

2014年2月27日

報道関係者各位

## 四国4県スマートフォン速度実測調査

### 四国4県でダウンロード速度最速はiPhone、Androidともにドコモ

#### 上りはソフトバンクが優位。

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、四国地区4県の大学・高校73箇所、観光・レジャー・ショッピング施設41箇所、駅・空港9箇所の計123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のダウンロード速度はドコモが最速。アップロードはソフトバンクが最速。

今回の調査で下りの平均速度が最速だったのはNTTドコモのiPhone 5c（25.1Mbps）でした。ドコモiPhoneは全123箇所中56箇所ですり最速を記録。auは28箇所、ソフトバンクは39箇所ですり最速を記録しました。なお、上りの平均速度はソフトバンクのiPhoneが最速（9.5Mbps）となっています。

iPhone	平均速度/下り	平均速度/上り
NTT ドコモ	25.1	7.1
au (KDDI)	21.8	7.6
ソフトバンクモバイル	21.2	9.5

iPhone	1位箇所数/下り	1位箇所数/上り
NTT ドコモ	56	27
au (KDDI)	28	34
ソフトバンクモバイル	39	62

### ■Android ダウンロード速度はドコモ優位。アップロードはソフトバンクが最速。

Android 端末の比較では、ドコモの Xperia Z1f が下り平均速度 33.3Mbps で全 123 箇所中 70 箇所以最速を記録しました。下りの平均速度は au が 24.4Mbps、ソフトバンクが 21.7Mbps となりました。上り平均速度では、ソフトバンクが 9.5Mbps で最速となっています。

Android	平均速度/下り	平均速度/上り
NTT ドコモ	33.3	8.3
au (KDDI)	24.4	7.9
ソフトバンクモバイル	21.7	9.5

Android	1位箇所数/下り	1位箇所数/上り
NTT ドコモ	70	29
au (KDDI)	30	39
ソフトバンクモバイル	23	55

### ■四国の大学・高校におけるダウンロード速度はドコモ優勢。iPhone、Android いずれも優位。

今回の調査では四国 4 県の 73 箇所の大学・高校で測定を実施しました。ドコモは iPhone、Android とともに下りの平均速度の最速を記録。iPhone が 24.3Mbps、Android では 32.5Mbps となっています。ドコモが下りの平均速度で最速を記録した地点数は、iPhone では 73 箇所中 33 箇所、Android 端末においては 41 箇所となりました。上りの平均速度では iPhone、Android 端末いずれもソフトバンクが最速となりました。

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	24.3	6.8	32.5	7.4
au (KDDI)	21.2	7.1	24.1	7.5
ソフトバンクモバイル	20.8	8.3	22.0	8.1

### ■四国の観光・レジャー・ショッピング施設のダウンロード速度はドコモが最速。iPhone、Android ともに優勢。

今回の調査では四国 4 県の 41 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。iPhone においてはドコモが下り平均速度 25.2Mbps で最速となりました。2 位はソフトバンク (21.8Mbps)、3 位は au (20.6Mbps) となっています。Android 端末ではドコモが下り平均速度 32.2Mbps を記録して最速となりました。下りの最速地点数ではドコモが 41 箇所中 24 箇所以 1 位となっています。上りの平均速度は iPhone、Android 端末いずれもソフトバンクが 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	25.2	6.8	32.2	9.1
au (KDDI)	20.6	7.8	22.3	8.5
ソフトバンクモバイル	21.8	11.0	21.0	11.3

## ■香川県ではドコモの iPhone、Android のダウンロード速度でいずれも優位。アップロード速度はソフトバンクが最速。

香川県の結果を見てみると、ドコモ iPhone の下りの平均速度が 24.5Mbps で 1 位となりました。次いでソフトバンク (21.2Mbps)、au (21.0Mbps) となりました。ドコモは調査箇所 33 箇所のうち 12 箇所で平均速度が 30Mbps 以上でした。Android 端末ではドコモが 34.6Mbps で 1 位、2 位 au、3 位ソフトバンクとなっています。瓦町駅ではドコモ Android 端末の下りの平均速度が 76.1Mbps を記録しました。調査箇所 33 箇所中 20 箇所でドコモは平均速度 30Mbps 以上でした。上りの平均速度ではソフトバンクが iPhone、Android 端末いずれも最速となりました。

香川	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	24.5	7.5	34.6	8.6
au (KDDI)	21.0	8.2	25.2	8.5
ソフトバンクモバイル	21.2	9.6	22.1	9.6

## ■徳島県ではドコモのダウンロード速度が iPhone、Android いずれも優勢。アップロード速度はソフトバンクが優位。

徳島県の結果を見てみると、iPhone では下りの平均速度が 22.0Mbps でドコモが最速となりました。2 位は au (20.7Mbps)、3 位はソフトバンク (18.8Mbps) となっています。Android 端末では下りの平均速度は 29.7Mbps でドコモが 1 位となりました。2 位は au (21.4Mbps)、3 位はソフトバンク (19.9Mbps)。上りの平均速度はソフトバンクが iPhone、Android 端末いずれも 1 位となりました。

徳島	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	22.0	6.5	29.7	7.3
au (KDDI)	20.7	7.2	21.4	7.2
ソフトバンクモバイル	18.8	8.4	19.9	10.3

## ■高知県ではドコモの iPhone、Android がいずれも優位。アップロード速度はソフトバンクが優勢。

高知県の結果を見てみると、iPhone の下りの平均速度はドコモが 27.9Mbps で 1 位、au が 23.3Mbps、ソフトバンクが 22.4Mbps となりました。Android 端末の下りの平均速度においてはドコモが 32.1Mbps で 1 位となりました。上りの平均速度はソフトバンクが iPhone、Android 端末いずれも 1 位となりました。

高知	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	27.9	7.1	32.1	7.5
au (KDDI)	23.3	6.8	25.0	7.6
ソフトバンクモバイル	22.4	9.2	23.5	9.2

**■愛媛県ではドコモ 優位。ダウンロード速度は iPhone で 25.6Mbps。Android では、35.5Mbps。アップロード速度は iPhone はソフトバンク、android はドコモが 1 位。**

愛媛県の結果を見てみると、iPhone の下りの平均速度ではドコモが 25.6Mbps で 1 位となりました。2 位は au(22.2Mbps)、3 位はソフトバンク(21.7Mbps)。上りの平均速度はソフトバンクが 10.4Mbps で最速となりました。Android 端末の下りの平均速度はドコモが 35.5Mbps と最速。上りの平均速度においてもドコモが 9.4Mbps で最速となりました。

愛媛	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	25.6	7.2	35.5	9.4
au (KDDI)	22.2	8.0	25.2	8.2
ソフトバンクモバイル	21.7	10.4	21.0	9.2

**【調査概要】**

- 調査名： 四国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 14 日 (金)～2 月 19 日 (水)
- 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：四国 4 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 123 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**

県	場所	ジャンル	iPhone						Android					
			下り			上り			下り			上り		
			docomo	au	softbank	docomo	au	softbank	docomo	au	softbank	docomo	au	softbank
愛媛	ニンジニアスタジアム	観光・レジャー・ショッピング	32.8	21.8	43.0	3.9	1.4	20.2	37.0	15.6	41.1	5.7	5.6	20.2
愛媛	松山中央公園野球場(坊っちゃんスタジアム)	観光・レジャー・ショッピング	12.3	13.1	21.0	8.3	8.4	7.2	32.9	14.6	14.1	14.3	12.2	14.6
愛媛	キヌボX(キヌケボックス)	観光・レジャー・ショッピング	38.6	17.4	22.8	12.2	11.1	9.7	56.3	16.0	20.7	23.2	9.9	13.0
愛媛	松山駅	観光・レジャー・ショッピング	26.5	25.3	15.5	4.3	8.9	11.8	19.3	14.7	0.0	3.8	7.9	0.0
愛媛	エスエムMASAKI	観光・レジャー・ショッピング	34.9	14.1	25.5	8.6	8.1	11.5	45.5	6.7	29.4	10.5	8.6	13.3
愛媛	松山市観天街GET(松山観天街ショッピングセン)	観光・レジャー・ショッピング	35.3	63.7	19.6	11.7	11.7	12.1	61.1	67.7	17.7	20.9	9.1	10.7
愛媛	松山駅	駅・空港	33.7	44.4	29.9	12.8	10.8	16.2	46.4	48.5	22.2	17.2	10.2	22.1
愛媛	松山空港	駅・空港	23.8	28.7	17.7	13.6	12.8	13.0	30.9	29.1	21.2	13.4	11.0	3.9
愛媛	愛媛大学文京町キャンパス	大学・高校	17.9	32.0	19.0	4.1	7.6	17.2	34.3	37.6	12.5	6.9	6.7	14.6
愛媛	松山大学	大学・高校	13.4	15.6	26.9	3.4	13.2	17.6	12.5	17.0	25.1	1.9	15.2	18.0
愛媛	愛媛大学農学部	大学・高校	4.9	20.5	46.8	1.5	7.4	18.4	11.8	34.2	27.5	1.3	7.2	14.6
愛媛	松山東英女子大学	大学・高校	16.9	20.3	41.2	6.4	7.1	18.4	41.5	29.6	38.7	6.9	5.0	7.5
愛媛	松山北街道入口	観光・レジャー・ショッピング	29.4	18.3	15.2	7.3	13.2	16.3	32.1	21.4	21.7	7.2	12.9	13.7
愛媛	聖カトリック大	大学・高校	19.2	18.3	10.1	5.4	0.8	7.7	29.7	25.8	41.5	6.3	2.1	6.0
愛媛	愛媛県立今治北高等学校	大学・高校	6.1	12.8	15.0	1.3	6.9	3.9	31.4	14.7	24.3	3.6	7.2	10.9
愛媛	愛媛県立伊予高等学校	大学・高校	33.6	16.1	20.0	12.8	9.3	5.2	58.8	20.5	15.6	24.1	9.3	11.1
愛媛	愛媛県立伊予農業高等学校	大学・高校	16.1	15.9	12.3	3.3	7.8	0.7	34.6	15.5	23.0	4.9	6.1	1.3
愛媛	愛媛県立宇和島水産高等学校	大学・高校	23.6	26.7	23.8	11.4	5.0	8.5	48.6	38.7	11.7	11.3	6.2	3.3
愛媛	宇和島東高校	大学・高校	33.3	24.8	5.5	8.3	1.5	4.6	33.4	27.6	9.9	8.3	3.6	2.0
愛媛	愛媛県立丹波高等学校	大学・高校	19.9	18.3	15.2	4.1	6.3	9.7	42.1	32.4	15.5	7.1	4.8	3.9
愛媛	愛媛県立津島高等学校	大学・高校	14.7	23.6	2.4	1.6	10.1	0.2	21.4	24.0	6.2	3.8	5.8	1.8
愛媛	愛媛県立新居浜西高等学校	大学・高校	34.3	8.8	30.8	7.8	6.7	11.7	39.0	13.9	31.5	5.8	6.7	7.3
愛媛	愛媛県立北谷高等学校	大学・高校	21.0	10.5	6.7	6.3	8.6	1.3	39.1	10.4	39.0	3.9	8.0	6.8
愛媛	愛媛県立松山東高等学校	大学・高校	28.3	15.0	27.9	8.1	9.6	14.8	26.6	14.5	23.6	7.8	15.5	5.0
愛媛	愛媛県立南宇和高等学校	大学・高校	25.3	1.8	2.4	9.2	1.0	1.0	25.3	2.4	0.0	10.2	1.4	0.0
愛媛	愛媛県立八幡浜高等学校	大学・高校	35.8	18.2	3.6	5.6	7.2	0.5	38.5	23.7	4.2	4.6	6.3	1.7
愛媛	愛媛県立宇佐高等学校	大学・高校	38.1	14.5	9.7	10.8	8.8	6.2	35.7	32.8	21.1	4.8	3.8	2.9
愛媛	愛媛県立宇佐商業高等学校	大学・高校	34.8	21.9	16.6	9.0	6.2	8.3	42.5	19.7	20.0	5.2	5.4	8.3
愛媛	松山商業高等学校	大学・高校	32.6	29.7	28.2	2.5	5.5	11.6	40.0	33.7	44.4	1.3	7.7	7.3
愛媛	愛媛県立西条高校	大学・高校	38.3	12.8	35.1	12.1	9.0	17.9	44.5	13.0	37.0	12.3	8.9	18.8
愛媛	フジグラン松山	観光・レジャー・ショッピング	31.0	27.0	32.9	12.3	8.4	19.5	27.0	33.2	29.6	16.6	10.4	20.1
愛媛	フジグラン今治	観光・レジャー・ショッピング	31.9	22.3	15.4	5.6	7.1	8.8	45.5	26.1	13.9	7.3	6.8	6.2
愛媛	フジグラン新居浜	観光・レジャー・ショッピング	31.0	31.0	38.1	9.9	12.1	13.7	35.7	22.5	6.7	10.6	7.6	13.3
愛媛	フジグラン北之江	観光・レジャー・ショッピング	18.9	30.7	14.2	4.3	8.6	3.6	25.7	32.8	21.1	4.8	3.8	2.9
愛媛	イオンモール新居浜	観光・レジャー・ショッピング	17.3	30.7	26.8	4.4	15.2	17.5	38.3	23.8	17.7	17.3	13.8	18.0
香川	香川大大手前高等学校	大学・高校	30.2	13.9	45.2	11.5	2.7	19.3	48.5	23.5	24.5	13.5	0.9	3.6
香川	香川県立丸亀緑林校	大学・高校	21.1	6.8	11.7	9.0	6.9	5.2	31.4	9.9	23.5	7.9	5.2	6.8
香川	尽誠学園	大学・高校	15.9	18.8	6.9	6.1	5.3	4.1	37.1	29.3	11.0	4.2	13.7	7.3
香川	四国学院大学	大学・高校	19.6	22.5	16.8	9.7	0.8	8.4	27.6	12.4	19.2	10.5	8.1	7.9
香川	香川高専	大学・高校	20.4	17.1	2.1	3.6	10.1	0.1	21.5	18.5	43.5	4.0	8.6	8.0
香川	香川立教看護第一高等学校	大学・高校	26.3	18.3	2.1	10.2	11.6	8.2	52.5	18.0	22.1	12.2	8.3	8.2
香川	香川立教看護第二高等学校	大学・高校	19.9	18.3	22.8	5.8	6.3	6.7	19.4	32.7	15.5	4.7	1.9	7.5
香川	ゆめタウン三豊	観光・レジャー・ショッピング	18.0	8.5	2.0	5.9	5.7	0.1	17.7	9.6	16.3	6.0	7.0	4.9
香川	イオンモール綾川	観光・レジャー・ショッピング	30.7	14.2	34.8	3.2	5.5	18.9	31.8	15.6	12.8	4.5	5.7	0.7
香川	ゆめタウン高松	観光・レジャー・ショッピング	27.6	17.8	30.1	6.8	10.2	17.4	36.8	18.9	35.3	10.0	10.8	18.7
香川	高松三越	観光・レジャー・ショッピング	30.1	13.6	16.1	8.8	12.4	9.5	32.2	12.8	16.6	9.2	16.2	7.1
香川	高松琴平電鉄平線 瓦町駅	駅・空港	31.1	20.2	19.5	8.7	16.0	3.5	76.1	11.3	18.3	11.7	5.6	12.7
香川	高松駅	駅・空港	42.0	16.5	14.8	13.7	9.2	14.9	34.1	33.7	14.9	13.5	8.4	15.5
香川	高松港	駅・空港	38.1	14.2	14.6	8.4	12.6	8.4	42.1	42.1	23.9	7.7	10.5	7.9
香川	サンポート デュクスガレリア	観光・レジャー・ショッピング	37.2	36.2	12.9	10.7	15.8	15.7	46.2	63.5	11.3	10.0	16.2	14.7
香川	イオンモール徳島	観光・レジャー・ショッピング	12.8	15.0	16.5	3.5	9.0	19.0	29.4	15.2	23.4	7.5	7.4	17.8
香川	イオン坂出店	観光・レジャー・ショッピング	17.3	36.7	10.9	8.1	8.6	0.9	31.9	37.9	18.3	7.8	9.5	8.2
香川	イオン高松東店	観光・レジャー・ショッピング	15.5	19.5	51.7	5.0	10.7	20.2	17.1	19.3	42.2	5.0	10.5	19.8
香川	香川大学工学部キャンパス	大学・高校	36.5	20.7	21.7	9.5	8.7	15.4	46.6	24.6	23.4	16.0	7.6	18.2
香川	香川大学三木町農学部キャンパス	大学・高校	27.4	23.9	18.2	10.0	6.8	1.9	27.0	31.8	14.2	5.8	5.0	6.1
香川	高松大学	大学・高校	12.9	23.1	16.2	4.3	10.0	1.3	18.6	32.2	11.5	4.1	10.4	3.6
香川	香川県立保健医療大学	大学・高校	15.1	31.8	20.5	2.7	7.1	5.5	17.9	31.5	12.7	4.1	7.5	0.3
香川	徳島文理大学志度キャンパス	大学・高校	5.3	50.0	28.1	2.0	8.4	8.5	25.4	57.3	26.8	8.6	8.8	8.8
香川	香川県立香川中央学校	大学・高校	18.4	23.5	8.9	9.8	5.2	1.1	54.0	15.7	13.6	8.4	8.0	1.8
香川	香川県立坂出商業高等学校	大学・高校	13.3	13.0	21.2	4.2	9.1	7.0	39.3	16.1	23.4	8.1	6.5	10.3
香川	香川県立坂出工業高等学校	大学・高校	13.0	17.9	19.7	10.9	5.4	13.1	30.0	22.6	13.9	9.4	5.4	7.7
香川	高松市立高松第一高等学校	大学・高校	52.3	16.7	42.5	9.7	7.1	19.9	60.2	21.3	33.5	15.5	6.9	19.8
香川	香川県立高松東高等学校	大学・高校	36.7	24.9	7.7	8.5	8.7	2.0	40.5	23.0	17.7	9.5	14.7	3.5
香川	香川県立高松南高等学校	大学・高校	16.6	18.3	15.1	6.4	7.7	7.3	29.8	20.0	23.4	7.4	7.4	2.5
香川	香川県立志度高等学校	大学・高校	44.3	21.5	17.3	9.2	6.5	8.5	45.3	17.4	10.0	9.7	7.2	6.2
香川	香川県立高松南高等学校	大学・高校	10.1	21.1	31.5	3.3	10.6	9.4	20.4	43.9	42.8	7.4	14.4	19.8
香川	高松商業高等学校	大学・高校	13.0	12.6	19.0	3.2	6.6	6.5	9.8	14.1	30.0	2.3	6.5	13.4
香川	香川県立高松桜井高等学校	大学・高校	27.3	11.0	58.2	10.6	6.3	19.9	48.7	11.2	44.0	13.1	5.2	19.7
徳島	池田高校	大学・高校	21.2	27.0	3.6	6.1	9.0	0.1	29.5	30.3	26.5	6.8	8.1	4.7
徳島	徳島大 大塚スポーツパーク霞かきエッセスタジアム	観光・レジャー・ショッピング	4.6	16.6	30.9	2.9	6.5	8.9	45.3	16.2	35.3	5.2	7.4	16.4
徳島	大塚 徳島 大塚スポーツパーク霞かきエッセスタジアム	観光・レジャー・ショッピング	38.1	14.5	14.6	8.4	12.6	8.4	42.1	42.1	19.9	4.9	4.7	11.0
徳島	ゆめタウン徳島	観光・レジャー・ショッピング	7.3	17.9	2.7	2.6	7.0	0.5	12.5	22.8	5.6	4.0	7.2	2.4
徳島	榎町駅	観光・レジャー・ショッピング	24.3	13.3	29.6	8.8	8.0	19.7	40.9	13.3	23.4	13.7	7.9	19.4
徳島	徳島駅	駅・空港	22.1	26.3	11.4	5.3	6.1	11.0	24.0	28.4	22.2	4.0	4.8	11.7
徳島	徳島空港	駅・空港	36.3	60.6	16.4	12.4	12.2	6.6	47.8	22.7	28.8	11.7	8.4	12.3
徳島	徳島大学	大学・高校	10.1	8.2	16.3	3.0	5.1	10.9	36.6	9.2	17.4	9.6	5.0	18.0
徳島	徳島クレメントプラザ	観光・レジャー・ショッピング	24.9	9.9	13.6	8.1	3.2	9.6	20.1	17.2	18.0	7.6	5.0	9.9
徳島	アパルイ島島	観光・レジャー・ショッピング	35.7	24.8	25.4	5.3	24.7	7.3	19.6	21.8	23.1	2.5	10.1	2.5
徳島	四国大学	大学・高校	39.1	7.1	17.2	13.0	2.9	4.8	47.8	7.5	18.8	10.3	1.4	7.1
徳島	徳島文理大学	大学・高校	19.8	28.5										

●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	29.2	7.7
au (KDDI)	23.1	7.8
ソフトバンクモバイル	21.4	9.5

●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