

〇〇〇株式会社 御中

Sample

# 2015年4月度 月次レポート

MKIマネージドWi-Fi サービス

 **MKI** 三井情報株式会社

[www.mki.co.jp](http://www.mki.co.jp)

# I. 調査対象

1. 調査対象期間
2. 調査対象アクセスポイント
3. AP配置図

# I -1. 調査対象期間

調査対象とする期間は以下のとおりです。

2015年4月度

対象期間	日時
開始日	2015年 4月 1日 0時00分
終了日	2015年 4月30日 23時59分

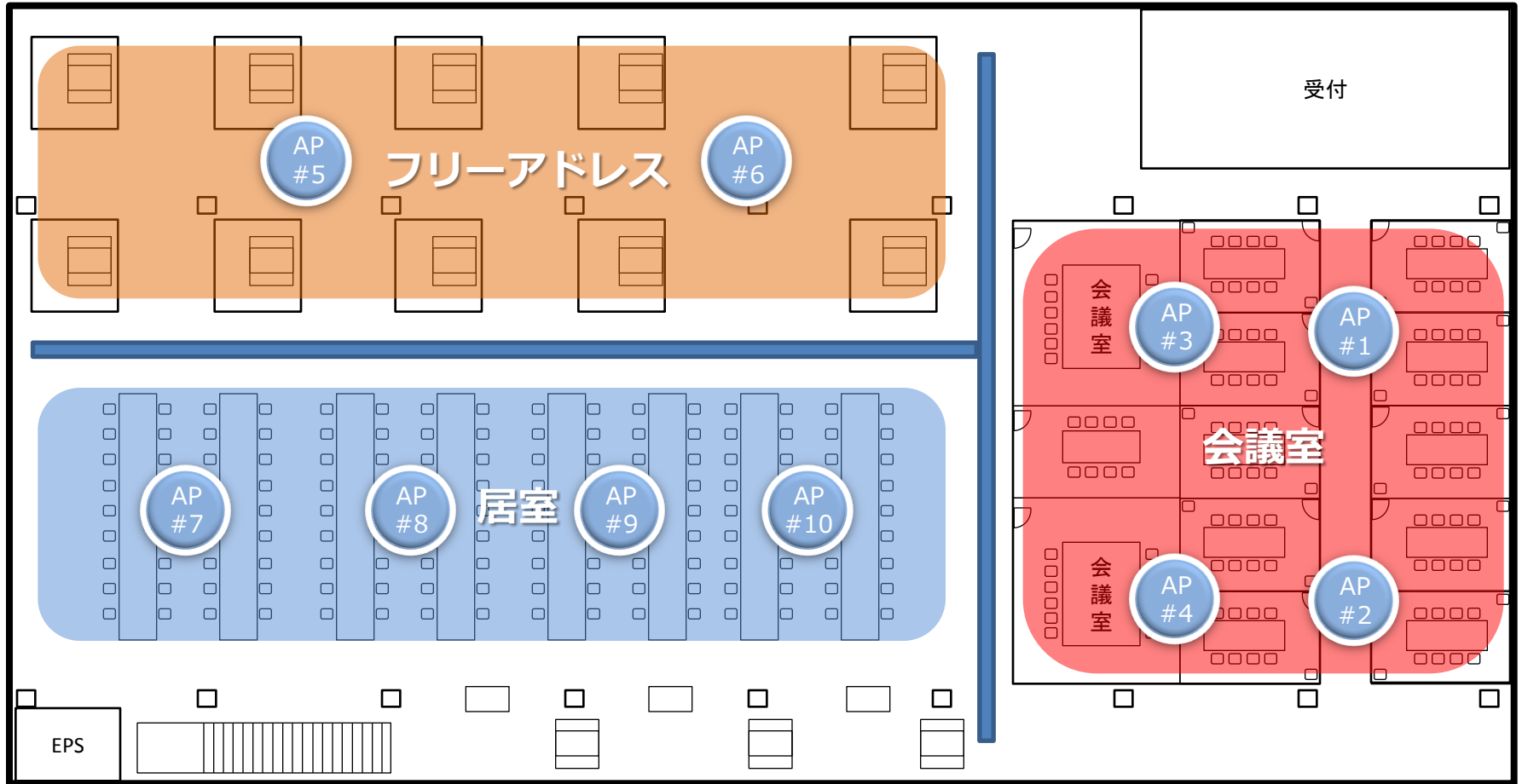
# I -2. 調査対象アクセスポイント

調査対象とするアクセスポイントは以下のとおりです。

アクセスポイント数：10台

No.	アクセスポイント機種	アクセスポイント名 (AP名)	AP簡略名 (図面)
1	Cisco Aironet 1702i	WAP00001001	AP#1
2	Cisco Aironet 1702i	WAP00001002	AP#2
3	Cisco Aironet 1702i	WAP00001003	AP#3
4	Cisco Aironet 1702i	WAP00001004	AP#4
5	Cisco Aironet 1702i	WAP00001005	AP#5
6	Cisco Aironet 1702i	WAP00001006	AP#6
7	Cisco Aironet 1702i	WAP00001007	AP#7
8	Cisco Aironet 1702i	WAP00001008	AP#8
9	Cisco Aironet 1702i	WAP00001009	AP#9
10	Cisco Aironet 1702i	WAP00001010	AP#10

# I -3. AP配置図



## Ⅱ. レポート結果

1. 無線LANサービスの利用端末一覧
2. 無線利用端末環境①
3. 無線利用端末環境②
4. サービス全体のデータ通信量
5. サービス全体の利用時間
6. アクセスポイント別のデータ通信量
7. アクセスポイント別の利用時間

# Ⅱ-1. 無線LANサービスの利用端末一覧

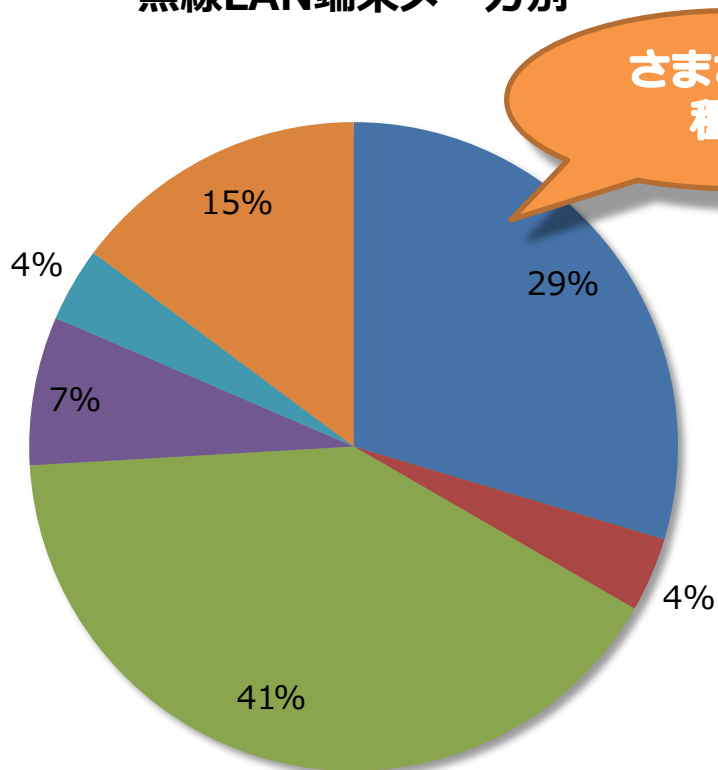
トラフィック  
ランキング  
TOP30

No.	MACアドレス	端末ベンダー	トラフィック量 (MB)
1	xx:xx:xx:xx:xx:xx	Apple	1,956.11
2	xx:xx:xx:xx:xx:xx	Apple	1,942.90
3	xx:xx:xx:xx:xx:xx	Samsung	1,829.01
4	xx:xx:xx:xx:xx:xx	Intel	1,098.42
5	xx:xx:xx:xx:xx:xx	Sony	1,057.42
6	xx:xx:xx:xx:xx:xx	Intel	826.47
7	xx:xx:xx:xx:xx:xx	Apple	732.79
8	xx:xx:xx:xx:xx:xx	KYOCERA	619.21
9	xx:xx:xx:xx:xx:xx	Apple	608.37
10	xx:xx:xx:xx:xx:xx	Intel	449.59
11	xx:xx:xx:xx:xx:xx	Apple	436.27
12	xx:xx:xx:xx:xx:xx	Intel	422.89
13	xx:xx:xx:xx:xx:xx	Sony	378.21
14	xx:xx:xx:xx:xx:xx	Intel	372.52
15	xx:xx:xx:xx:xx:xx	Intel	334.96

No.	MACアドレス	端末ベンダー	トラフィック量 (MB)
16	xx:xx:xx:xx:xx:xx	Sony	246.59
17	xx:xx:xx:xx:xx:xx	Apple	241.86
18	xx:xx:xx:xx:xx:xx	Intel	182.95
19	xx:xx:xx:xx:xx:xx	HTC	177.80
20	xx:xx:xx:xx:xx:xx	Apple	157.29
21	xx:xx:xx:xx:xx:xx	Sony	144.22
22	xx:xx:xx:xx:xx:xx	Intel	136.54
23	xx:xx:xx:xx:xx:xx	Apple	105.22
24	xx:xx:xx:xx:xx:xx	Intel	90.35
25	xx:xx:xx:xx:xx:xx	KYOCERA	85.33
26	xx:xx:xx:xx:xx:xx	Intel	60.41
27	xx:xx:xx:xx:xx:xx	Intel	53.84
28	xx:xx:xx:xx:xx:xx	Apple	25.45
29	xx:xx:xx:xx:xx:xx	Apple	22.32
30	xx:xx:xx:xx:xx:xx	Apple	18.30
		<b>総計</b>	<b>14,813.6</b>

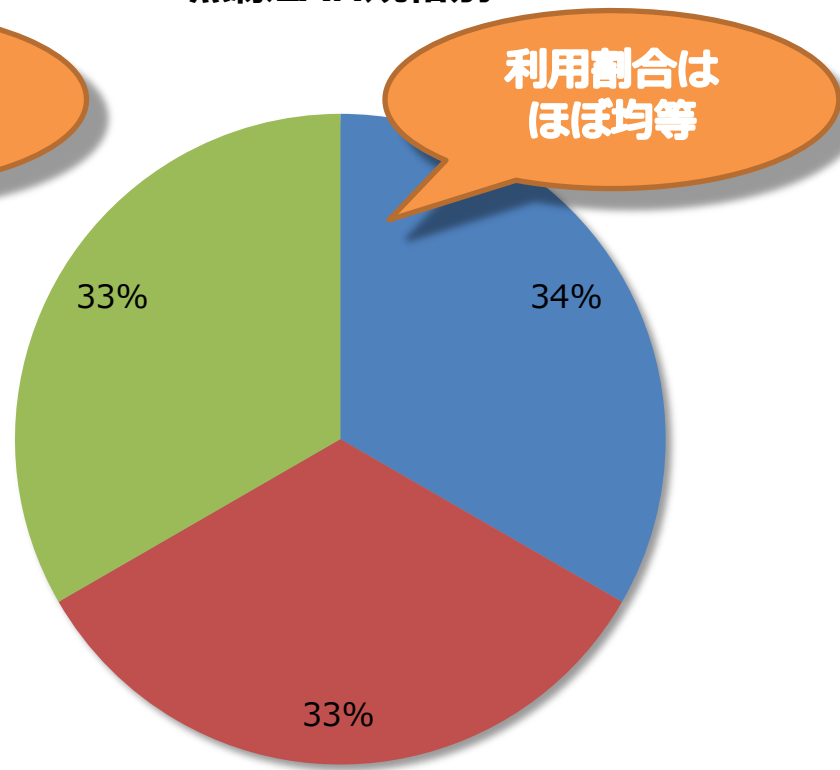
## Ⅱ-2. 無線利用端末環境①

### 無線LAN端末メーカー別

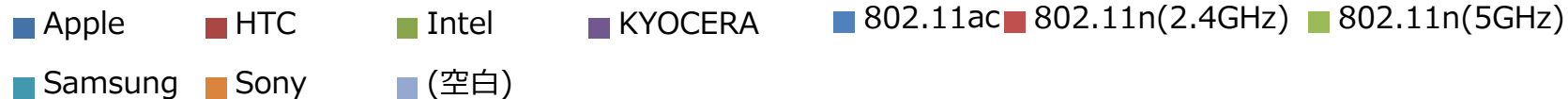


さまざまな種類

### 無線LAN規格別



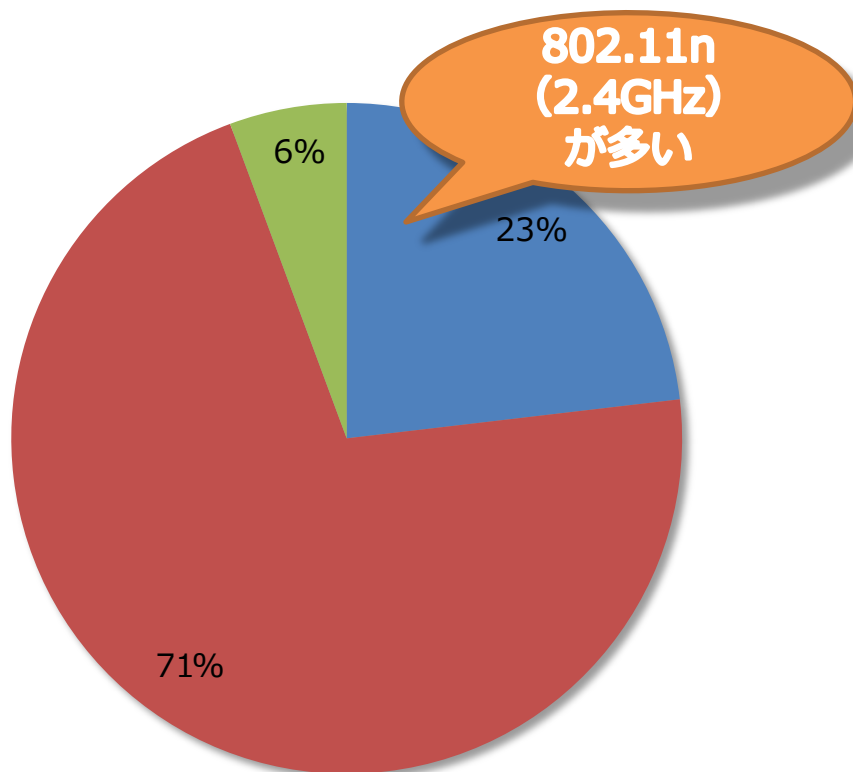
利用割合はほぼ均等





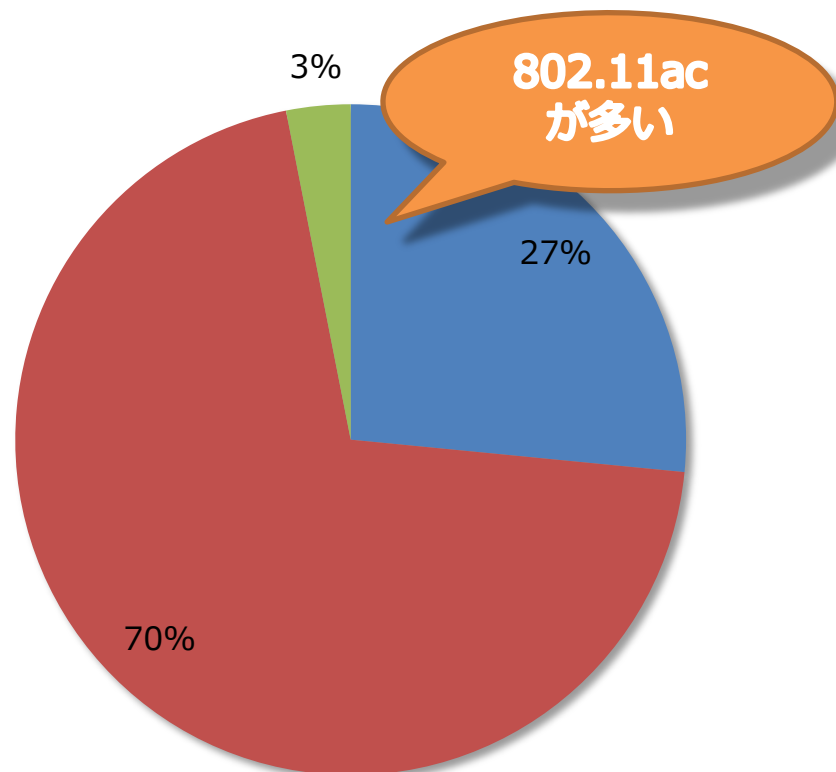
## Ⅱ-3. 無線利用端末環境②

無線LAN規格別  
送受信データ量割合



■ 802.11ac ■ 802.11n(2.4GHz) ■ 802.11n(5GHz)

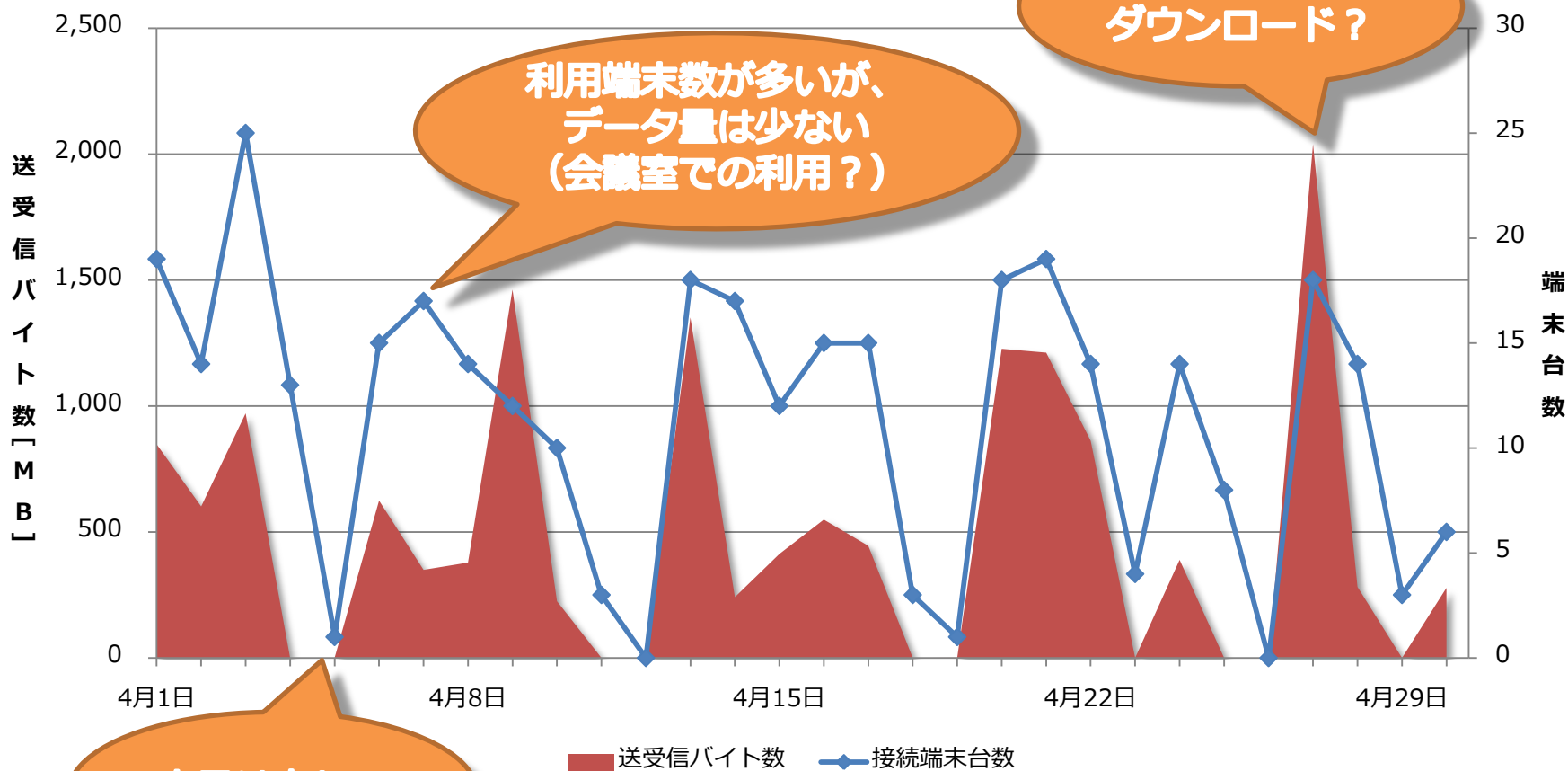
無線LAN規格別  
総接続時間割合



■ 802.11ac ■ 802.11n(2.4GHz) ■ 802.11n(5GHz)

## Ⅱ-4. サービス全体のデータ通信量

### 接続端末数とデータ通信量



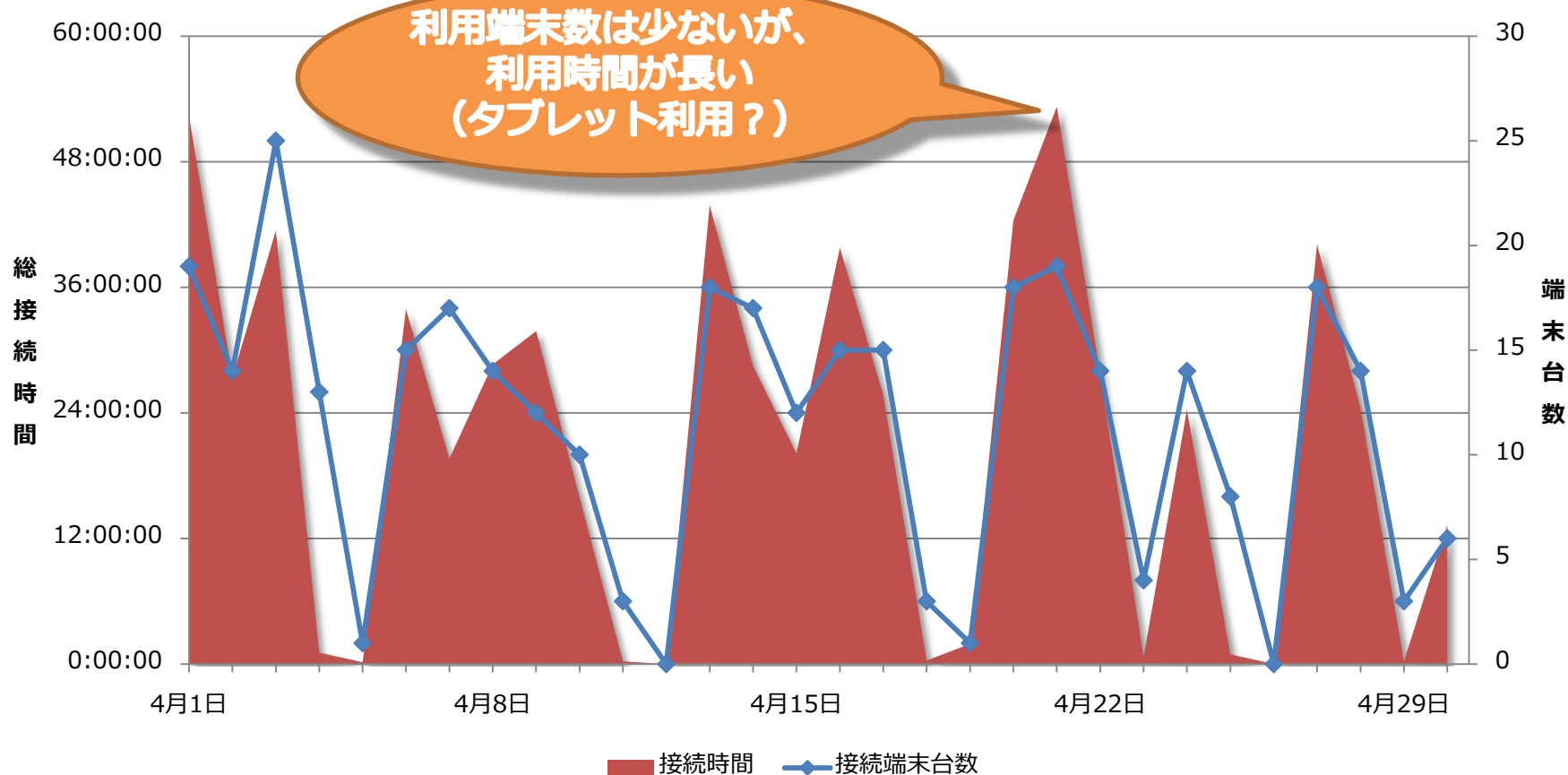
土日は少ない

利用端末数が多いが、  
データ量は少ない  
(会議室での利用?)

重たいデータの  
ダウンロード?

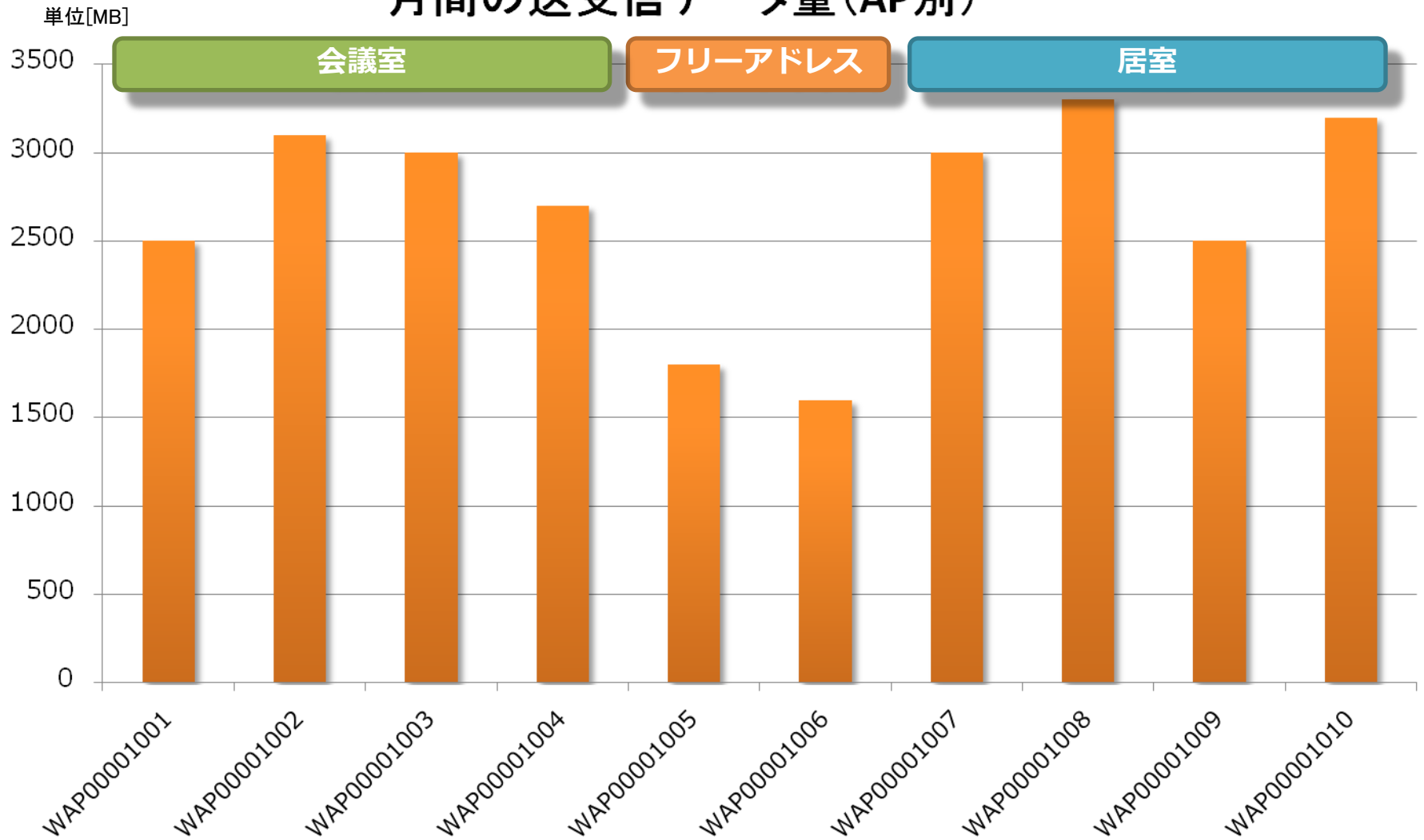
## Ⅱ-5. サービス全体の**利用時間**

### 接続端末数と利用時間



## Ⅱ-6. アクセスポイント別のデータ通信量

### 月間の送受信データ量 (AP別)



## Ⅱ-7. アクセスポイント別の利用時間



### 月間の総接続時間(AP別)

単位[時間]

