

Universal Design Matrix

製品名	洗剤容器	使用環境: 脱衣室洗濯機前(やや暗い, 狭い)	使用シーン: 洗濯する	基本スペック: 1リットル容器、片手で使える
-----	------	----------------------------	----------------	---------------------------

商品の3側面	UD原則	基本タスク	個別タスク	ユーザグループ(視覚機能・聴覚機能・運動機能・体格・認知機能・その他の機能・デモグラフィック・文化・ユーザ以外)					
				特別な配慮を必要としないユーザ	視覚に頼れない/配慮すべきユーザ	片手の使えないユーザ	手の小さいユーザ	普段洗濯をしない人/初めて使う人	認知機能に配慮すべき人
操作性 使えること	1.情報入手が容易であること 2.分かりやすいこと 3.心身の負担が小さいこと 4.安全であること 5.メンテナンスを配慮すること	<div style="text-align: center;">準備</div> <div style="text-align: center;">↓</div> <div style="text-align: center;">作業開始</div> <div style="text-align: center;">↓</div> <div style="text-align: center;">情報入手</div> <div style="text-align: center;">↑</div> <div style="text-align: center;">認知・判断・理解</div> <div style="text-align: center;">↑</div> <div style="text-align: center;">操作</div> <div style="text-align: center;">↓</div> <div style="text-align: center;">作業完了</div> <div style="text-align: center;">↓</div> <div style="text-align: center;">フォロー・メンテナンス</div>	買う	●おしゃれなデザイン ●手に取りやすい ●目立つ	(形状がユニーク) ●視覚に頼らず/視力が悪くても、識別しやすい(点字、凸記号)			●普段知らなくても洗剤商品であることがわかる	
			運ぶ	●持ちやすい ●軽い	●視覚に頼らず/視力が悪くても、持つところがわかりやすい	●片手でも持ち運びしやすい	●手が小さくても持ち運びしやすい		●持つところがわかりやすい
			置く	●安定する ●場所をとらない	●視覚に頼らず/視力が悪くても、向きがわかりやすい ●向きを気にしなくてもよい	●片手でも置きやすい	●手が小さくても置きやすい		
			種類を確認する	●区別しやすい形 ●区別しやすい色	●視覚に頼らず/視力が悪くても、識別できる			●普段知らなくても目的の洗剤であることがわかる	●区別しやすい形 ●区別しやすい色
			手に取る触る	●持ちやすい ●軽い	●視覚に頼らず/視力が悪くても、持ちやすい	●片手でも手に取りやすい	●手が小さくても手に取りやすい		●持つところがわかりやすい
			使用法を確認する	●使用法がわかりやすい ●読みやすい	●視覚に頼らずわかる ●視力が悪くても読める			●初めてでも不安なく使える	●使用法がわかりやすい ●読みやすい
			開ける	●開けやすい ●開け口がわかりやすい	●視覚に頼らず/視力が悪くても、開けられる	●片手でも開けやすい	●手が小さくても開けやすい		●開け口がわかりやすい
			残量確認	●わかりやすい ●間違えにくい	●視覚に頼らず/視力が悪くても、残量がわかる				●わかりやすい ●間違えにくい
			注ぎ量を確認する	●わかりやすい ●間違えにくい	●視覚に頼らず/視力が悪くても、注ぎ量がわかる			●普段知らなくても、適切量がわかる	●わかりやすい ●間違えにくい
			量る為に注ぐ	●こぼれない ●垂れない	●視覚に頼らず/視力が悪くても、こぼさない、垂れない	●片手でも注ぎやすい	●手が小さくても注ぎやすい	●普段知らなくても注ぎ方がわかる	●注ぎ方がわかりやすい
			洗濯機に注ぐ	●残らない ●注ぎやすい	●視覚に頼らず/視力が悪くても、注ぎ終わったかどうかわかる	●片手でも注ぎやすい	●手が小さくても注ぎやすい	●普段知らなくても注ぎ方がわかる	●注ぎやすい
			閉める	●閉めやすい ●確実にしまる	●視覚に頼らず/視力が悪くても、閉められる ●視覚に頼らず/視力が悪くても、閉まったことがわかる	●片手でも閉めやすい	●手が小さくても閉めやすい	●普段知らなくても閉め方がわかる	●閉めやすい ●確実にしまる
			しまう	●場所を取らない ●置きやすい ●長期保存に耐える ●使用期限がわかりやすい	●視覚に頼らず/視力が悪くても、向きがわかりやすい ●向きを気にしなくてもよい ●視覚に頼らず/視力が悪くても、使用期限がわかる	●片手でもしまいやすい	●手が小さくてもしまいやすい	●使用期限のあることに気づきやすい	●使用期限がわかりやすい
			残量確認注ぎ後	●わかりやすい ●間違えにくい	●視覚に頼らず/視力が悪くても、残量がわかる				●わかりやすい ●間違えにくい
			容器の清掃	●汚れない ●清掃しやすい、汚れが落ちやすい	●視覚に頼らず掃除できる	●片手でも掃除しやすい	●手が小さくても掃除しやすい	●普段知らなくても掃除の必要性に気づく	●汚れない ●清掃しやすい、汚れが落ちやすい
			残量僅か時の知らせ	●わかりやすい	●視覚に頼らず/視力が悪くても、残量僅かなことがわかる				●わかりやすい
			容器を捨てる	●使いまわしができる ●捨てるときは小さくできる	●視覚に頼らず小さくできる	●片手でも小さくしやすい	●手が小さくても小さくしやすい	●普段知らなくても小さくできる	●使いまわしができる ●捨てるときは小さくできる
環境への配慮	●捨てやすい ●環境にやさしい素材				●捨て方がわかりやすい	●捨てやすい			
買い足しの促進	●また買うときにお買い得感	●視覚に頼らずまた買うとお買い得なことがわかる							
有用性 役に立つこと	1.妥当な価格 2.エコロジー 3.機能 4.性能								
魅力性 ひきつけること	1.美しい 2.使うのが楽しい 3.所有したい								