15	中央口改札内コンコース	サンディーヌエクスプレス	(株)日本レストランエンタプライズ	6:30～22:30
			Ferro Vie(フェローヴィー)	東日本キヨスク(株)	10:00～16:00
池袋	16	西口びゅうプラザ内	ベックスコーヒー	ジェイアール東日本フードビジネス(株)	9:00～12:00 13:00～22:00
横浜	17	中央コンコース・南改札付近	ベックスコーヒー	ジェイアール東日本フードビジネス(株)	9:00～12:00 13:00～22:00
八王子	18	びゅうプラザ付近	ベックスコーヒー	㈱ジェイアールかいじ企画開発	7:00～21:00
吉祥寺	19	びゅうプラザ付近	カフェ・ド・ロンロン・ヴォヤージュ	㈱吉祥寺ロンロン	7:00～22:00 土日8:00～21:00
仙台	20	新幹線中央改札付近	2F 伊達政宗像前	—	始発～終電
			3F 待合室「天の川」	—	7:30～22:00
			3F キリンシティ	東北総合サービス(株)	7:30～22:00
			3F トライアングル	東北総合サービス(株)	10:00～22:00
			3F 待合スペース(改札内)	—	始発～終電
21	東北・秋田新幹線下りホーム	待合室	—	始発～終電	
22	東北・秋田新幹線上りホーム	待合室	—	始発～終電	
盛岡	23	2階南側待合室内	待合室「TRAIN SQUARE」	—	5:00～23:45
八戸	24	びゅうプラザ付近	びゅうプラザ隣接待合室	—	5:00～24:00
札幌	25	ホワイトキューブ札幌	Cafe de Biz Cube	(株)デジタルファンデーションズ	11:00～23:00

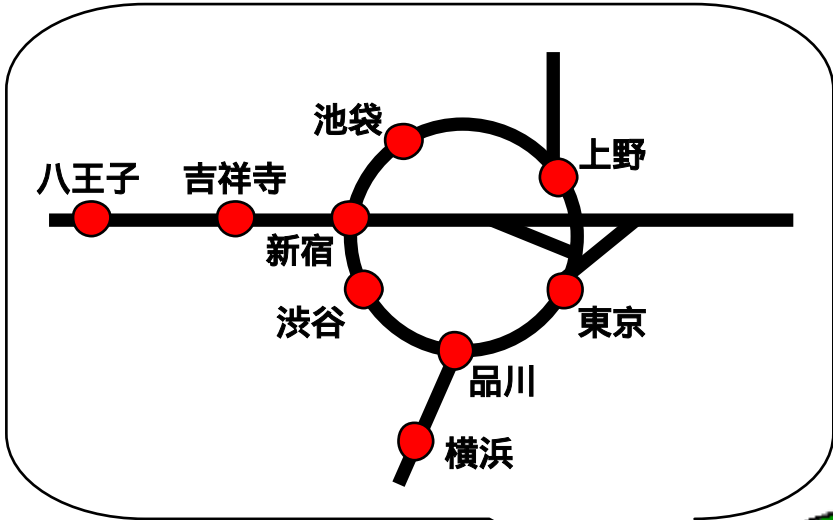
利用可能箇所内でも、一部電波の届きにくい所がございます。 ホワイトキューブ札幌のCaf e de Biz Cubeについては、株式会社デジタルファンデーションズ(日本テレコムの子会社)のご協力により実施しています。

改札内の利用可能箇所については、ご利用には乗車券等が必要です。

No のエリアは、前回の実験からの増設エリアとなります。

無線LAN実験 対象エリアマップ

札幌 ●
ホワイトキューブ札幌
(オフィスビル)



2003年2月現在

インターネット接続実験のモニター利用者募集について

今回の「無線による、駅でのインターネット接続実験」に際し、ご自身で無線 LAN802.11b 対応端末 (Wi-Fi 規格のパソコン・PDA、無線 LAN カード等) をご用意いただけるモニター利用者を募集いたします。

1. 対象

- ・下記提携 ISP 会員の方を対象に募集いたします。利用規約に同意していただければ、応募いただいた方はどなたでもご利用いただけます。詳しくは、2003 年 2 月 19 日 17 時以降、下記の実験案内サイトにてご覧ください。

対象 ISP: @nifty、BIGLOBE、DION、DTI、JENS SpinNet、OCN、ODN、Panasonic hi-ho、ReSET.JP
無線 LAN カードの貸与は行いませんので、ご自身で無線 LAN 対応端末をご用意いただける方が対象になります。

2. 応募方法

- ・応募は「無線による、駅でのインターネット接続実験」案内サイト (<http://www.jreast.co.jp/musenlan>) より受け付けます (2003 年 2 月 19 日 17 時より受け付けます)

3. 無線 LAN 対応端末について

- ・基本的に、Wi-Fi 規格対応製品であればご利用いただけますが、接続確認を行った無線 LAN カードを上記サイトにてご案内しています。

4. アンケート

- ・モニター利用者の方には、実験期間中、アンケート等へのご協力をお願いします。

「無線による、駅でのインターネット接続実験(2002.2~11)」 実験概況

1. モニター総数 約12,000名弱(2002年11月19日現在)
2. 実験参加ISP 9社
@nifty、BIGLOBE、DION、DTI、JENS SpinNet、OCN、ODN、Panasonic hi-ho、ReSET.JP

モニターアンケート集計結果より

1. アンケート回答総数613名(アンケート配信数1,224名)
2. 回答率 約50%
3. 実施時期 平成14年7月24日~平成14年7月29日
4. 職業 約80%が会社員(会社員技術者は約50%)
5. 年齢 20代、30代が約60%
6. 性別 約95%が男性
7. 自宅のインターネット環境
約80%がブロードバンドで常時接続
8. 外出先でのネット利用頻度
週一回以上のモバイル利用は7割近く、利用者の多くがモバイルに馴染んでいる。
9. 駅での利用方法について
自分の端末が使えることに高い評価
10. 駅以外での利用希望場所
「新幹線や特急列車内」「ホテル」「空港」「ファーストフード」
「ファミリーレストラン」「通勤電車(山手線等)」「仕事先、訪問先」
11. 使用環境イメージ
「出張時の移動の途中で」「通勤、通学の途中で」
12. 利用用途
「メール」「乗り換え・運行情報検索」「駅周辺情報収集(地図等)」
「最新情報検索(ニュース等)」「仕事上の情報収集」
「会社や学校のLANへ接続」

ローミングのイメージ

現在(ローミングをしない場合)



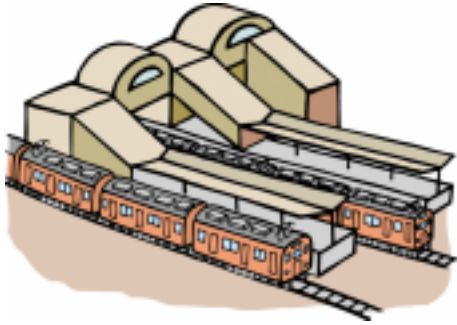
通信会社(A社)の無線LANアンテナ

A社のアンテナからのみインターネット接続可能



通信会社(A社)のユーザ

ローミングをした場合



JR東日本の無線LANアンテナ

JR東日本のアンテナからもインターネット接続可能



通信会社(A社)の無線LANアンテナ



通信会社(A社)のユーザ