mixi research

# モバイル・リサーチの動向と挑戦



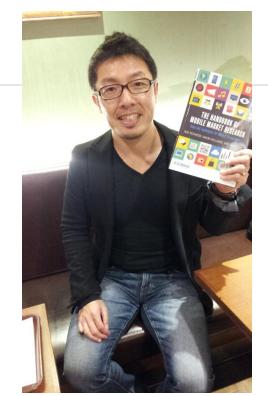
株式会社ミクシィ・リサーチ 濱野 英和

名前:濱野 英和

hidekazu.hamano@mixi-research.co.jp

年齡:41歳

出身:神戸市



- ・1993年~1998年 フロリダ州 マイアミ 留学
- ・1999年~2005年 OA機器の法人営業
- ・2006年~2012年 ネットマイル社 リサーチ事業本部
- ・2013年1月~ ミクシィ・リサーチ COO

2013/06 Marketing Research in the Mobile World(北米)参加 2014/03 Marketing Research in the Mobile World (アジア) 参加





# Part 1. モバイル・リサーチ海外動向

(Marketing Research in the Mobile Worldより)

- > 2030年の予測
- > モバイル・リサーチ事例

# Part 2. 回答者のモバイルシフトへの対応

- アンケート画面のスマホ最適化とその事例
- 画面の最適化とコンテンツとしてのアンケート

# Part 3. モバイル・リサーチの整理と理解

- モバイル・リサーチの今とこれからの整理
- モバイル・リサーチへの参加者の理解



# Part 1. モバイル・リサーチ海外動向

## (Marketing Research in the Mobile Worldより)

- > 2030年の予測
- **> モバイル・リサーチ事例**

# Part 2. 回答者のモバイルシフトへの対応

- アンケート画面のスマホ最適化とその事例
- 画面の最適化とコンテンツとしてのアンケート

# Part 3. モバイル・リサーチの整理と理解

- モバイル・リサーチの今とこれからの整理
- モバイル・リサーチへの参加者の理解



#### Marketing Research in the Mobile World に行ってきました



- 2013/06 North America
- 2014/03 Asia



## カンファレンスの様子

research





## Marketing Research in the Mobile World 出展スペース



Copyright (C) mixi research, Inc. All rights reserved.



### Marketing Research in the Mobile World(Asia) スポンサー

Title Sponsor



Gold Sponsor



Silver Sponsors









**Bag Sponsor** 



Workshop Host Sponsor



Event App Partner



Networking Reception
Partner





#### Marketing Research in the Mobile World(North America) スポンサー

**TITLE SPONSOR** 

**DIAMOND SPONSOR** 

**PLATINUM SPONSOR** 

**WORKSHOP HOST** 









**GOLD SPONSORS** 









**SILVER SPONSORS** 













**PREMIERE SPONSOR** 

**NETWORKING EVENING SPONSOR** 

**BAG SPONSOR** 

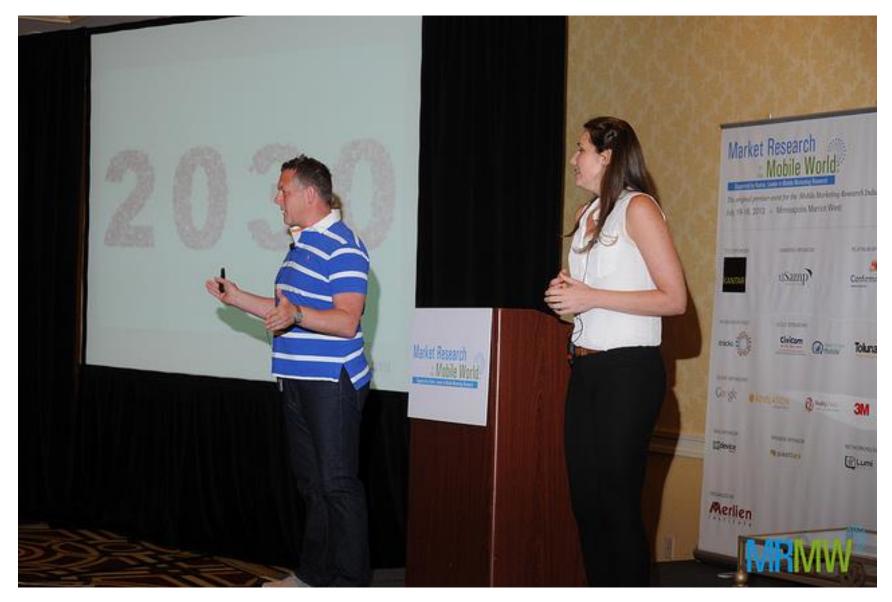








### Lumi Mobile社 2030年 予想



Copyright (C) mixi research, Inc. All rights reserved.



# Mobile Research < 1億ドル (2012)

# Non Mobile Research = 335億ドル(2012)

✓80人へのインタビュー (リサーチエージェンシー、クライアントサイド、 コンサルタント、テクノロジー企業)

√12,000人以上の一般消費者への オンラインリサーチ

√デスクリサーチ





#### 【事例】General Mills社のチャレンジ





# ✓2013年マーケティングリサーチの 予算80%を モバイルヘシフト!

(2011年から2年以上をかけ、 数十社のパートナーとテストを行い実現させた)



#### General Mills社のモバイル活用



Copyright (C) mixi research, Inc. All rights reserved.

#### General Mills社のスピーチ

400人ラジオボタンより、100人の観察のほうがよっぽど有効だ。

記憶に頼らない モバイルだから こそ真実だ。

数値が高いだの低いだの、 そんなオンラインサーベイ はもうやらない。



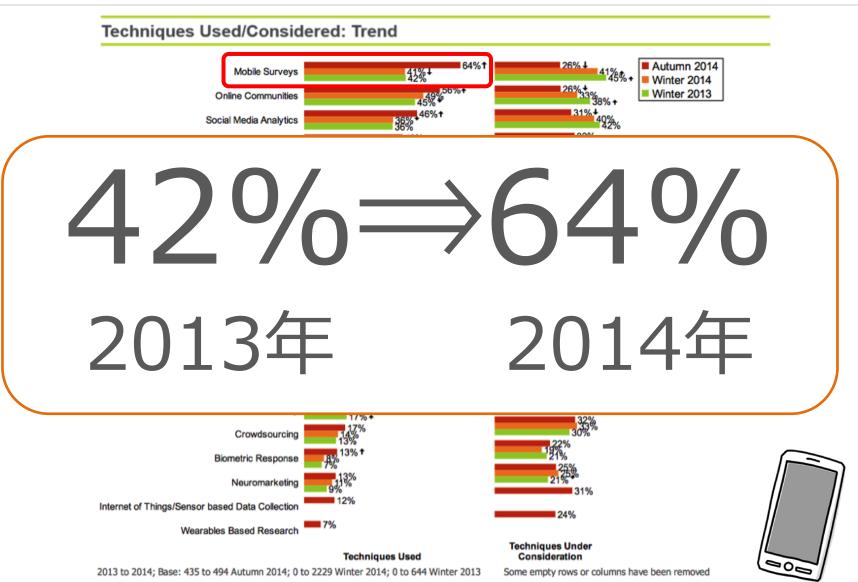
# √スマホアプリの開発

より多くの協力者の獲得

✓ テクノロジーを活用した定性調査



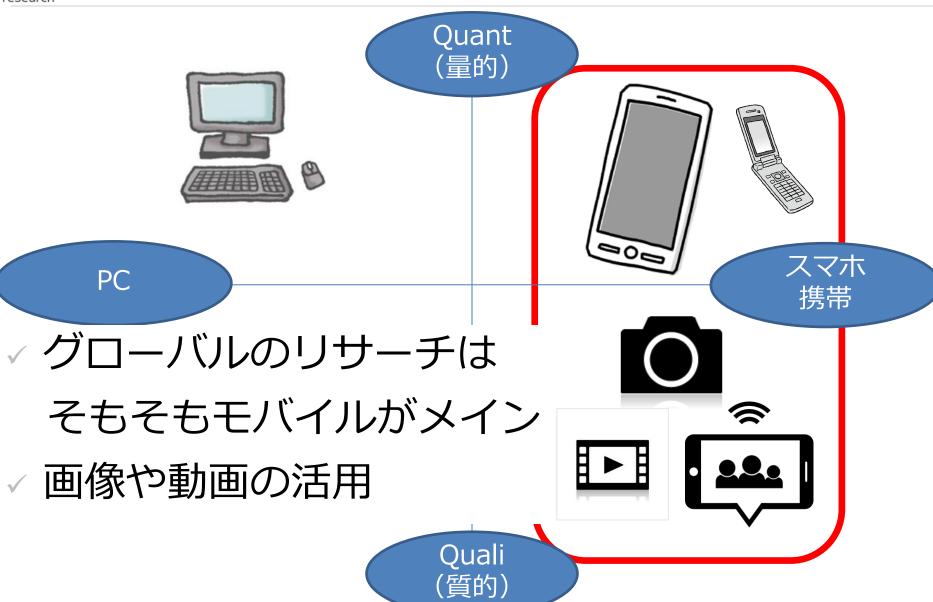
#### グローバルにおけるモバイル・リサーチの利用の推移



出展: Greenbook Research Industry Trends Report 2014Fall



#### グローバルでのモバイル・リサーチのとらえかた



Copyright (C) mixi research, Inc. All rights reserved.



# Part 1. モバイル・リサーチ海外動向

(Marketing Research in the Mobile Worldより)

- > 2030年の予測
- モバイル・リサーチ事例

# Part 2. 回答者のモバイルシフトへの対応

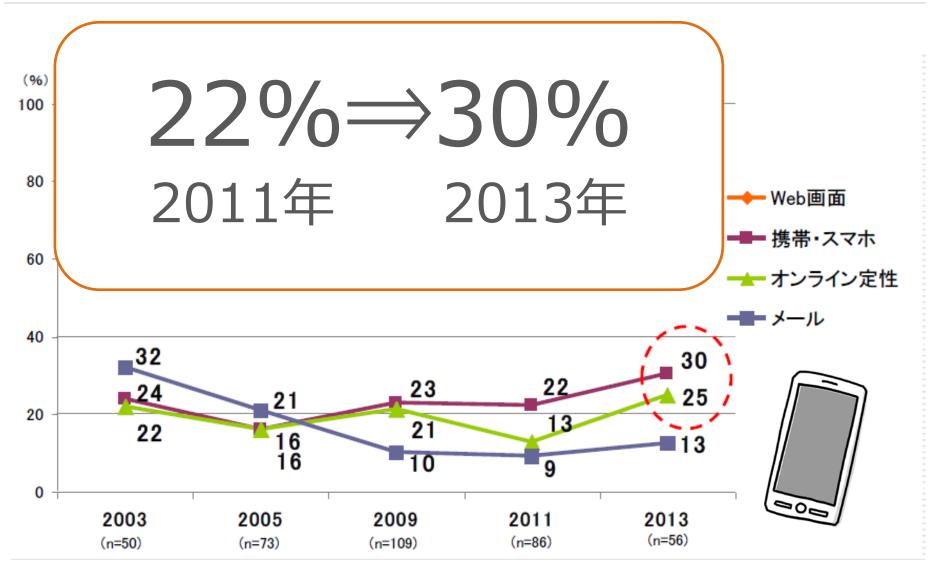
- アンケート画面のスマホ最適化とその事例
- 画面の最適化とコンテンツとしてのアンケート

# Part 3. モバイル・リサーチの整理と理解

- モバイル・リサーチの今とこれからの整理
- モバイル・リサーチへの参加者の理解



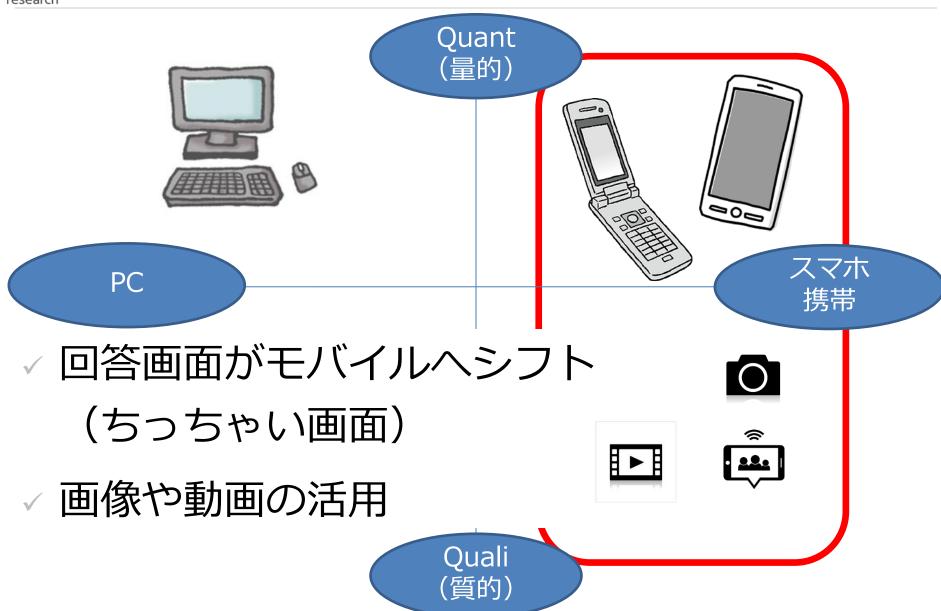
#### 国内におけるMobile Survey の利用推移



出展: JMRA(2013年 調査技術の今)



#### 国内でのモバイル・リサーチとらえかた



Copyright (C) mixi research, Inc. All rights reserved.



# ✓アンケート画面の スマホ最適化



#### アンケート画面のイメージ・設問形式

#### SA / MA



#### FA(自由回答)

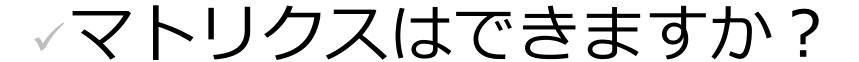
| ●●●● SoftBank 중                     | 20:31                        | 100%        |
|-------------------------------------|------------------------------|-------------|
| ê esy.m                             | ixi-research                 | n.co.jp C   |
| mixiアンケー                            | - <b>ト</b> ®                 |             |
| アンケートタイト                            | -ル                           |             |
| Q3 質問文エリ<br>これはFAです                 |                              |             |
| *このアンケートは<br>る)と、それまでの<br>いますのでご注意く | 回答内容は全                       |             |
|                                     | 次へ                           |             |
| Copyrio (c)                         | mixi li <b>rah</b> ili Right | s Rissinved |

# ✓分岐、設問表示

✓スクリーニング

√ランダム、パイピング

research



✓画像や位置情報取れますか?

√長い質問は答えられますか?



- マトリクスはできますか?
- ✓画像や位置情報取れますか?
- ✓長い質問は答えられますか?



#### マトリクスはできます

#### マトリクス(複数)



#### マトリクス(単一)





#### 画像や動画を見せることもできます

※横幅270pixel例

# 1 Pic



# 2 Pics



#### Copyright (C) mixi research, Inc. All rights reserved.

# Movie

••••• SoftBank 4G 10:52

asp.mixi-research.co.jp

ストリーミングデモ

【プレイヤーをアンケート上に表示】



※このアンケートは途中でやめる(ブラウザを閉じる)と、それまでの回答内容は全て破棄されてしまいますのでご注意ください。

※ここからはサーバへ接続します。ネット接続可能 な環境でボタンを押下してください。

> 以上で終わりです。 ご協力ありがとうございました。 「送信」ボタンをクリックしてください。

> > 送信



- √マトリクスはできますか?
- ✓画像や位置情報は取れますか?
- √長い質問は答えられますか?



## 画像一覧 (一部)





















#### 画像あり・なしでの回答に対する自信の比較



|              | 画像あり   | 画像なし   |
|--------------|--------|--------|
| 商品名識別率       | 100%   | 88.1%  |
| 商品選択理由 入力文字数 | 17.8文字 | 13.2文字 |

mixiリサーチ 自社調べ



トップバリュ(イオン)/みんなのお墨付き(西友)/ セブンイレブン/ローソン/セイコーマートなど、 どこのPBかまで記載しているものもあった。

✓ お茶 / 麦茶 / 烏龍茶 / サイダー / コーヒー / コーラ / 水 / カフェオレ / オレンジジュース など、 PBかどうか分からないものの方が多かった。



#### 小売店舗のフェイスシェア (メーカー別)

レポート名:果汁飲料 パック

調査月:2014年09月

調査店舗:関東、中部、近畿 SM+DR+CVS

店舗平均フェイス数:37.71フェイス/店舗 [前月比]

| 順位   | 前月   |                        | メーカー名  | シェア(%)   |
|--|--|------------------------|--|--|
| 1  | 1  | $\rightarrow$          | РВ   | 22.72 [+0.08]  |
|  | 2  | 7                      | キリンピパレッジ   | 20.00 [+0.09]  |
| 3  | 3  | $\rightarrow$          | 雪印メグミルク  | 12.55 [-0.22]  |
| 4  | 4  | $\rightarrow$          | 名古屋製酪  | 12.26 [+0.26]  |
| 5  | 5  | $\rightarrow$          | 森永乳業   | 7.66 [-0.92]   |
| 6  | 6  | $\rightarrow$          | 明治   | 5.89 [-0.65]   |
| 7  | 8  | 1                      | メーカー不明商品   | 2.48 [+0.39]   |
| 8  | 9  | 1                      | フルッタフルッタ   | 2.29 [+0.38]   |
| 9  | 14   | 1                      | 伊藤園  | 2.27 [+1.03]   |
| 10   | 7  | J                      | <br>グリコ乳業  | 1.98 [-1.64]   |
| 10   |  |                        |  |  |
| 11   |  |                        | > 1  | >  |
|  | E  | Į                      | 汁飲料(パック  | 'スり) }   |
| 11   | Ę  | 果                      | 汁飲料(パック  | '入り)   |
| 11<br>12   | E  | 果                      |  | '入り)   |
| 11<br>12<br>13   | Ę  | 果                      | :汁飲料(パック<br>PBは1位  | '入り)   |
| 11<br>12<br>13<br>14   | E 7  |                        |  | スり)<br>0.70 [-0.01]  |
| 11<br>12<br>13<br>14<br>15   |  |                        | PBは1位  |  |
| 11<br>12<br>13<br>14<br>15   | 16   | <b>→</b>               | PBは1位  | 0.70 [-0.01]   |
| 11<br>12<br>13<br>14<br>15<br>16<br>17   | 16<br>18                                     | <b>→</b>               | PBは1位<br><sup>輸入商品</sup><br>えひめ飲料  | 0.70 [-0.01]<br>0.36 [-0.01]   |
| 11<br>12<br>13<br>14<br>15<br>16<br>17   | 16<br>18<br>17                               | →<br>↑                 | PB(よ1 位<br>輸入商品<br>えひめ飲料<br>榛名酪農業協同組合連合会   | 0.70 [-0.01]<br>0.36 [-0.01]<br>0.34 [-0.04]   |
| 11<br>12<br>13<br>14<br>15<br>16<br>17<br>18<br>19                               | 16<br>18<br>17<br>21                         | →<br>↑<br>↓            | PB(よ1 位<br>輸入商品<br>えひめ飲料<br>榛名酪農業協同組合連合会<br>協同乳業   | 0.70 [-0.01]<br>0.36 [-0.01]<br>0.34 [-0.04]<br>0.27 [+0.08]   |
| 11<br>12<br>13<br>14<br>15<br>16<br>17<br>18<br>19<br>20                         | 16<br>18<br>17<br>21<br>19                   | →<br>↑<br>↓<br>↑       | PB(よ1位<br>輸入商品<br>えひめ飲料<br>榛名酪農業協同組合連合会<br>協同乳業<br>日清ヨーク                                       | 0.70 [-0.01]<br>0.36 [-0.01]<br>0.34 [-0.04]<br>0.27 [+0.08]<br>0.27 [-0.08]   |
| 11<br>12<br>13<br>14<br>15<br>16<br>17<br>18<br>19<br>20                         | 16<br>18<br>17<br>21<br>19<br>25             | →<br>↑<br>↓<br>↑       | PB(よ1 位<br>輸入商品<br>えひめ飲料<br>榛名酪農業協同組合連合会<br>協同乳業<br>日清ヨーク<br>ふくれん                              | 0.70 [-0.01]<br>0.36 [-0.01]<br>0.34 [-0.04]<br>0.27 [+0.08]<br>0.27 [-0.08]<br>0.24 [+0.12]                                 |
| 11<br>12<br>13<br>14<br>15<br>16<br>17<br>18<br>19<br>20<br>21<br>22             | 16<br>18<br>17<br>21<br>19<br>25<br>23       | → ↑ ↓ ↑ ↑ ↑ ↑          | PB(よ1位<br>輸入商品<br>えひめ飲料<br>榛名酪農業協同組合連合会<br>協同乳業<br>日清ヨーク<br>ふくれん<br>ヤクルト本社                     | 0.70 [-0.01]<br>0.36 [-0.01]<br>0.34 [-0.04]<br>0.27 [+0.08]<br>0.27 [-0.08]<br>0.24 [+0.12]<br>0.18 [+0.04]<br>0.16 [+0.12] |
| 11<br>12<br>13<br>14<br>15<br>16<br>17<br>18<br>19<br>20<br>21<br>22<br>23<br>24 | 16<br>18<br>17<br>21<br>19<br>25<br>23<br>27 | → ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ <b>↑</b> | PB(よ 1 位<br>輸入商品<br>えひめ飲料<br>榛名酪農業協同組合連合会<br>協同乳業<br>日清ヨーク<br>ふくれん<br>ヤクルト本社<br>熊本県果実農業協同組合連合会 | 0.70 [-0.01]<br>0.36 [-0.01]<br>0.34 [-0.04]<br>0.27 [+0.08]<br>0.27 [-0.08]<br>0.24 [+0.12]<br>0.18 [+0.04]                 |

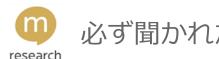
レポート名: お茶 パック 調査月: 2014年09月

調査店舗:関東、中部、近畿 SM+DR+CVS

店舗平均フェイス数:14.40フェイス/店舗

[前月比]

|   | 半均ノ                  | _                |  |  |
|---|----------------------|------------------|--|--|
| 順位  | 前月                   |                  | メーカー名  | シェア(%)   |
| 1   | 1                    | $\rightarrow$    | 森永乳業   | 48.17 [+0.95]  |
| 2   | 2                    | $\rightarrow$    | PB   | 19.93 [+0.62]  |
| 3   | 3                    | 7                | 伊藤園  | 7.99 [-0.45]   |
| 4   | 4                    | $\rightarrow$    | エルビー   | 6.32 [-0.63]   |
| 5   | 5                    | $\rightarrow$    | キリンビバレッジ   | 3.89 [+0.76]   |
| 6   | 7                    | 1                | ヤクルト本社   | 2.63 [+0.19]   |
| 7   | 8                    | 1                | サントリーホールディングス  | 2.52 [+0.15]   |
|   | 9                    | 1                | 雪印メグミルク  | 2.23 [-0.07]   |
| 0   |                      |                  |  |  |
| 9   | 10                   | ↑<br>=`          | ァサヒ飲料<br><b>茶系飲料(パ</b> ッケ                              | 2.02 [+0.23]<br>7 入 り)                                       |
| 9<br>10<br>11<br>12<br>13                         |                      |                  | 茶系飲料(パック<br>PBは2位                                      |  |
| 9<br>10<br>11<br>12                               |                      | 5                | 茶系飲料(パック<br>PBは2位                                      |  |
| 9<br>10<br>11<br>12<br>13<br>14                   | đ                    | 5                | 茶系飲料(パック<br>PBは2位                                      | 7入り)   |
| 9<br>10<br>11<br>12<br>13<br>14<br>15             | 17                   |                  | 茶系飲料(パック<br>PBは2位<br>シーエスフード                           | 7入り)   |
| 9<br>10<br>11<br>12<br>13<br>14<br>15             | 17<br>15             |                  | 茶系飲料(パック<br>PBは2位<br><sup>ジーエスフード</sup><br>森乳業         | 7入り)<br>0.31 [+0.08]<br>0.28 [-0.06]                         |
| 9<br>10<br>11<br>12<br>13<br>14<br>15<br>16<br>17 | 17<br>15<br>18       | ↑<br>↑<br>↓<br>↑ | 茶系飲料(パック<br>PBは2位<br><sup>ジーエスフード</sup><br>森乳業<br>守山乳業 | 7入り)<br>0.31 [+0.08]<br>0.28 [-0.06]<br>0.27 [+0.17]         |
| 9<br>10<br>11<br>12<br>13<br>14<br>15<br>16<br>17 | 17<br>15<br>18<br>12 | ↑                | 茶系飲料(パック<br>PBは2位<br>ジーエスフード<br>森乳業<br>守山乳業<br>メロディアン  | 0.31 [+0.08]<br>0.28 [-0.06]<br>0.27 [+0.17]<br>0.27 [-0.40] |



- ✓マトリクスはできますか?
- ✓ 画像や位置情報は取れますか?
- ✓長い質問は答えられますか?



#### PC vs スマホ 同じ内容の50問アンケートの回答傾向を比較する

#### P C版

#### 

#### スマホ版



## ✓ 50問の回答に要する時間は、【パソコン く スマホ】



✓ トラップ設問への正解率は、【パソコン ≒ スマホ】





✓ 同じ選択位置ばかりチェックする割合は、
【パソコン ≒ スマホ】



- ✓マトリクスはできますか?
  - →選択肢の数は少なめに
- ✓ 画像や位置情報は取れますか?
  - →記憶のサポートとして有効
- ✓長い質問は答えられますか?
  - →回答しやすい設問デザイン



#### Part 1. モバイル・リサーチ海外動向

(Marketing Research in the Mobile Worldより)

- > 2030年の予測
- ト モバイル・リサーチ事例

#### Part 2. 回答者のモバイルシフトへの対応

- アンケート画面のスマホ最適化とその事例
- 画面の最適化とコンテンツとしてのアンケート

#### Part 3. モバイル・リサーチの整理と理解

- モバイル・リサーチの今とこれからの整理
- モバイル・リサーチへの参加者の理解



## 若年層のスマホ保有率



: 80%



# √若年層(10代・20代)

## 回収への挑戦





24歳以下が登録者の50%以上を占める

√スマートフォンからのアクセスも、 50%以上を占める



#### 若年層獲得施策の実行











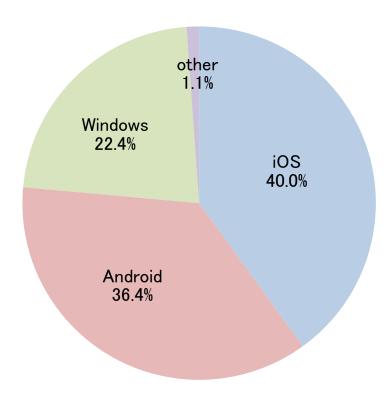




#### 会員属性(アクセスデバイス)

### iOS40.0%、Android36.4%となり、 全体の76.4%がスマホからのアクセス

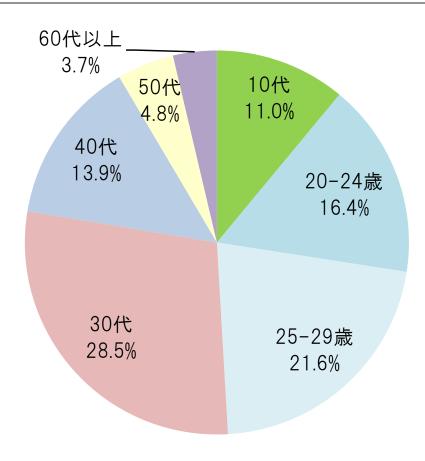
#### アクセス構成比



計測期間:2013/11/1~11/30



# 10代と20代でほぼ50%を占め、40代まで含めると90%以上を占める



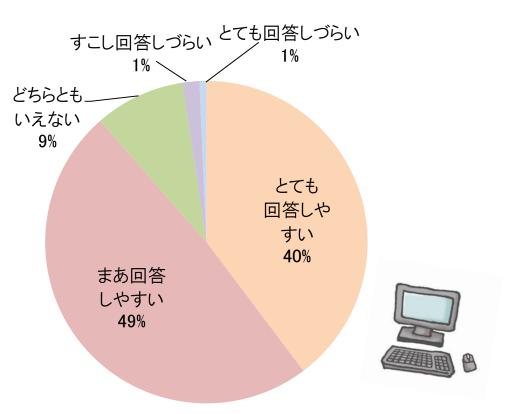
計測期間:2013/11/1~11/30

## 「回答しやすい」と答えたのは、PCでおよそ9割 画面の小さいスマホでも、7割以上を占める

#### スマホで回答

とても回答しづらい 1% すこし回答 しづらい 5% とても回答 どちらとも しやすい いえない 24% 19% まあ回答 しやすい 50%

#### PCで回答



調査実施期間:2013/12/29~12/30(n=10,114)



✓ アンケートに回答しやすい

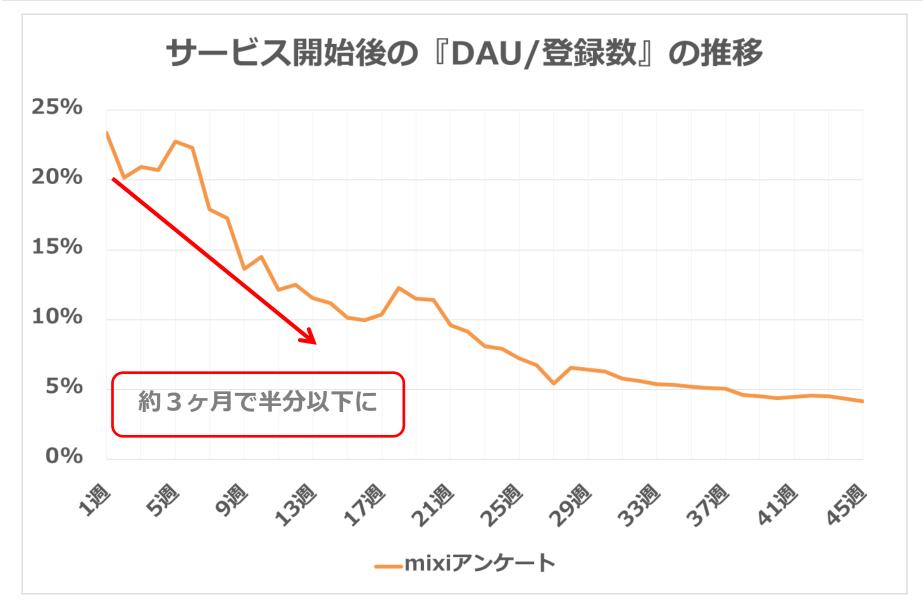
✓毎日アンケートに参加

アプリでのプッシュ通知

✓ リアルタイムな回答結果



#### mixiアンケート アクティブユーザー推移





√彼ら、彼女らの限られた時間を アンケートに費やしてもらうのは そんなに難しいのか??



## マスマホ = 娯楽



「漫画」+「テレビ」+「ゲーム機」+

「音楽プレーヤー」+「SNS」+「PC」+

「カメラ」+「小遣い稼ぎ」+「携帯電話」



# ・ホーム画面を撮影して 送ってもらった



#### (参考1) 高校生 男子



Copyright (C) mixi research, Inc. All rights reserved.



#### (参考2) 大学生 男子



Copyright (C) mixi research, Inc. All rights reserved.



#### アンケート最適化画面はその他の娯楽に勝てるのか?

## ✓アンケート VS 娯楽



















Copyright (C) mixi research, Inc. All rights reserved.



#### mixi社と開発したアンケートアプリ

### 【PoPolly】で 検索

楽しい質問に サクッと答えて、 嬉しいギフト券を サクッともらおう!











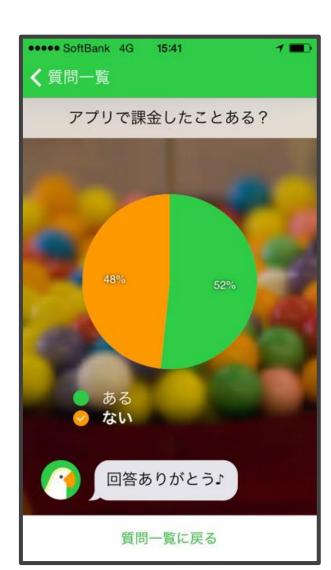


#### 1問1答、選択肢は3つまで、吹き出しは変えられる



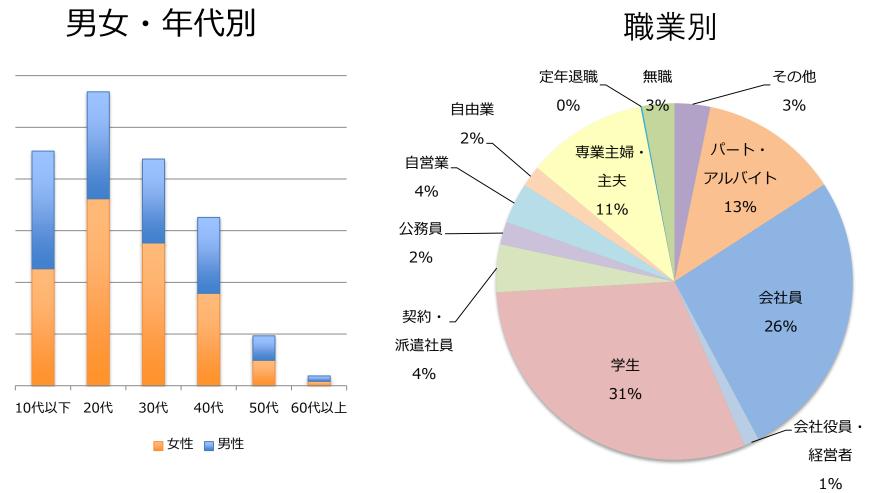


Copyright (C) mixi research, Inc. All rights reserved.



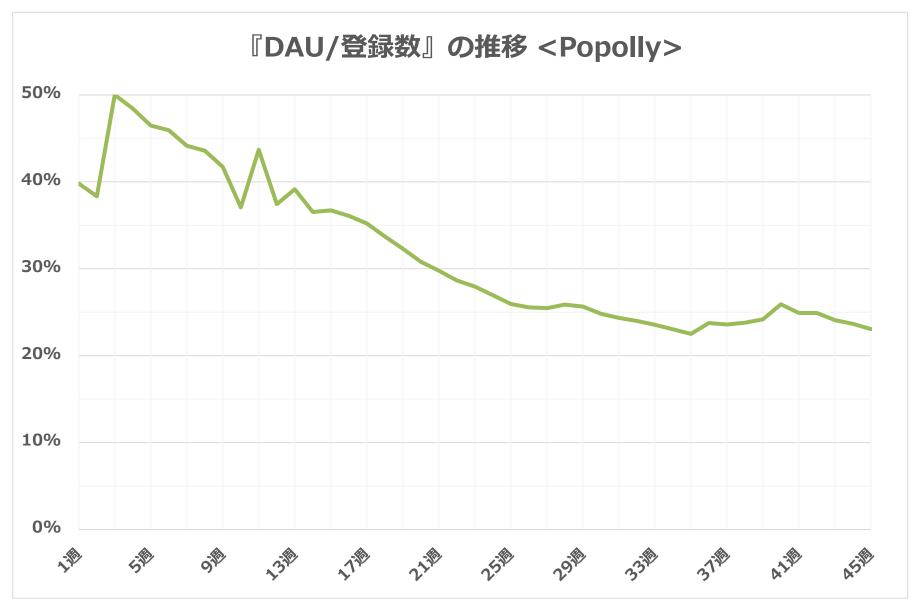


### 10代と20代で半分以上、学生比率31%





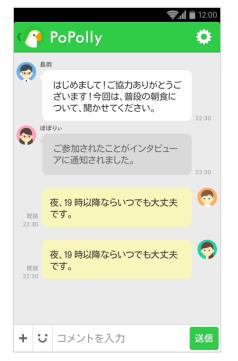
#### PoPolly アクティブユーザー推移





#### リアルタイムチャットも可能



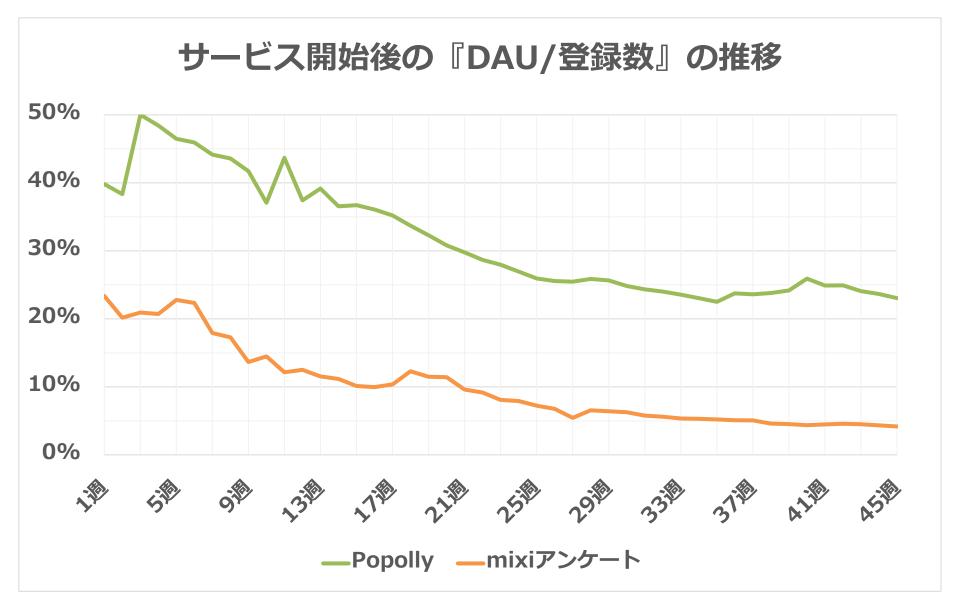




Copyright (C) mixi research, Inc. All rights reserved.



#### アンケート画面の最適化とコンテンツの最適化を比較





#### Part 1. モバイル・リサーチ海外動向

(Marketing Research in the Mobile Worldより)

- > 2030年の予測
- ト モバイル・リサーチ事例

#### Part 2. 回答者のモバイルシフトへの対応

- アンケート画面のスマホ最適化とその事例
- 画面の最適化とコンテンツとしてのアンケート

### Part 3. モバイル・リサーチの整理と理解

- モバイル・リサーチの今とこれからの整理
- > モバイル・リサーチへの参加者の理解

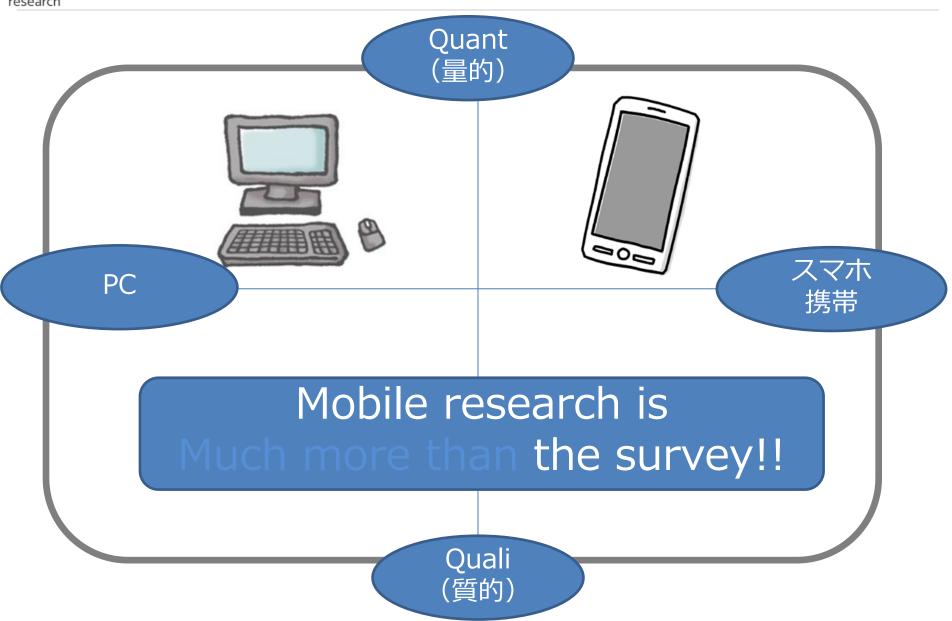
#### レイ・ポインターさん曰く、



Mobile research is Much more than the survey!!



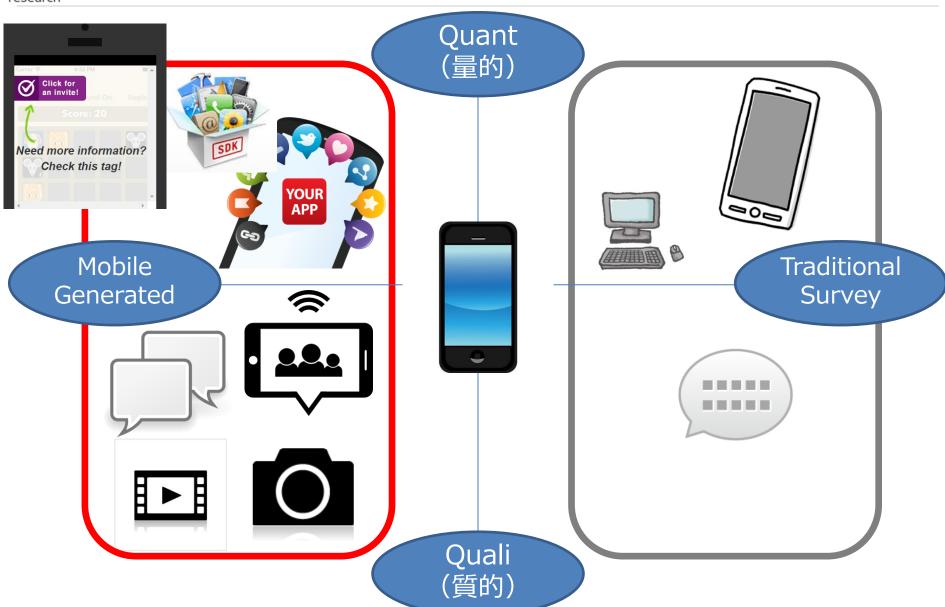
#### これまでのモバイル・リサーチのとらえかた



Copyright (C) mixi research, Inc. All rights reserved.



#### これからのモバイル・リサーチのとらえ方



Copyright (C) mixi research, Inc. All rights reserved.

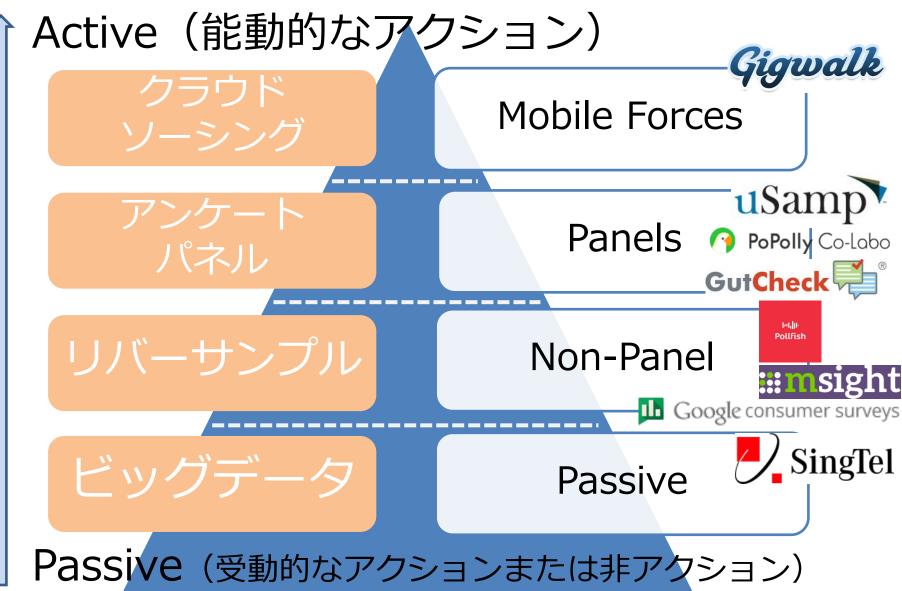


- Real Time
- In the Moment
- Remote Location
- Interactive
- More Emotional
- Choice of Participant

" It is like
A computer in your
Pocket"



#### Choice of Participants (協力者に与えられた選択) の考え方





#### モバイル・リサーチを成功させるためには、





#### モバイルリサーチの未来は・・・





#### ご清聴ありがとうございました



Copyright (C) mixi research, Inc. All rights reserved.

