



フリーランスになって…

4年目

セッションニューザー

本日のお題

- ・UXリサーチとは…
- ・UXリサーチ手法
- ・ヒトの認知特性

UXリサーチとは…。

UXリサーチとは…

User Experience Design

を支えるリサーチ

UX = User eXperience

ISO9241-210 (2010)

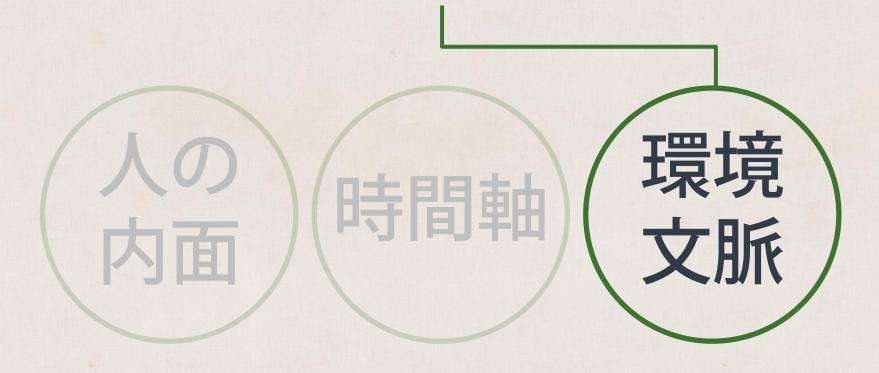
66 ユーザエクスペリエンスとは、製品、システムまたはサービスを使用した時、および/または使用を予測した時に生じる個人の知覚や反応



時間軸による人の知覚と反応の変化を知るための調査



環境や文脈が人の知覚と反応 にどんな影響を及ぼし得るか を知るための調査



人の知覚と反応の裏にある人の 感性や多様性、可変性といった 人の内面を知るための調査



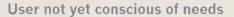
UXリサーチ手法

Research Toolbox

Twenty-three research methods to discover what your users really want.



thought form



These research methods are a sampling of the tools available as you work to understand your users. Each method varies by both the kind of research activity taking place, and the sort of needs you'll discover.

In some cases, all you need to do is ask. The users can articulate their needs. At other times, the research can lead both you and your users to a better understanding of what they really want. The right methods will uncover latent needs—needs the users themselves haven't even recognized.



Get Creative

Research methods that tap into the creativity of real-life users can lead to extremely valuable insights. These methods can help users express concepts or feelings that they might not be able to put into words otherwise.





Test It

The sooner you start turning ideas into prototypes, the sooner you can put those prototypes in front of real users and catch your own misconceptions. Test it early, test it often—and save yourself time and money!



Watch and Listen

These methods show you what tasks and goals your users work to achieve on a daily basis. More importantly, they help you recognize obstacles to your users' progress, which often translate into golden opportunities for your new product.

Observe the us

Ask the user

10 Hebbo Diary 11 Photo Diary Adept a User Get a Report

These methods offer a practical alternative to following users around 24/7. Instead, arrange for them to give you reports of their activities, so you just get the highlights.



Show Me

The places and things people interact with provide clues about what they value, what tasks they want to simplify, and what kinds of tools or technology they prefer. These methods give you access to those insights.

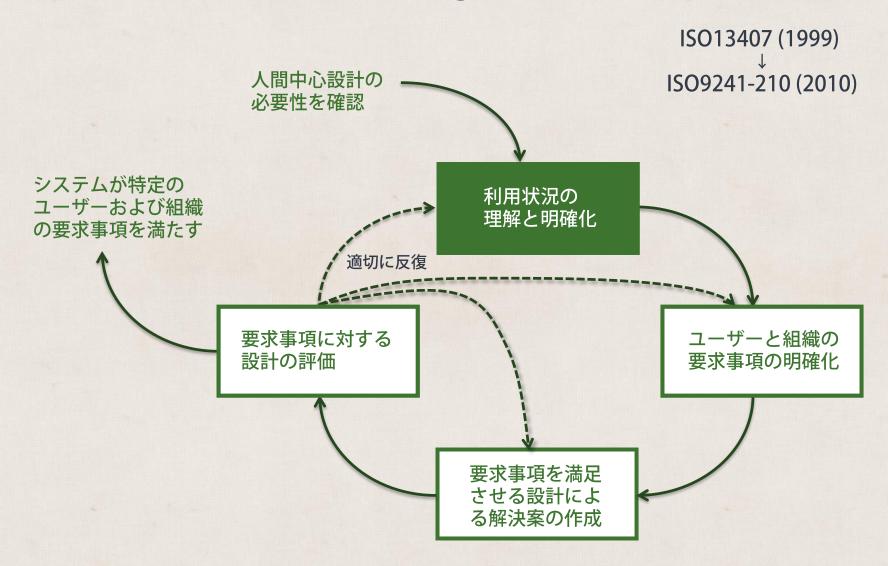


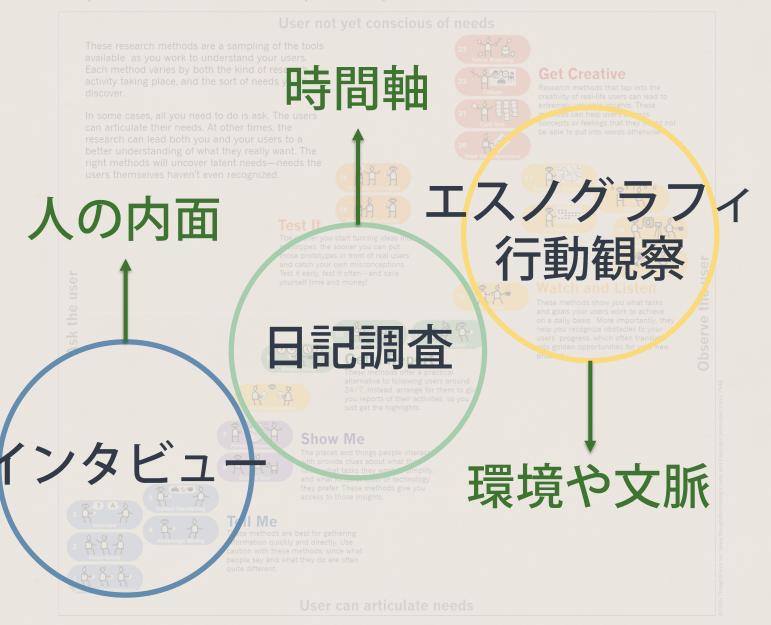
Tell Me

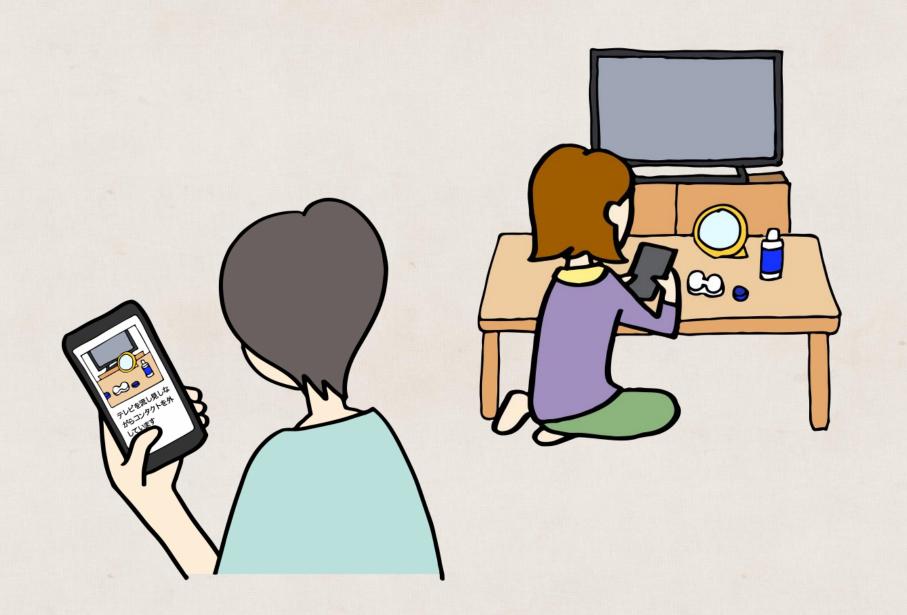
These methods are best for gathering information quickly and directly. Use caution with these methods, since what people say and what they do are often quite different.

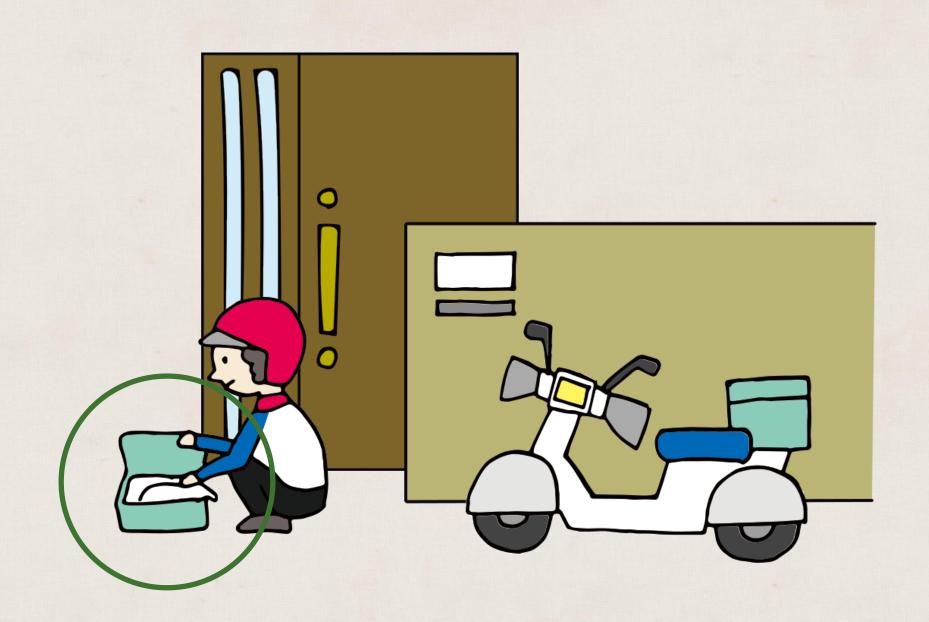
User can articulate needs

User Centered Design/人間中心設計













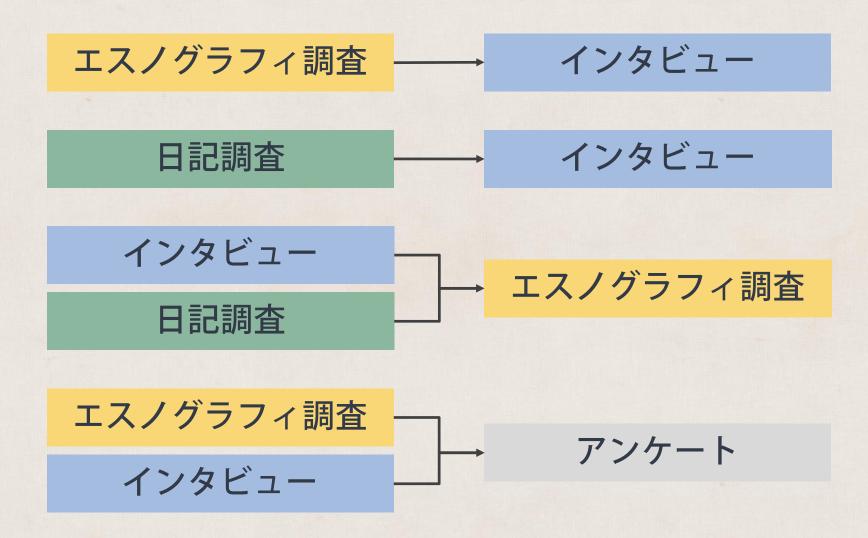
行動観察…だけではダメなの?

「観察」と「インタビュー」を組み合わせた調査と分析を繰り返すことでユーザの生活世界がどんどん観えてくる!

安藤昌也, 2015



3大調査手法の組み合わせ (例)



ヒトの認知特性

8 確証 バイアス 1 認知の 相互作用

2 先入観

7 選択的注意 知っておきたいヒトの認知特性

3 機能的固着

6 認知的 不協和

5 記憶 | 4 |知識の呪い 8 確証 バイアス 1 認知の 相互作用

2 先入観

7 選択的注意 知っておきたいヒトの認知特性

3 機能的固着

6 認知的 不協和

5 記憶 | 4 |知識の呪い

トップダウン処理

頭の中の既有知識や期待などにもとづく情報処理で、知識駆動型処理、期待推進型処理とも呼ばれる





ボトムアップ処理

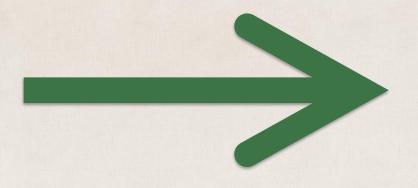
外界からの知覚刺激にもとづく情報処理で、 データ駆動型処理、データ推進型処理とも呼ばれる 両者の相互作用は不可欠! 重要になるのは…

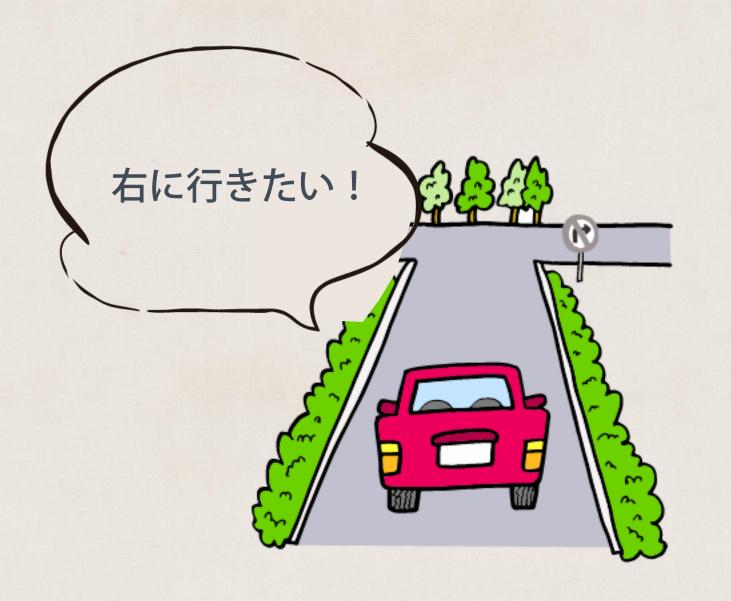


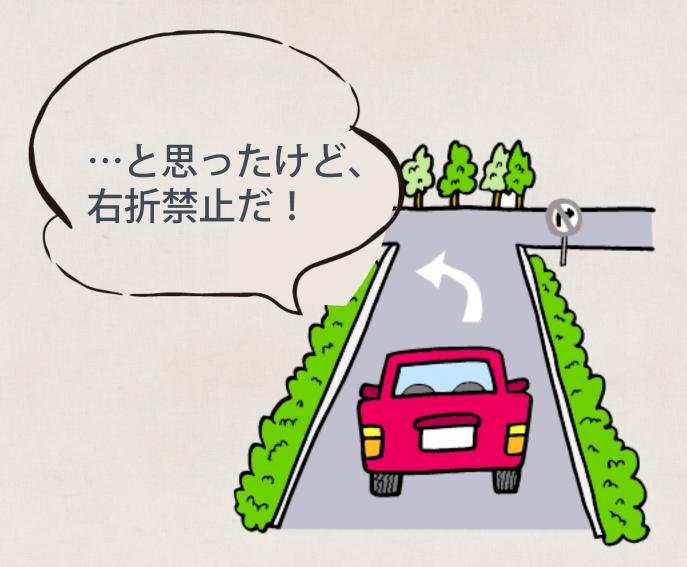
いずれがより主導的か!



左を向け







路面に描かれた矢印により強いボトムアップ処理が働いた!

ユーザーの トップダウン処理を推測するための…

想像力



リサーチをするときに重要なのは…



ユーザーの ボトムアップ処理を理解するための…

観察眼

今日お伝えしたいこと

- ・UXリサーチしよう!
- ・まず、ユーザーインタビュー!
- ・ヒトの認知特性を知ろう!



