

❖ JR 山手線

・実施日：6月23日（火）11:27~12:33

・測定区間：東京駅 → 東京駅（外回り）

表：JR 山手線における測定結果

項目	KDDI (au)	NTT ドコモ (dcm)	ソフトバンク(sb)
測定時間	1 時間 01 分	1 時間 01 分	1 時間 01 分
成功回数/試行回数	53 / 122	61 / 122	40 / 122
ダウンロード成功率	43.4%	50.0%	32.8%
平均ダウンロード速度	17.5Mbps	18.6Mbps	15.2Mbps
最大ダウンロード速度	49.2Mbps	48.6Mbps	59.2Mbps
平均アンテナ本数	4.3	4.4	4.4
平均受信レベル	-81.4dBm	-88.2dBm	-88.9dBm
LTE 在圏率	100.0%	100.0%	100.0%
圏外時間	0 秒	0 秒	0 秒

■ iPhone6 データ利用マップ

・回線種別マップ



回線種別
■ LTE

❖ JR 東海道線

・実施日：6月23日（火）9:06～10:28

・測定区間：東京駅 → 小田原駅

表：JR 東海道線における測定結果

項目	KDDI (au)	NTT ドコモ (dcm)	ソフトバンク(sb)
測定時間	1 時間 17 分	1 時間 17 分	1 時間 17 分
成功回数/試行回数	65 / 358	96 / 358	71 / 358
ダウンロード成功率	18.2%	26.8%	19.8%
平均ダウンロード速度	16.4Mbps	20.7Mbps	22.1Mbps
最大ダウンロード速度	56.2Mbps	46.6Mbps	64.2Mbps
平均アンテナ本数	4.2	4.3	4.2
平均受信レベル	-92.8dBm	-94.6dBm	-94.7dBm
LTE 在圏率	100.0%	99.8%	100.0%
圏外時間	1 秒	8 秒	0 秒

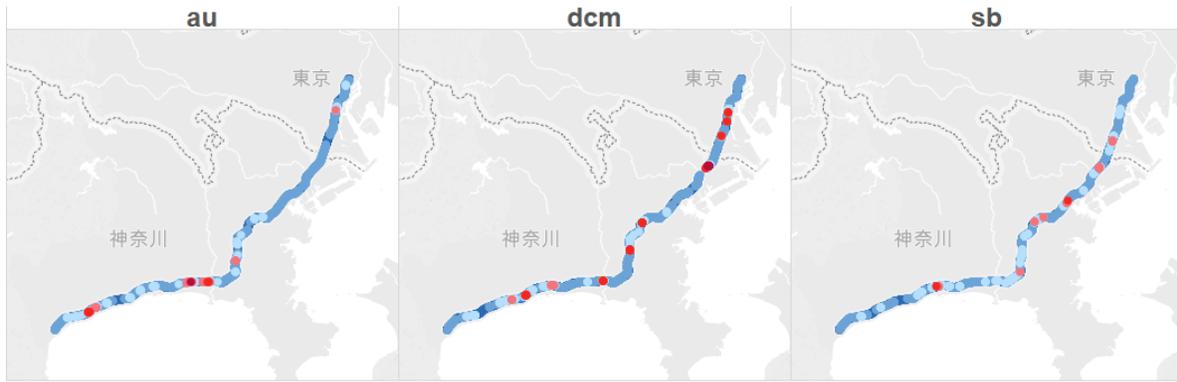
■ iPhone6 データ利用マップ

・回線種別マップ



回線種別
■ 圏外 ■ LTE

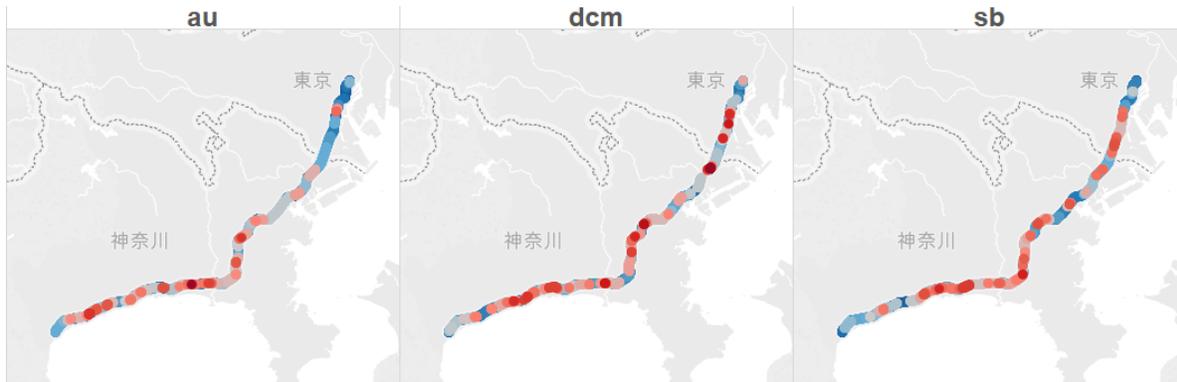
・アンテナ表示本数マップ



アンテナ表示本数



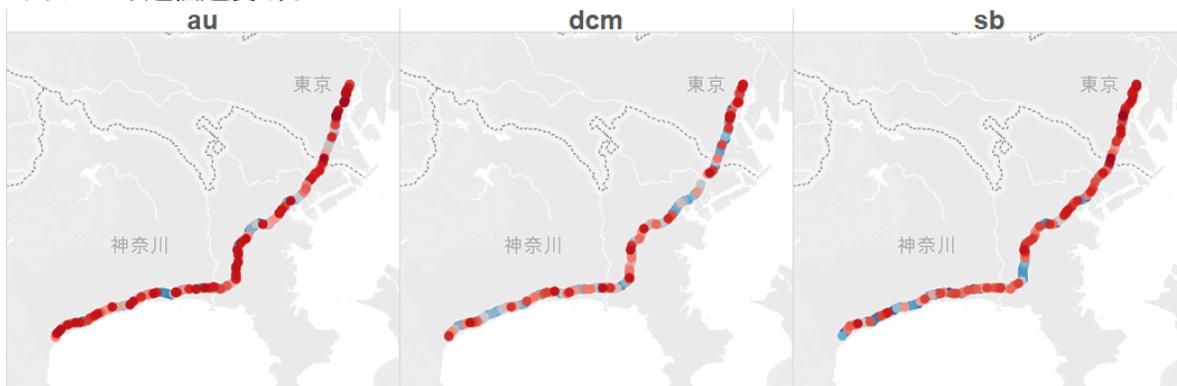
・受信レベルマップ



受信レベル(dBm)



・ダウンロード通信速度マップ



DL Throughput(Mbps)



❖ 東急東横線

・実施日：6月22日（月）9:51～10:17

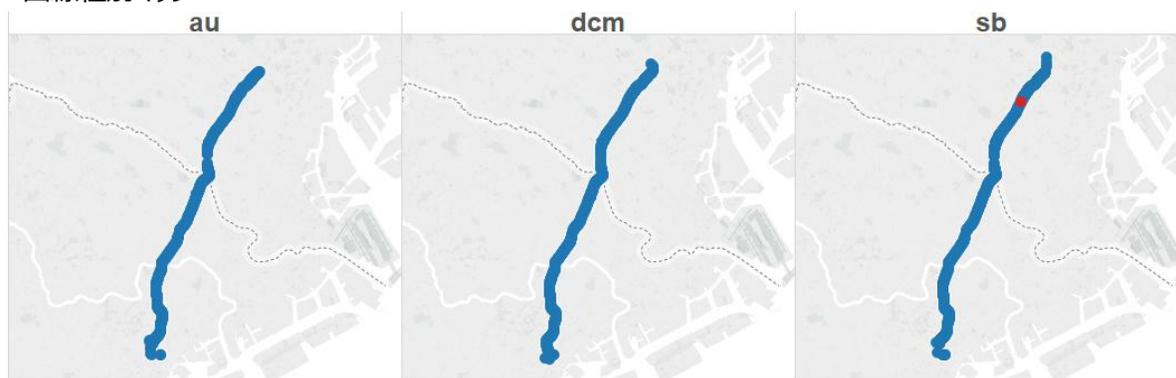
・測定区間：横浜駅 → 渋谷駅

表：東急東横線における測定結果

項目	KDDI (au)	NTT ドコモ (dcm)	ソフトバンク(sb)
測定時間	26分	26分	26分
成功回数/試行回数	15 / 314	24 / 314	18 / 314
ダウンロード成功率	4.8%	7.6%	5.7%
平均ダウンロード速度	13.3Mbps	17.2Mbps	16.9Mbps
最大ダウンロード速度	46.1Mbps	38.2Mbps	54.0Mbps
平均アンテナ本数	4.5	4.4	4.5
平均受信レベル	-83.1dBm	-95.2dBm	-90.7dBm
LTE 在圏率	100.0%	100.0%	99.9%
圏外時間	0秒	0秒	1秒

■ iPhone6 データ利用マップ

・回線種別マップ

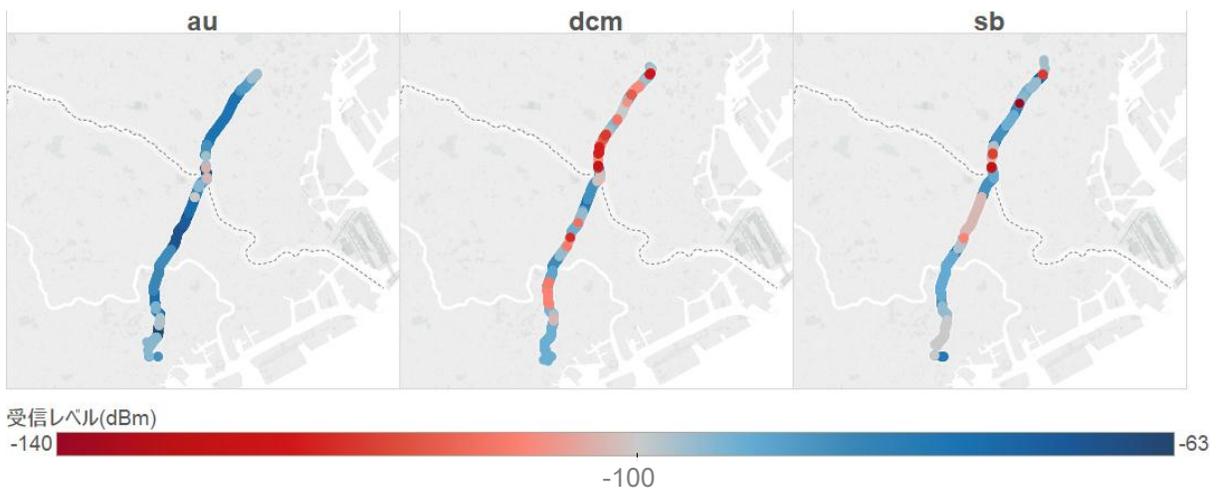


回線種別
■ 圏外 ■ LTE

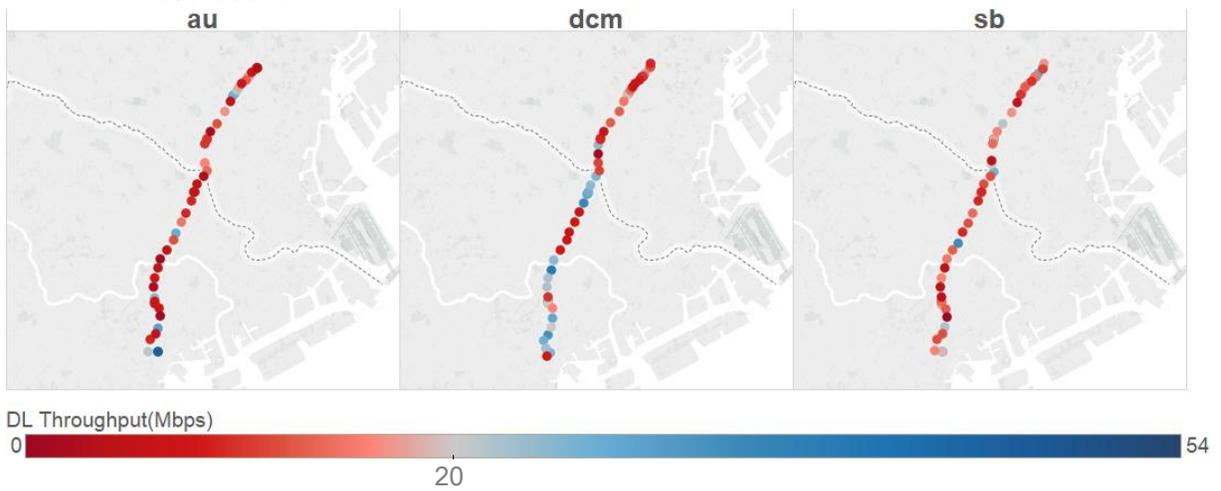
・アンテナ表示本数マップ



・受信レベルマップ



・ダウンロード通信速度マップ



❖ 東京メトロ副都心線

・実施日：6月22日（月）10:17～10:46

・測定区間：渋谷駅 → 和光市駅

表：東京メトロ副都心線における測定結果

項目	KDDI (au)	NTT ドコモ (dcm)	ソフトバンク(sb)
測定時間	29分	29分	29分
成功回数/試行回数	22 / 308	33 / 308	48 / 308
ダウンロード成功率	7.1%	10.7%	15.6%
平均ダウンロード速度	13.3Mbps	16.5Mbps	23.3Mbps
最大ダウンロード速度	25.7Mbps	28.0Mbps	44.0Mbps
平均アンテナ本数	4.8	4.7	4.8
平均受信レベル	-94.2dBm	-91.1dBm	-90.4dBm
LTE 在圏率	98.0%	96.8%	99.0%
圏外時間	35秒	55秒	17秒

■ iPhone6 データ利用マップ (*地下鉄のためGPSが受信できず、駅停車時の情報を元に位置情報を補正)

・回線種別マップ



回線種別
■ 圏外 ■ LTE

・アンテナ表示本数マップ



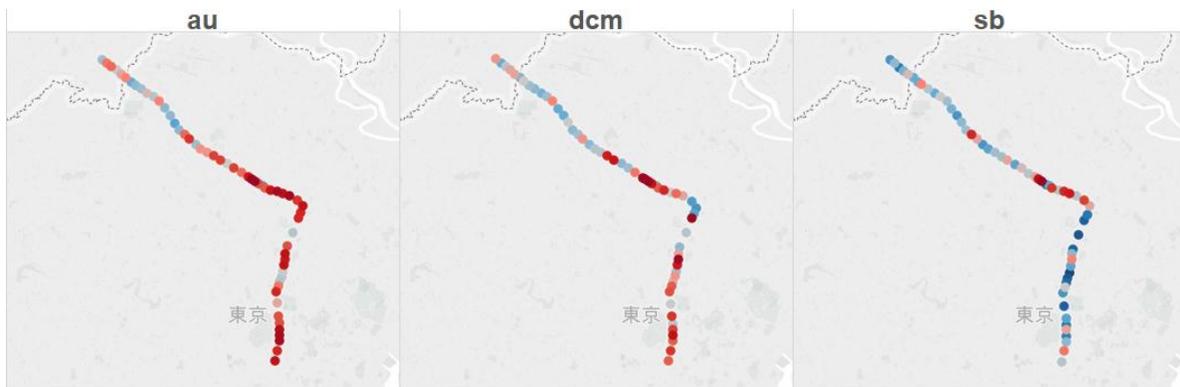
アンテナ表示本数
■ 0 ■ 1 ■ 2 ■ 3 ■ 4 ■ 5

・受信レベルマップ



受信レベル(dBm)
-140 -61
-100

・ダウンロード通信速度マップ



DL Throughput(Mbps)
0 44
20