

2014年2月26日

報道関係者各位

## 九州7県スマートフォン速度実測調査

**九州全7県での平均ダウンロード速度はiPhone、Androidともにドコモ優位。**

**大学・高校、観光・レジャー・ショッピング施設、駅・空港でも優位。**

株式会社イード

調査・マーケティング会社の株式会社イード（東京都新宿区 以下イード）は、九州地区7県の大学・高校86箇所、観光・レジャー・ショッピング施設60箇所、駅・空港18箇所の計164箇所において、携帯電話主要3キャリアの最新スマートフォンにおける通信速度の実測調査を実施しました。

### 【TOPICS】

**■iPhoneのダウンロード平均速度はドコモ優位、81箇所以最速値を記録。アップロード平均速度はソフトバンクが最速値を記録。**

3キャリア揃い踏みのiPhone。今回の調査で下り速度の平均値が最速だったのはNTTドコモのiPhone（23.9Mbps）でした。ドコモiPhoneは全164箇所中、81箇所を下り最速を記録。最速を記録した地点は「別府大学」（大分県別府市）で64.2Mbpsでした。ドコモは164箇所中46箇所が30Mbps以上の下り速度を記録しています。なお、上り速度の平均値はソフトバンクのiPhoneが最速（10.6Mbps）となっています。

**■Androidダウンロード平均速度はドコモ優位、平均値29.3Mbps、最速ポイント数97箇所。アップロード平均速度はソフトバンクが優勢。**

Android端末の比較では、ドコモのXperia Z1fが全164箇所中97箇所が速度1位でした。平均速度は下り29.3Mbpsでした。最速を記録した地点は「レベルファイブスタジアム」（福岡県福岡市）で92.5Mbps。ドコモは164箇所中67箇所が30Mbps以上の下り速度を記録しました。なお、上り平均速度では、ソフトバンクが平均11.0Mbpsで最速となっています。

iPhone	平均速度/下り	平均速度/上り
NTT ドコモ	23.9	6.2
au (KDDI)	18.1	8.8
ソフトバンクモバイル	18.4	10.6

iPhone	1位箇所数/下り	1位箇所数/上り
NTT ドコモ	81	29
au (KDDI)	36	47
ソフトバンクモバイル	47	88

Android	平均速度/下り	平均速度/上り
NTT ドコモ	29.3	6.9
au (KDDI)	20.4	7.7
ソフトバンクモバイル	19.7	11.0

Android	1位箇所数/下り	1位箇所数/上り
NTT ドコモ	97	32
au (KDDI)	29	28
ソフトバンクモバイル	38	104

## ■九州の大学・高校におけるダウンロード通信速度はドコモ優位。iPhone、Androidともに優勢。

今回の調査では九州7県の86箇所の大学・高校で測定を実施しました。ドコモはiPhone、Androidともに平均ダウンロードの最速を記録。iPhoneが23.2Mbps、Androidでは27.8Mbpsとなっています。iPhoneにおいて、86箇所中43箇所、Android端末においては、86箇所中51箇所、約6割の箇所で下り平均速度1位となりました。

各県の県庁所在地や県中央部にある大学・高校だけでなく、西九州大学・神崎キャンパス（佐賀県神崎市）など、郊外エリアにおいてもドコモは強さを発揮しています。上りの平均速度ではiPhone、Androidともにソフトバンクが1位となりました。

大学・高校	iPhone 平均速度/下り	iPhone 平均速度/上り	Android 平均速度/下り	Android 平均速度/上り
NTT ドコモ	23.2	6.1	27.8	6.3
au (KDDI)	18.1	8.5	19.8	7.6
ソフトバンクモバイル	17.8	10.6	18.8	11.6

## ■九州の観光・レジャー・ショッピング施設でもドコモ優位。iPhone、Android ともに優勢。

今回の調査では九州7県の60箇所の観光・レジャー・ショッピング施設で測定を実施しました。これらのカテゴリにおいても、ドコモのiPhoneおよびAndroid端末が下り平均速度20Mbps以上を記録して最速となっています。特にAndroidでは下り平均速度31.9Mbpsを記録しました。アップロード平均速度はこちらもソフトバンクが1位となっています。下りの平均速度最速を記録した地点数はドコモのiPhoneは60箇所中30箇所、Android端末は60箇所中35箇所とどちらも1位となりました。

観光・レジャー・ ショッピング	iPhone 平均速度/下り	iPhone 平均速度/上り	Android 平均速度/下り	Android 平均速度/上り
NTT ドコモ	24.6	6.4	31.9	7.6
au (KDDI)	18.3	9.3	21.0	7.8
ソフトバンクモバイル	19.0	10.3	20.6	9.9

## ■駅・空港でもドコモ優位。iPhone、Android ともに優勢。

今回の調査では九州7県の18箇所の駅・空港で測定を実施しました。ドコモはiPhone、Androidの両方で下り平均速度20Mbps以上となり最速となっています。上り速度はソフトバンクがトップとなりました。

駅・空港	iPhone 平均速度/下り	iPhone 平均速度/上り	Android 平均速度/下り	Android 平均速度/上り
NTT ドコモ	25.1	5.7	27.7	7.1
au (KDDI)	16.6	8.6	20.7	7.8
ソフトバンクモバイル	19.1	11.2	20.1	11.1

## ■福岡県の平均ダウンロード速度はドコモが優位。iPhone 26.2Mbps、Android 31.3Mbps。

福岡県の結果を見てみると、iPhoneでは33箇所中16箇所ドコモが下り速度1位で平均26.2Mbpsを記録しました。2位はソフトバンク、3位がauとなっています。Androidでは33箇所中19箇所ドコモが1位(31.3Mbps)。2位はソフトバンク、3位がauとなっています。どちらも、大学・高校、駅・空港、観光・レジャー・ショッピング施設においてそれぞれでまんべんなく高い数値を記録し、広い範囲に渡って、

LTE ネットワークの整備が進んでいることが見受けられます。上り速度は iPhone、Android とともに 1 位ソフトバンク、2 位 au、3 位ドコモの順となりました。

福岡	iPhone 平均速度/下り	iPhone 平均速度/上り	Android 平均速度/下り	Android 平均速度/上り
NTT ドコモ	26.2	7.0	31.3	8.4
au (KDDI)	17.8	10.2	22.1	9.8
ソフトバンクモバイル	22.4	15.8	23.4	15.1

## ■長崎県の平均ダウンロード速度は iPhone、Android とともにドコモ優位。

長崎県の結果は、iPhone では下り速度平均 25.0Mbps でドコモが最速となりました。最速値を記録したポイントは、22 箇所中 8 箇所ドコモとソフトバンクが同率となっています。3 位は au の 6 箇所となっています。Android ではドコモが 22 箇所中 16 箇所下り速度 1 位でした。下りの平均速度は 33.7Mbps と 30Mbps を超えました。2 位は au、3 位がソフトバンクとなっています。

上り速度は iPhone が 1 位ソフトバンク、2 位 au、3 位ドコモ。Android も 1 位ソフトバンク、2 位 au、3 位ドコモの順となりました。

長崎	iPhone 平均速度/下り	iPhone 平均速度/上り	Android 平均速度/下り	Android 平均速度/上り
NTT ドコモ	25.0	6.5	33.7	6.9
au (KDDI)	19.0	8.9	22.1	7.5
ソフトバンクモバイル	18.7	10.7	16.1	9.1

## ■佐賀県の平均ダウンロード速度は iPhone 22.0Mbps、Android 30.1Mbps でドコモが優位。

佐賀県の結果をしてみると、iPhone では 20 箇所中 11 箇所ドコモが下り速度 1 位を記録しました。2 位は au、3 位がソフトバンクとなっています。Android では 20 箇所中 13 箇所ドコモが 1 位となりました。下り平均速度ではドコモが 33.7Mbps を記録しました。大学・高校ではドコモ iPhone は全 11 箇所中 6 箇所、Android は 7 箇所といずれも半数以上で 1 位に。平均速度も iPhone は 24.4Mbps、Android は 27.3Mbps と高くなっています。なお、佐賀ではイオン大和においてソフトバンクの iPhone・Android が上下ともに通信状態が安定せず計測不能となりました。上り速度は iPhone で 1 位が au。2

位ソフトバンク、3位ドコモ。Androidは1位ソフトバンク、2位ドコモ、3位auの順です。

佐賀	iPhone 平均速度/下り	iPhone 平均速度/上り	Android 平均速度/下り	Android 平均速度/上り
NTT ドコモ	22.0	6.5	30.1	6.5
au (KDDI)	19.8	8.7	22.4	8.3
ソフトバンクモバイル	13.3	8.1	18.2	9.1

## ■大分県の平均ダウンロード速度はドコモ優位。iPhone 26.1Mbps、Android 31.5Mbps。

大分県の結果を見てみると、iPhoneでは20箇所中12箇所でドコモが下り速度1位(26.1Mbps)を記録しました。下り平均速度2位はソフトバンク、3位がauとなっています。Androidでは20箇所中11箇所でドコモが1位。下り速度の平均値は31.5Mbpsを記録しました。2位はソフトバンク、3位がauです。ドコモiPhoneは別府大学で下り速度平均64.2Mbps、別府海地獄で下り速度平均60.5Mbpsを記録。ドコモAndroidも、別府海地獄で81.6Mbps、大分高校で67.6Mbps、別府大学で64.5Mbpsと、各所で60Mbpsを超える高速な値を計測しました。上り速度はiPhone、Androidともに1位がソフトバンク、2位はau、3位はドコモという結果になりました。

大分	iPhone 平均速度/下り	iPhone 平均速度/上り	Android 平均速度/下り	Android 平均速度/上り
NTT ドコモ	26.1	7.4	31.5	6.9
au (KDDI)	19.0	8.7	20.8	7.6
ソフトバンクモバイル	21.4	11.5	22.6	11.5

## ■熊本県の平均ダウンロード速度はiPhone 23.0Mbps、Android 27.9Mbpsでドコモ優位。

今回の調査ではiPhoneでは熊本県の25箇所中14箇所でドコモが下り速度1位を記録しました。下り速度の平均値は23.0Mbpsで唯一3キャリアの中で20Mbpsを超えています。2位はソフトバンク、3位がauとなっています。Androidでは25箇所中15箇所でドコモが1位。2位はソフトバンク、3位がauです。ドコモiPhoneは、観光・レジャー・ショッピング施設において、熊本の全8箇所中7箇所で下り速度最速を記録しました。ドコモAndroidは大学・高校において全15か所中10箇所で1位となりました。上り速度はiPhoneが1位ソフトバンク、2位au、3位ドコモの順に、Androidが1位ソフトバンク、2位ドコモ、3位auとなっています。

熊本	iPhone 平均速度/下り	iPhone 平均速度/上り	Android 平均速度/下り	Android 平均速度/上り
NTT ドコモ	23.0	5.2	27.9	6.4
au (KDDI)	14.4	6.8	16.5	5.6
ソフトバンクモバイル	17.2	8.1	19.2	9.3

## ■宮崎県の平均ダウンロード速度はドコモ優位。iPhone 19.2Mbps、Android 21.4Mbps。

今回の調査では iPhone では宮崎県の 21 箇所中 11 箇所 でドコモが下り速度 1 位を記録しました。2 位にはソフトバンクと au が 5 箇所 で並んでいます。Android では 21 箇所中 12 箇所 でドコモが 1 位。2 位は au、3 位がソフトバンクとなりました。また、ドコモは iPhone、Android とともに大学・高校 13 箇所中 7 箇所 で 1 位となりました。上り速度は iPhone の 1 位が au。2 位ソフトバンク、3 位ドコモとなっています。Android は 1 位ソフトバンク、2 位 au、3 位ドコモの順です。

宮崎	iPhone 平均速度/下り	iPhone 平均速度/上り	Android 平均速度/下り	Android 平均速度/上り
NTT ドコモ	19.2	4.6	21.4	5.6
au (KDDI)	16.8	7.7	18.6	6.6
ソフトバンクモバイル	13.9	6.7	13.6	8.6

## ■鹿児島県の平均ダウンロード速度は iPhone 24.8Mbps、Android 28.2Mbps でドコモ優位。

今回の調査では iPhone では鹿児島県の 23 箇所中 9 箇所 でドコモが下り速度 1 位 (24.8Mbps) を記録しました。下り平均速度 2 位は au、3 位がソフトバンクとなっています。Android では 23 箇所中 11 箇所 でドコモが 1 位 (28.2Mbps)。2 位はソフトバンク、3 位が au です。ドコモは大学・高校で特に強く、鹿児島県で調査した全 13 箇所中 iPhone、Android とともに 8 箇所 で 1 位。下り平均速度はドコモ iPhone が 28.6Mbps、Android が 30.0Mbps を記録しています。上り速度は iPhone、Android とともに 1 位ソフトバンク、2 位 au、3 位ドコモの順となりました。

鹿児島	iPhone 平均速度/下り	iPhone 平均速度/上り	Android 平均速度/下り	Android 平均速度/上り
NTT ドコモ	24.8	5.8	28.2	6.7
au (KDDI)	20.3	9.9	19.8	7.7
ソフトバンクモバイル	19.5	10.4	22.5	11.8

#### 【調査概要】

- 調査名：九州スマートフォン速度実測調査
- 調査対象：携帯主要3キャリア：NTTドコモ、KDDI（au）、ソフトバンクモバイルのスマートフォン6機種。各キャリア iPhone 5c および、Xperia Z1f（ドコモ）、Xperia Z1（au）、AQUOS PHONE Xx（ソフトバンク）。
- 調査期間：2014年2月5日（水）～2月18日（火）
- 利用データ：スマートフォン向けスピード測定アプリ「RBB TODAY SPEED TEST」の計測データ
- 対象エリア：九州7県それぞれの主要な大学・高校、駅・空港、観光・レジャー・ショッピング施設など164箇所
- 対象通信方式：LTE、3G
- 調査手法：「RBB TODAY SPEED TEST」アプリを使用し、各地点で全端末同時に3回速度を測定し、その平均値を算出。  
：測定箇所は施設入り口付近（大学の場合、正門付近もしくは食堂付近、高校の場合は正門付近）

#### ●調査場所・調査結果一覧





●参考:iPhone.Android 平均速度

全体	平均速度/下り	平均速度/上り
NTT ドコモ	26.6	6.5
au (KDDI)	19.3	8.3
ソフトバンクモバイル	19.1	10.8

●調査結果に関するお問い合わせ

株式会社イード

メディア事業本部 大羽・白石・吉川 TEL 03-5990-5331