



ダイワハウスによる 「みんなにやさしい住まい」への取り組み

2010年8月27日

大和ハウス工業株式会社

総合技術研究所 フロンティア技術研究センター
ライフサポート研究G ユニバーサルデザインチーム

Daiwa House
Group

フレンドリーデザイン(FD)について

【コンセプト】 「住まいと家族みんながいつまでも仲良くあるための空間づくり」



4つの基本性能



ダイワハウスオリジナルのコンセプトとして2005年より推進

フレンドリーデザインアイテム(抜粋)



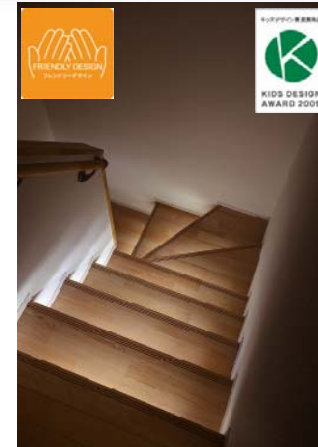
フィンガーセーフドア
 【特長】
 指挟み事故に対応したインテリア用ドア



フィンガーセーフ折戸
 【特長】
 指挟み事故に対応した収納用折戸



玄関ドア (NEWプロキオ)
 【特長】
 指挟み事項に対応した玄関ドア



イルミステップ
 【特長】
 階段と一体化し足元の視認性に配慮した補助照明



イルミサポートバー
 【特長】
 玄関用縦手摺りと一体化し足元の視認性に配慮した補助照明



FD引戸 (FD引手仕様)
 【特長】
 使いやすい高さで操作できるFD引戸



シンクロ引分け戸
 【特長】
 操作量が小さくて済むため、荷物を持ったままでも操作しやすい引分け戸



R壁
 【特長】
 壁の端部を丸め、優しさなど見た目の印象にも与える間仕切り壁

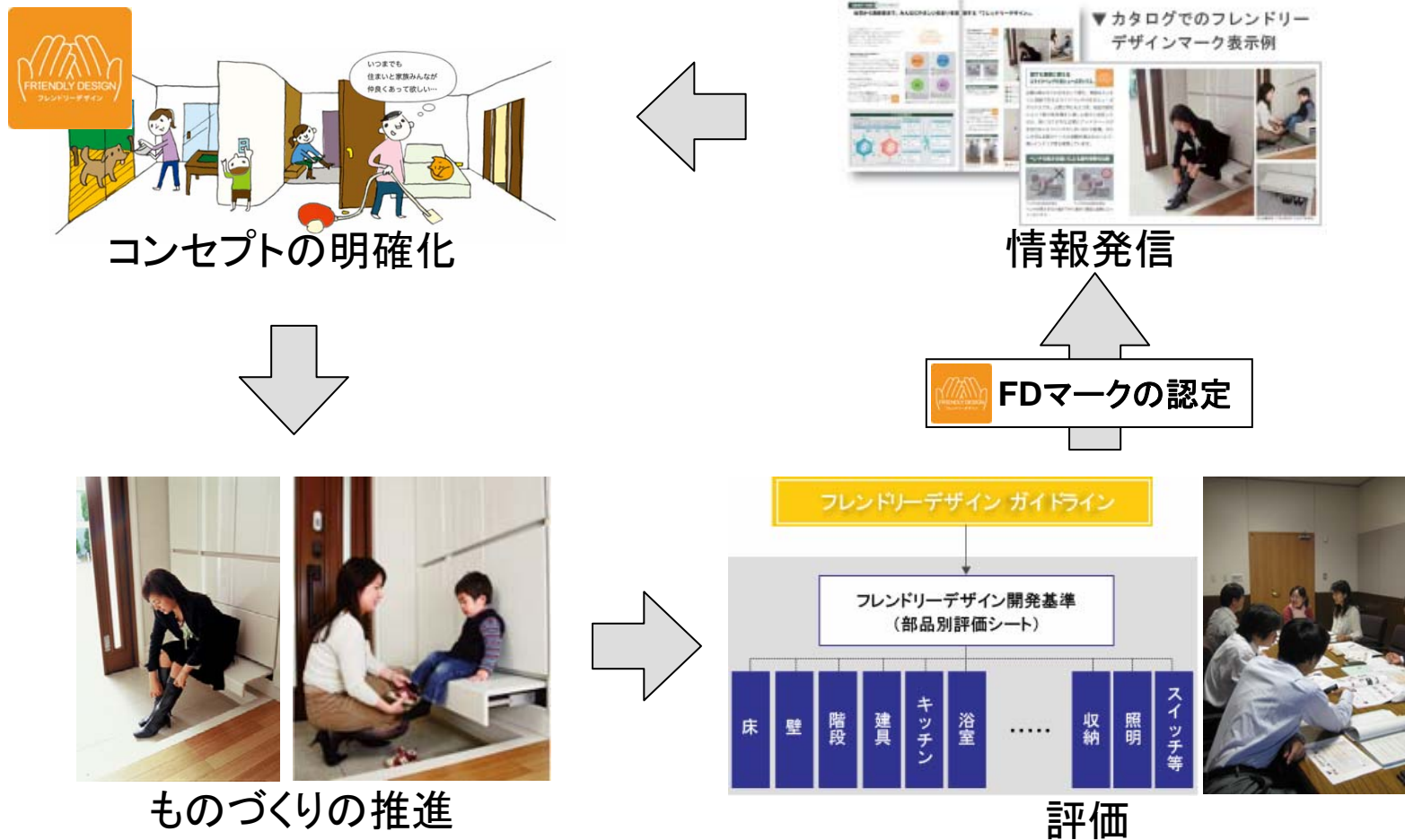


フラットスルーウィンドウ
 【特長】
 足元の段差を無くし、転倒に配慮した窓。



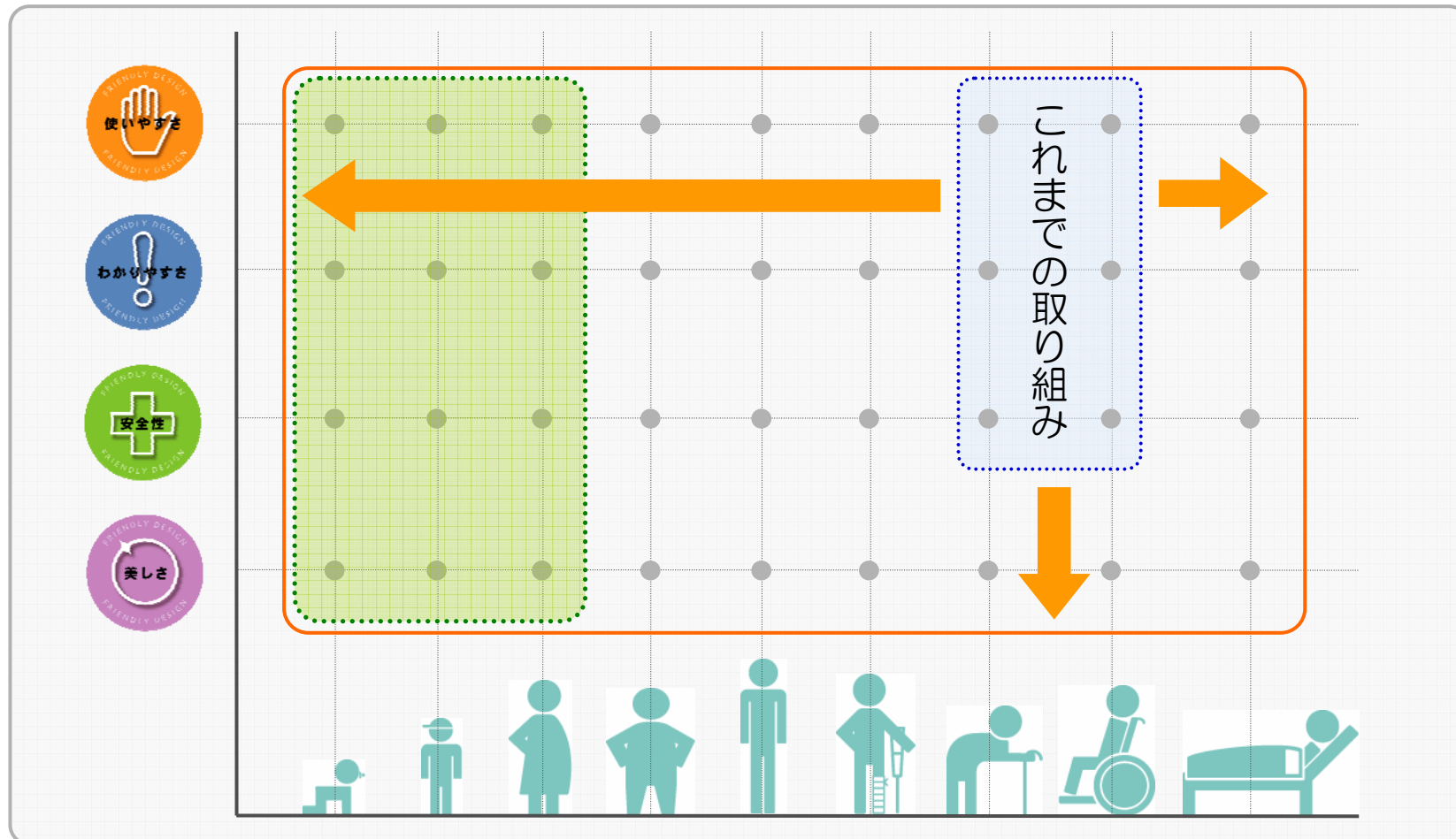
スライドベンチ付きシューズボックス
 【特長】
 使わない時はすっきりしまえる玄関ベンチ

「コンセプト」「ものづくり」「評価」「発信」_PDCAの構築



安定した性能の確保のために欠かすことができない

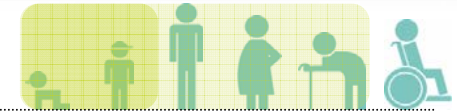
4つの基本性能だけでなく、UD視点によるターゲットユーザの幅も拡大



フレンドリーデザイン推進そのものがKDの推進に繋がる

事例紹介

■フィンガーセーフシリーズ



子どもの指挟み事故防止/軽減に配慮した建具



玄関ドア



インテリアドア



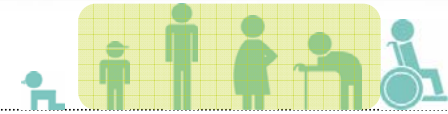
インテリア引戸



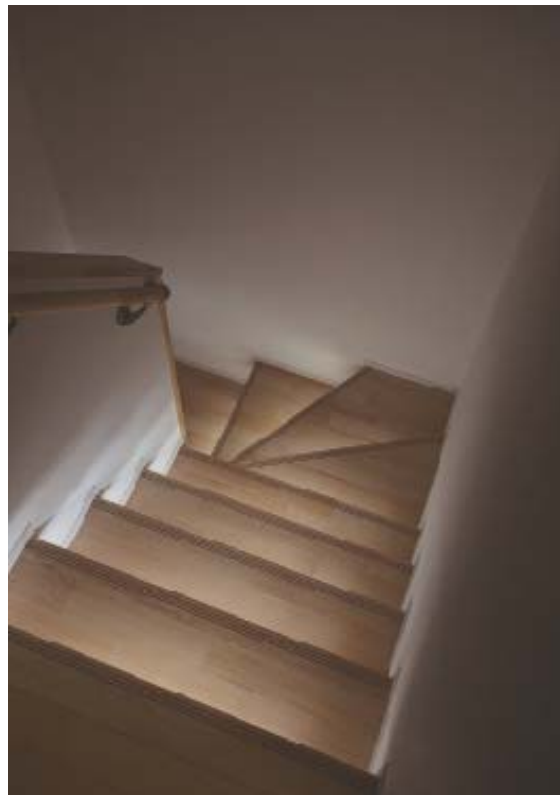
収納折戸



■イルミプラスシリーズ



住宅内で多い転倒事故の軽減のためにできること。視認性の確保もその1つ。

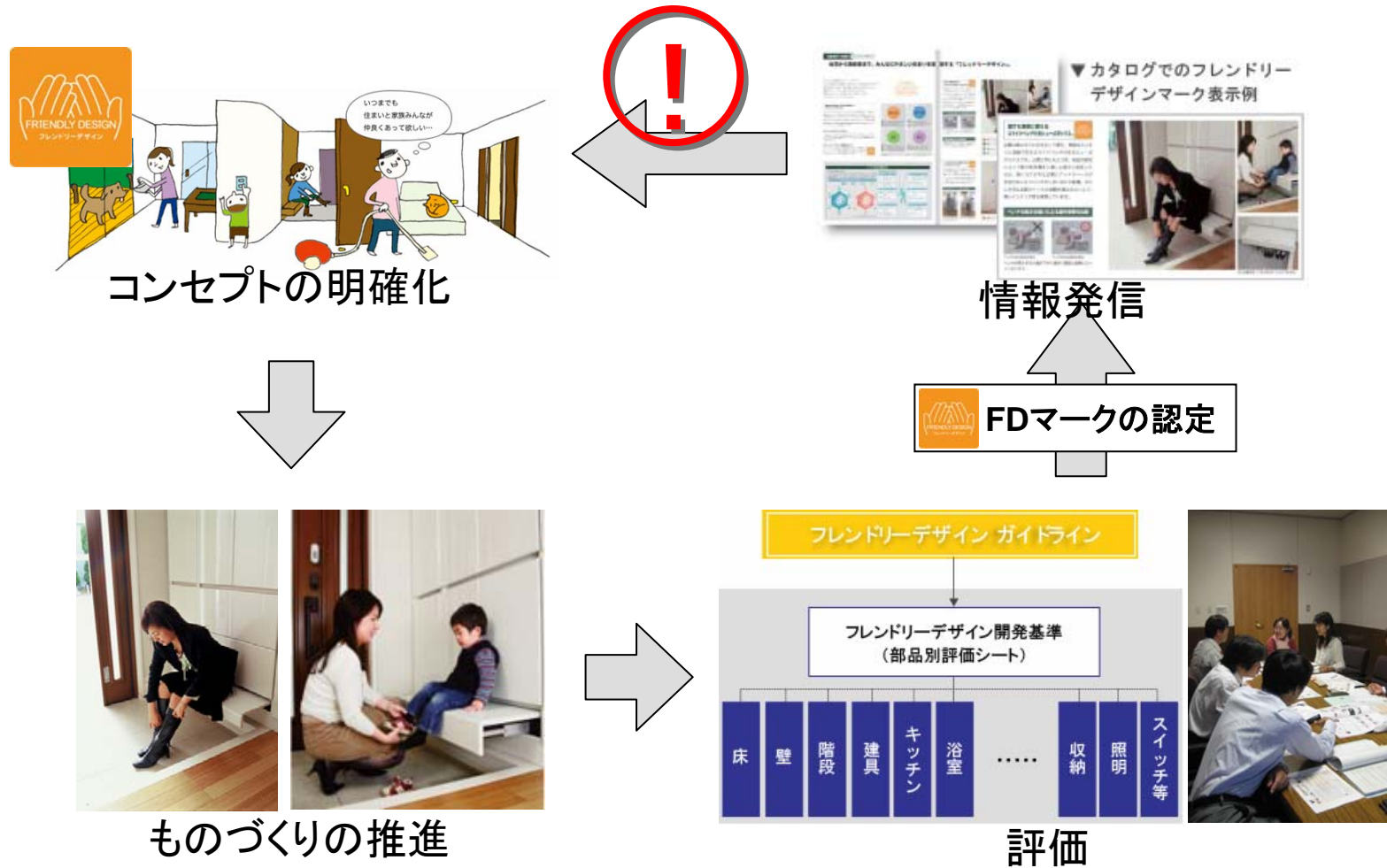


階段用補助照明



玄関用補助照明

おわりに



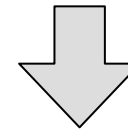
更なる検討事項→使ってもらいやすい仕組みづくり



第4回キッズデザイン賞 審査委員長特別賞

【お客様】

わかってはいるながらも、数ある検討事項の中で、優先順位が落ちていってしまう



【ダイワハウス】

優れたアイテムをより幅広いお客様に使っていただきたい



Daiwa House™
Group

www.daiwahouse.com