

報道関係各位

平成26年12月4日  
株式会社 クロス・マーケティング

## **全国 人気おでかけスポット・イルミネーションスポット22ヶ所** **各社のWi-Fiルーター データ通信速度比較調査**

**最速スポット最多はWiMAXがマーク。次いでSoftbank(下り速度)。**

—Wi-Fiルーター実速調査—

株式会社クロス・マーケティング(本社:東京都新宿区、代表取締役社長:五十嵐幹)は、全国の主要観光地、観光・レジャー・ショッピング施設、注目のイルミネーションスポット計22箇所において、各社の高速モバイルデータ通信サービスのWi-Fiルーターを対象に、「全国の人気おでかけスポット、イルミネーションスポット22箇所でのWi-Fiルーターのデータ通信速度比較調査」を実施しました。

当社では、ネットリサーチだけでなく、本調査のような全国規模のフィールド調査も実施しており、今後も幅広いリサーチサービスをワンストップで提供してまいります。

※【本調査対象端末】 docomo:「Wi-Fi STATION HW-01F」、SoftBank:「Pocket WiFi 303ZT」、  
WiMAX:「Wi-Fi WALKER WiMAX 2+ HWD15」、Yモバイル:「Pocket WiFi 305ZT」  
※PCはDELL「PRECISION M6800」を使用

### ■調査背景・目的

冬の行楽シーズンを控え、全国各地ではイルミネーションやライトアップイベントなどが次々と開催されており、イベントの様子を撮影し、SNSなどWeb上でシェアをすることも今ではすっかり当たり前の光景となりました。そのような状況を受け、屋外でも快適な通信環境を求める声は急速に増加し、Wi-Fiルーターの需要が高まっております。通信速度の高速化や料金プランの改定(容量別プラン)などで競争が激化しているモバイルデータ通信市場。iPadAir2も発売され、タブレット需要による利用も高まっています。

そこで今回の調査では、全国の人気おでかけスポットやイルミネーションスポット22箇所を抽出し、タブレット端末利用時に親和性が高いWi-Fiルーター主要4キャリアの実効速度を比較しました。

◆自主調査レポートの続きはこちらへ⇒ <http://www.cross-m.co.jp/report/wf20141204/>

### ■調査結果

#### ✓【下り速度】

下り速度(平均)では、WiMAXがUSB接続で21ヶ所・Wi-Fi接続で21ヶ所で最速値をマークし、最多スポット数を獲得。幅広いエリアで通信環境の整備が着実に行われていることが窺える。次いで、USB接続ではYモバイル(1ヶ所)、Wi-Fi接続ではSoftBank(1ヶ所)がそれぞれ最速値をマークした。docomoは、YモバイルやSoftBankより速い地点もあったものの、10Mbps以下を記録したスポットも多く見られた <図1>

#### ✓【上り速度】

上り速度(平均)でも、WiMAXがUSB接続で9ヶ所・Wi-Fi接続で11ヶ所と最速値をマークし、最多スポットを獲得。次いで、USB接続でdocomo(7ヶ所)、Yモバイル(4ヶ所)、Softbank(2ヶ所)・Wi-Fi接続でdocomo(4ヶ所)、Yモバイル(4ヶ所)、Softbank(3ヶ所)がそれぞれ獲得。docomoは「札幌ホワイトイルミネーション(札幌市)」や「OSAKA光のルネサンス(大阪市)」などで同地点の他社の速度よりも圧倒的な速度を記録した地点が見られた。YモバイルとSoftBankでは20Mbps前後を記録した地点があったものの、地域によって速さのバラつきが他社よりも多い結果に <図2>

✓ 実測スポット中、最速値がもっとも多かったのは下り21ヶ所、上り9ヶ所でWiMAX。全スポットにおける最速値は下り70.9Mbps(WiMAX)、上りでは21.6Mbps(Yモバイル)※USB接続時

## <図1> 下り速度(平均)実効速度比較結果

キャリア別比較 各スポットの下り速度(平均)の最速値

測定地点	USB接続				Wi-Fi接続			
	docomo	Softbank	WiMAX	Yモバイル	docomo	Softbank	WiMAX	Yモバイル
札幌ホワイトイルミネーション(札幌市)	17.4	43.8	64.4	21.5	10.3	22.5	23.4	15.1
光のページェント(仙台市)	19.8	23.6	45.8	34.1	13.3	20.6	29.1	15.9
丸の内イルミネーション(千代田区)	17.8	33.5	44.1	24.0	9.6	4.8	36.3	7.5
東京ミッドタウン(港区)	7.8	16.6	30.4	14.0	6.3	12.5	19.1	9.9
サンシャインシティ(豊島区)	14.6	38.5	47.5	30.5	10.3	9.6	12.1	11.1
よみうりランド ジュエルミネーション(稲城市)	15.4	21.8	56.3	41.9	21.5	30.9	48.1	31.4
ワールドポーターズ(横浜市中区)	10.7	16.1	33.6	12.8	6.6	9.9	15.3	12.2
よこはまコスモワールド(横浜市中区)	9.0	12.3	40.3	10.4	11.9	12.6	28.1	12.7
幕張テクノガーデン(千葉市美浜区)	12.4	11.7	23.5	15.4	13.2	9.5	16.7	9.5
星が丘テラスイルミネーション(名古屋市千種区)	12.4	22.0	24.0	16.4	9.0	10.5	16.8	11.6
名古屋ルーセントタワー(名古屋市中区)	18.5	10.5	25.3	15.9	18.7	3.6	20.8	7.9
京都駅ビル(京都市)	27.7	36.3	43.3	35.3	17.7	29.1	34.0	28.9
神戸ハーバーランド(神戸市)	23.3	34.6	37.3	33.0	14.1	24.4	31.4	20.2
神戸ルミナリエ(神戸市)	21.9	30.8	49.6	23.2	5.8	15.6	29.3	17.9
OSAKA光のルネサンス(大阪市)	44.0	46.2	70.9	24.2	30.7	23.9	52.9	20.3
海遊館(大阪市)	27.9	49.8	62.1	56.1	9.2	15.3	36.0	24.8
広島ドリミネーション(広島市中区)	24.0	10.0	63.0	50.2	26.6	17.5	50.9	29.7
天神のクリスマス(福岡市)	17.1	17.8	25.4	13.0	14.3	17.4	17.6	15.2
キャナルシティ博多 クリスマスイルミネーション(福岡市)	8.9	17.7	41.9	22.5	17.0	20.3	23.6	22.9
博多駅前イルミネーション(福岡市)	17.5	27.4	21.5	30.4	3.5	24.2	17.4	23.0
きらきらフェスティバル(佐世保市)	14.2	15.1	47.6	16.1	13.8	13.5	38.4	16.9
高松冬の祭り(高松市)	15.0	24.3	40.5	34.6	18.0	23.8	24.1	22.0

単位はMbps

## <図2> 上り速度(平均)実効速度比較結果

キャリア別比較 各スポットの上り速度(平均)の最速値

測定地点	USB接続				Wi-Fi接続			
	docomo	Softbank	WiMAX	Yモバイル	docomo	Softbank	WiMAX	Yモバイル
札幌ホワイトイルミネーション(札幌市)	10.3	1.2	1.0	1.2	1.5	1.0	1.3	1.1
光のページェント(仙台市)	2.4	5.5	6.8	1.9	1.2	5.1	5.3	1.7
丸の内イルミネーション(千代田区)	4.2	3.5	7.6	4.9	2.4	1.2	6.1	2.0
東京ミッドタウン(港区)	1.6	5.6	6.2	4.1	1.7	3.7	7.7	2.5
サンシャインシティ(豊島区)	3.9	4.2	5.0	4.8	5.3	5.6	5.7	5.6
よみうりランド ジュエルミネーション(稲城市)	1.2	4.6	3.1	9.9	1.3	4.7	2.9	8.4
ワールドポーターズ(横浜市中区)	1.4	6.7	3.5	4.7	1.1	6.8	2.5	3.4
よこはまコスモワールド(横浜市中区)	1.2	5.2	2.5	3.6	1.3	7.0	4.2	3.0
幕張テクノガーデン(千葉市美浜区)	2.6	3.7	6.2	4.0	2.4	3.0	4.0	3.3
星が丘テラスイルミネーション(名古屋市千種区)	3.2	2.5	6.3	1.6	1.1	1.0	2.3	1.2
名古屋ルーセントタワー(名古屋市中区)	5.9	1.1	6.4	2.5	2.1	1.0	1.2	1.1
京都駅ビル(京都市)	13.8	15.1	7.3	21.6	4.9	8.5	7.0	18.8
神戸ハーバーランド(神戸市)	6.6	5.6	6.3	2.2	4.6	5.2	5.0	2.1
神戸ルミナリエ(神戸市)	8.1	4.1	7.5	5.3	6.1	2.0	6.8	3.5
OSAKA光のルネサンス(大阪市)	14.9	4.4	7.3	4.8	10.4	8.8	7.3	6.2
海遊館(大阪市)	9.3	5.8	5.7	5.8	6.5	4.7	6.5	7.9
広島ドリミネーション(広島市中区)	12.3	7.2	7.4	6.6	7.6	4.1	7.4	7.0
天神のクリスマス(福岡市)	8.6	5.1	6.9	7.8	4.1	4.6	7.3	3.4
キャナルシティ博多 クリスマスイルミネーション(福岡市)	4.9	4.4	7.4	5.1	1.0	6.1	6.9	6.4
博多駅前イルミネーション(福岡市)	7.2	20.3	1.3	21.3	2.4	5.1	2.0	11.2
きらきらフェスティバル(佐世保市)	5.7	3.2	7.7	7.2	2.0	4.8	7.7	4.8
高松冬の祭り(高松市)	7.1	8.3	8.5	12.9	5.2	6.2	8.9	5.8

単位はMbps

■全国 人気おでかけスポット・イルミネーションスポット22ヶ所

表の見方

docomo—do	00.0	00.0	
SoftBank—SB	00.0	00.0	
WiMAX—WX	00.0	00.0	
Ymobile—Ym	00.0	00.0	最速値

下り速度 上り速度

全国 人気おでかけスポット・  
イルミネーションスポット 22カ所 ~USB接続~

関西地方

■京都駅ビル  
(京都市)

do	27.7	13.8
SB	36.3	15.1
WX	43.3	7.3
Ym	35.3	21.6

■神戸  
ハーバーランド  
(神戸市)

do	23.3	6.6
SB	34.6	5.6
WX	37.3	6.3
Ym	33.0	2.2

■OSAKA  
光のルネサンス  
(大阪市)

do	44.0	14.9
SB	46.2	4.4
WX	70.9	7.3
Ym	24.2	4.8

■神戸ルミナリエ  
(神戸市)

do	21.9	8.1
SB	30.8	4.1
WX	49.6	7.5
Ym	23.2	5.3

■海遊館  
(大阪市)

do	27.9	9.3
SB	49.8	5.8
WX	62.1	5.7
Ym	56.1	5.8

中国・四国地方

■広島  
ドリミネーション  
(広島市中区)

do	24.0	12.3
SB	10.0	7.2
WX	63.0	7.4
Ym	50.2	6.6

■高松冬の祭り  
(高松市)

do	15.0	7.1
SB	24.3	8.3
WX	40.5	8.5
Ym	34.6	12.9

九州地方

■天神のクリスマス  
(福岡市)

do	17.1	8.6
SB	17.8	5.1
WX	25.4	6.9
Ym	13.0	7.8

■博多駅前  
イルミネーション  
(福岡市)

do	17.5	7.2
SB	27.4	20.3
WX	21.5	1.3
Ym	30.4	21.3

■キャナルシティ博多  
クリスマス  
イルミネーション  
(福岡市)

do	8.9	4.9
SB	17.7	4.4
WX	41.9	7.4
Ym	22.5	5.1

■きらきら  
フェスティバル  
(佐世保市)

do	14.2	5.7
SB	15.1	3.2
WX	47.6	7.7
Ym	16.1	7.2

名古屋

■星が丘テラス  
イルミネーション  
(名古屋市中千種区)

do	12.4	3.2
SB	22.0	2.5
WX	24.0	6.3
Ym	16.4	1.6

■名古屋市  
ルーセントタワー  
(名古屋市中区)

do	18.5	5.9
SB	10.5	1.1
WX	25.3	6.4
Ym	15.9	2.5

神奈川・千葉

■ワールド  
ポーターズ  
(横浜市中区)

do	10.7	1.4
SB	16.1	6.7
WX	33.6	3.5
Ym	12.8	4.7

■よこはま  
コスモワールド  
(横浜市中区)

do	9.0	1.2
SB	12.3	5.2
WX	40.3	2.5
Ym	10.4	3.6

■幕張  
テクノガーデン  
(千葉市美浜区)

do	12.4	2.6
SB	11.7	3.7
WX	23.5	6.2
Ym	15.4	4.0

札幌・仙台

■札幌ホワイト  
イルミネーション  
(札幌市)

do	17.4	10.3
SB	43.8	1.2
WX	64.4	1.0
Ym	21.5	1.2

■光の  
ページェント  
(仙台市)

do	19.8	2.4
SB	23.6	5.5
WX	45.8	6.8
Ym	34.1	1.9

東京都

■サンシャイン  
シティ  
(豊島区)

do	14.6	3.9
SB	38.5	4.2
WX	47.5	5.0
Ym	30.5	4.8

■丸の内  
イルミネーション  
(千代田区)

do	17.8	4.2
SB	33.5	3.5
WX	44.1	7.6
Ym	24.0	4.9

■よみうりランド  
ジュエルミネーション  
(稲城市)

do	15.4	1.2
SB	21.8	4.6
WX	56.3	3.1
Ym	41.9	9.9

■東京  
ミッドタウン  
(港区)

do	7.8	1.6
SB	16.6	5.6
WX	30.4	6.2
Ym	14.0	4.1

■全国 人気おでかけスポット・イルミネーションスポット22ヶ所

表の見方

docomo—do	00.0	00.0	
SoftBank—SB	00.0	00.0	
WiMAX—WX	00.0	00.0	
Ymobile—Ym	00.0	00.0	最速値

下り速度 上り速度

全国 人気おでかけスポット・  
イルミネーションスポット 22カ所 ~Wi-Fi接続~

関西地方

■京都駅ビル  
(京都市)

do	17.7	4.9
SB	29.1	8.5
WX	34.0	7.0
Ym	28.9	18.8

■神戸

ハーバーランド  
(神戸市)

do	14.1	4.6
SB	24.4	5.2
WX	31.4	5.0
Ym	20.2	2.1

■OSAKA  
光のルネサンス  
(大阪市)

do	30.7	10.4
SB	23.9	8.8
WX	52.9	7.3
Ym	20.3	6.2

■神戸ルミナリエ  
(神戸市)

do	5.8	6.1
SB	15.6	2.0
WX	29.3	6.8
Ym	17.9	3.5

■海遊館  
(大阪市)

do	9.2	6.5
SB	15.3	4.7
WX	36.0	6.5
Ym	24.8	7.9

中国・四国地方

■広島

ドリミネーション  
(広島市中区)

do	26.6	7.6
SB	17.5	4.1
WX	50.9	7.4
Ym	29.7	7.0

■高松冬の祭り  
(高松市)

do	18.0	5.2
SB	23.8	6.2
WX	24.1	8.9
Ym	22.0	5.8

九州地方

■天神のクリスマス  
(福岡市)

do	14.3	4.1
SB	17.4	4.6
WX	17.6	7.3
Ym	15.2	3.4

■博多駅前

イルミネーション  
(福岡市)

do	3.5	2.4
SB	24.2	5.1
WX	17.4	2.0
Ym	23.0	11.2

■キャナルシティ博多  
クリスマス  
イルミネーション  
(福岡市)

do	17.0	1.0
SB	20.3	6.1
WX	23.6	6.9
Ym	22.9	6.4

■きらきら

フェスティバル  
(佐世保市)

do	13.8	2.0
SB	13.5	4.8
WX	38.4	7.7
Ym	16.9	4.8

名古屋

■星が丘テラス  
イルミネーション  
(名古屋市中種区)

do	9.0	1.1
SB	10.5	1.0
WX	16.8	2.3
Ym	11.6	1.2

■名古屋市  
ルーセントタワー  
(名古屋市中区)

do	18.7	2.1
SB	3.6	1.0
WX	20.8	1.2
Ym	7.9	1.1

神奈川・千葉

■ワールド  
ポーターズ  
(横浜市中区)

do	6.6	1.1
SB	9.9	6.8
WX	15.3	2.5
Ym	12.2	3.4

■よこはま  
コスモワールド  
(横浜市中区)

do	11.9	1.3
SB	12.6	7.0
WX	28.1	4.2
Ym	12.7	3.0

■幕張  
テクノガーデン  
(千葉市美浜区)

do	13.2	2.4
SB	9.5	3.0
WX	16.7	4.0
Ym	9.5	3.3

札幌・仙台

■札幌ホワイト  
イルミネーション  
(札幌市)

do	10.3	1.5
SB	22.5	1.0
WX	23.4	1.3
Ym	15.1	1.1

■光の  
ページェント  
(仙台市)

do	13.3	1.2
SB	20.6	5.1
WX	29.1	5.3
Ym	15.9	1.7

東京都

■サンシャイン  
シティ  
(豊島区)

do	10.3	5.3
SB	9.6	5.6
WX	12.1	5.7
Ym	11.1	5.6

■丸の内  
イルミネーション  
(千代田区)

do	9.6	2.4
SB	4.8	1.2
WX	36.3	6.1
Ym	7.5	2.0

■よみうりランド  
ジュエルミネーション  
(稲城市)

do	21.5	1.3
SB	30.9	4.7
WX	48.1	2.9
Ym	31.4	8.4

■東京  
ミッドタウン  
(港区)

do	6.3	1.7
SB	12.5	3.7
WX	19.1	7.7
Ym	9.9	2.5

■調査概要

調査手法 : 調査員によるフィールド実測調査

調査場所 : ◆全国の人気おでかけスポット、イルミネーションスポット22箇所◆

- ・札幌ホワイトイルミネーション(札幌市)
- ・光のページェント(仙台市)
- ・丸の内イルミネーション(千代田区)
- ・東京ミッドタウン(港区)
- ・サンシャインシティ(豊島区)
- ・よみうりランド ジュエルミネーション(稲城市)
- ・ワールドポーターズ(横浜市中区)
- ・よこはまコスモワールド(横浜市中区)
- ・幕張テクノガーデン(千葉市美浜区)
- ・星が丘テラスイルミネーション(名古屋市千種区)
- ・名古屋市ルーセントタワー(名古屋市西区)
- ・京都駅ビル(京都市)
- ・神戸ハーバーランド(神戸市)
- ・神戸ルミナリエ(神戸市)
- ・OSAKA光のルネサンス(大阪市)
- ・海遊館(大阪市)
- ・広島ドリミネーション(広島市中区)
- ・天神のクリスマス(福岡市)
- ・チャンネルシティ博多 クリスマスイルミネーション(福岡市)
- ・博多駅前イルミネーション(福岡市)
- ・きらきらフェスティバル(佐世保市)
- ・高松冬の祭り(高松市)

調査対象 : docomo:「Wi-Fi STATION HW-01F」、SoftBank:「Pocket WiFi 303ZT」、  
WiMAX:「Wi-Fi WALKER WiMAX 2+ HWD15」、Yモバイル:「Pocket WiFi 305ZT」  
※PCはDELL「PRECISION M6800」を使用

調査内容 : 株式会社カカコムが提供する回線速度測定サイト「スピードテスト・回線速度診断」を使い、  
各機種の設定を同一にし、USB接続・Wi-Fi接続でそれぞれ各地点3回ずつ計測を実施し、  
平均値を実測値とした。

調査期間 : 2014年11月6日(木)～11月14日(金)

【会社概要】

会社名 : 株式会社クロス・マーケティング <http://www.cross-m.co.jp/>  
所在地 : 東京都新宿区西新宿3-20-2 東京オペラシティタワー24F  
設立 : 2003年4月1日  
代表者 : 代表取締役社長兼CEO 五十嵐 幹  
事業内容 : マーケティングリサーチ事業

◆本件に関する報道関係からのお問い合わせ先◆

広報担当: 東海林(しょうじ) TEL : 03-6859-2252 FAX : 03-6859-2275  
E-mail : [pr-cm@cross-m.co.jp](mailto:pr-cm@cross-m.co.jp)

〈引用・転載時のクレジット表記のお願い〉

本リリースの引用・転載時には、必ず当社クレジットを明記いただけますようお願い申し上げます。

〈例〉「マーケティング・リサーチ会社のクロス・マーケティングが実施した調査によると・・・」