

# 共用品推進機構の事業

1991年～市民団体  
1999年～財団法人  
2012年～公益財団法人

2013年8月26日

## ① 「不便さ調査」



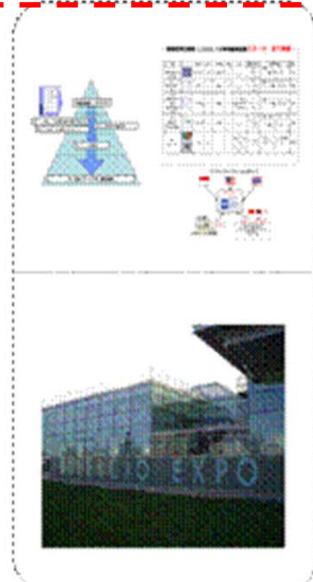
## ② 「配慮」



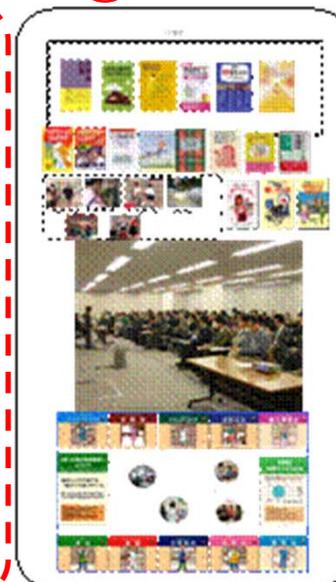
## 「国内標準化」



## 「国際標準化」



## ③ 「普及」



「次世代を担う子ども達」へ

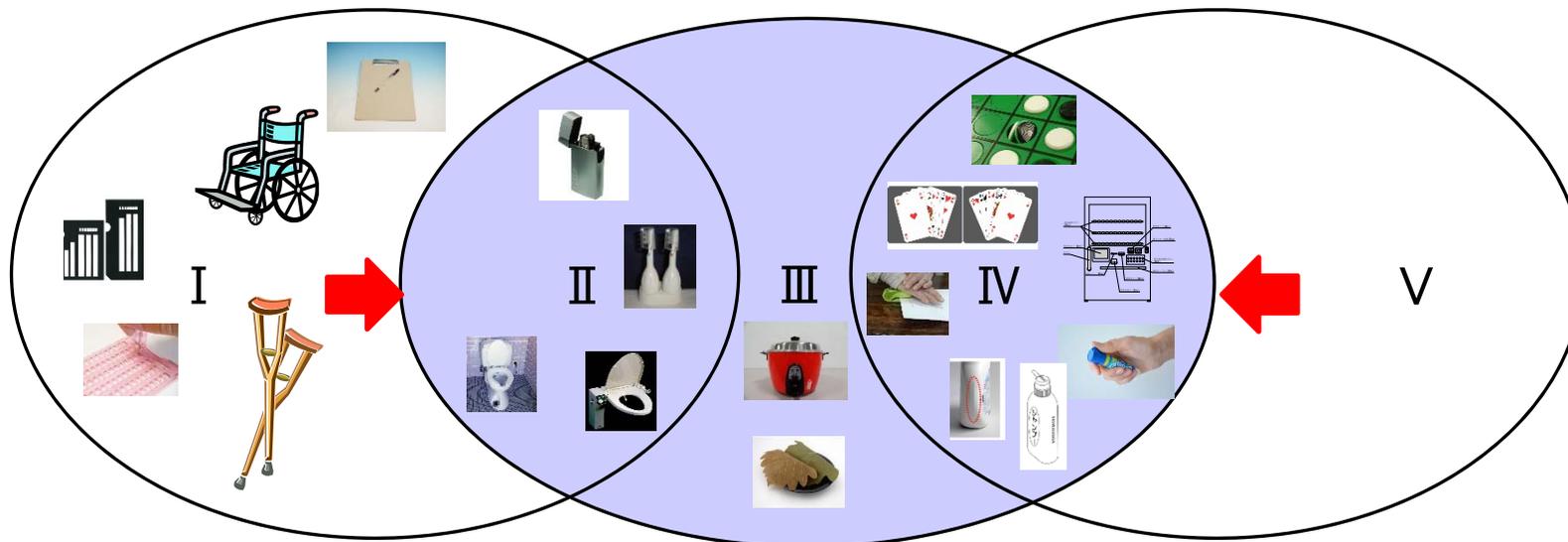


# 共用品・共用サービス

福祉用具

共用品

一般製品



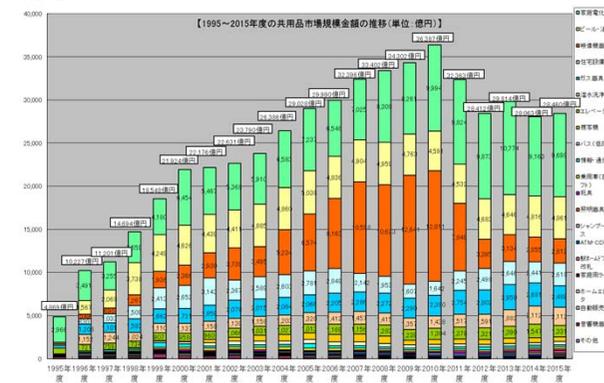
I. 専用福祉用具

III. 共用設計製品

V. 一般製品

II. 共用福祉用具

IV. バリア解消製品



視覚障害

3人 → 30人 → 300人以上



空いているかわからない



自転車が置いてある



どこにあるかわからない



カードの区別がつかない



手紙の区別がつかない



ラベルがわからない

聴覚障害



警告が聞こえない



放送が聞こえない



話しているのに気がつかない



講演会で人の話が聞こえない



呼ばれてもわからない



家の中の音が聞こえない



体重計  
(イヤホン付き)



血圧計



エアコン



ATM



万歩計



体温計



リモコン

音声付  
視覚障害



時計



電卓



タイマー



電磁調理器



炊飯器



体温計



タイマー

振動付き  
聴覚障害



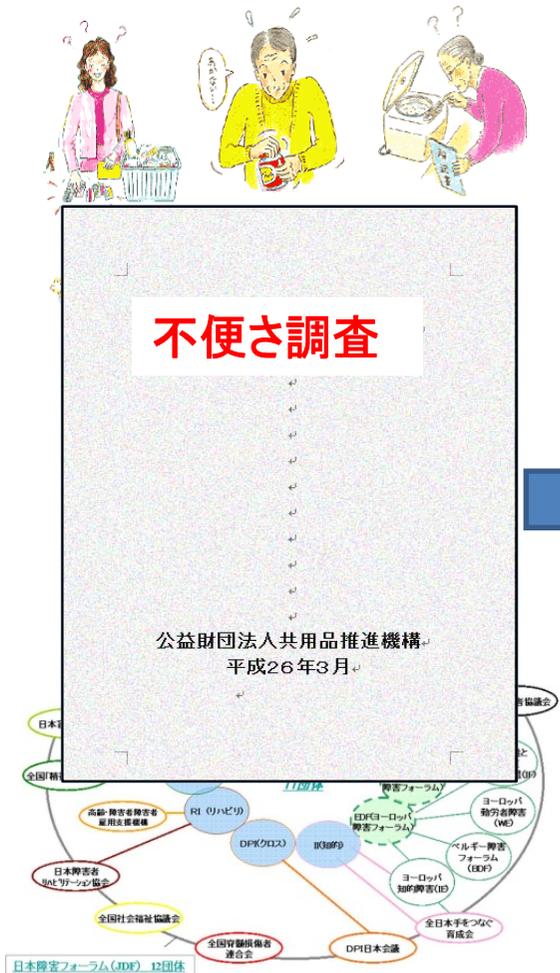
呼び出し器



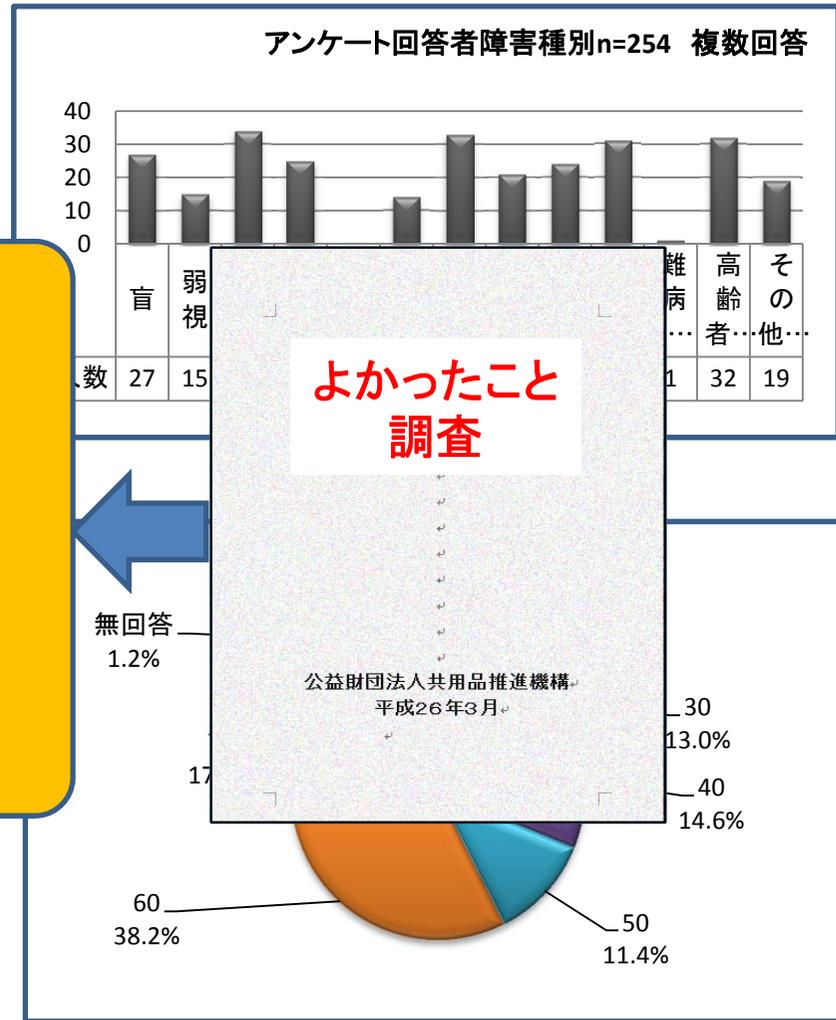
目覚まし機能付き時計



# 「不便さ調査」+「良かったこと調査」



共通質問システム



味噌餡(あん)は裏、こし餡(あん)は表を、葉の上になるように包む



## シャンプーと、ボディソープの触覚識別表示

日本工業規格

JIS  
S 0021 : 0000  
(ISO 11156 : 2011)



### 包装—アクセシブルデザイン—一般要求事項

Packaging— Accessible design— General requirements



図 C.1.2—容器に触覚記号を付加  
洗髪料



図 C.1.3—容器に触覚記号を付加  
身体用(顔用及び頭髪を除く)洗淨料

# みんなの会議、日本及び世界のルール作り

## 字や絵



コントラストをはっきりさせ、読みやすくする。

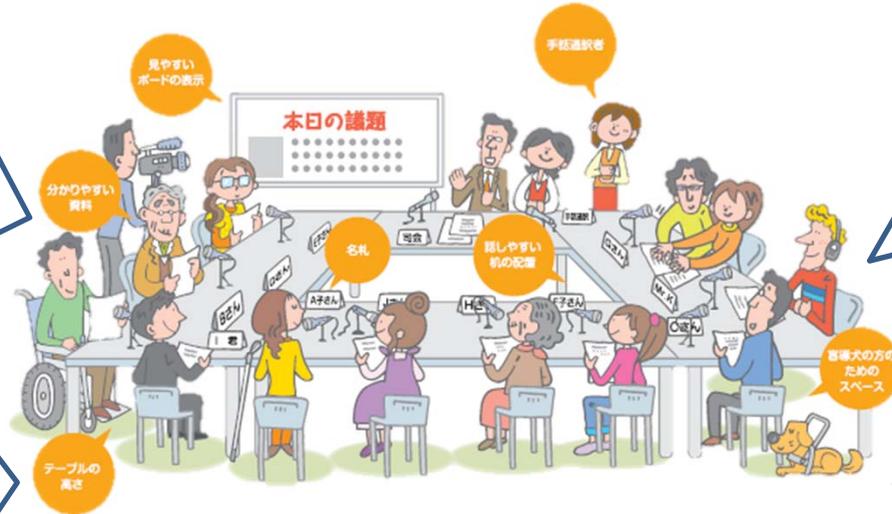
## 音の高さ

表1 操作確認音のON/OFFパターン

区分	パターン	種別	ON時間 ※	OFF時間 ※
受付・スタート音		単純音 (1回)	0.1~0.15	—
停止音		単純音 (1回)	0.5~0.6	—
基点音		組合せ音 (1回)	0.05~0.075	0.025~0.075

備考 ON1=ON2  
ON2=OFF

2500Hz以下の高さの音は、高齢者にも聞きやすい。



「みんなの会議」では、障害の有無、年齢の高低、言語の違いにかかわらず、誰もが自分の意見を言うことができます。

公益財団法人 共用品推進機構



シャンプー容器のギザギザ、リンス容器識別

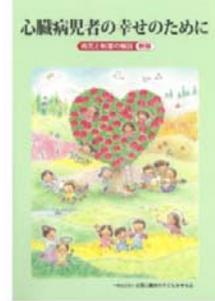


小さな凸を触って数字やスイッチを確認できます。

# 軟骨無形成症 つくしの会



# 心臓病のこどもを守る会



## 兔に角、「軽い」モノ



# アレルギーポット



■アレルギーとは  
自分の身体を守る力が強すぎて、自分の身体にダメージを与える状態をアレルギーといいますが、特に小児の喘息は、アレルギーとの関わりが強い疾患です。

■アレルギーポット  
アレルギー児を支える全国ネット「アレルギーポット」は、2002年にアレルギー児の子供の親及び関係者が中心となり発足しました。目的は、学校や保育園、幼稚園の入園・入学時に、アレルギー疾患の子どものことをクラスメイトに、理解してもらい、子ども達が安全に教育を受けられる社会基盤を整備することです。そのための活動は、アレルギー疾患の子ども達に関係する医療・研究・行政・他の患者・患者支援・企業・報道機関との協働作業で行われてきました。



# 表皮水泡症友の会 DebRA JAPAN

困難なこと = 手で回すこと



グーでも使える 構造



投影のみ

日常生活において不便なモノや不便なコト  
不便さを招く主な症状

- 皮膚が弱い
- 指が曲がってくる (人もいる)
- 指がグーになってくる (人もいる)
- 爪がなくなる (人もいる)

表皮水泡症友の会 DebRA JAPAN

困難なこと = 手で回すこと



グーでも使える 構造



困難なこと = 皮膚にすれる (座る)



シートベルトのベルトがすれる



自転車に乗ってこぐ



低いソファー



パイプ椅子

困難なこと  
指で小さいモノをつまむ

投影のみ



ボタンをはめる



錠剤を取り出す



靴ひもを結ぶ



コインの取り出し



コンセントの抜きさし



指がグーなため

困難なこと  
重たいものが持てない

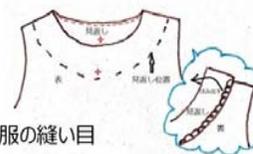


困難なこと  
片手で持てないもの



表皮水泡症友の会 DebRA JAPAN

困難なこと = 皮膚にすれる (まとう)



洋服の縫い目



洋服のタグ

縫い目がない・肌に優しい素材



固いスリッパ



靴を履く

8  
2

8  
2  
2

8221 触覚表示

8222 音・声表示

# くつ・洋服

8711 文書以外の文書化

8721 平易な注意表示

8  
7  
書  
記

## 報知音

表1 操作確認音のON/OFFパターン

区分	パターン	種別	ON時間	OFF時間
受付・スタート音	ON	報知音 (1回)	0.1~0.15	—
停止音	ON	報知音 (1回)	0.5~0.6	—
着点音	ON1 ON2 OFF	組合せ音 (1回)	0.05~0.075	0.025~0.075

備考 ON1=ON2  
ON2=OFF



音の高さは、2500ヘルツ以下に

位置  
レイアウト

- 8312 操作具位置
- 8213 サービス情報
- 8222 手すり位置
- 8222 操作具・位置

## 表皮水泡症友の会 DebRA JAPAN

困難なこと = 皮膚にすれる (まとう)

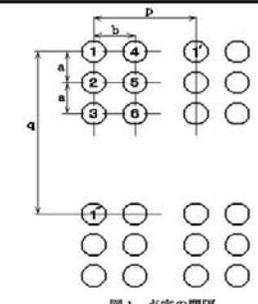
縫い目がない・肌に優しい素材

固いスリッパ      靴を履く

81211 製品の大きさ

81212 取り扱い説明書

## TC173/SC7/WG1 点字表示-原則



- a: 1-2 点間 2-3 点間
- b: 1-4 点間
- p: 1 マスの領域・横 1-1' 点間
- q: 1 行の領域・縦 1-1' 点間

図1 点字の間隔

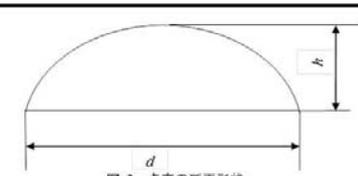


図2 点字の断面形状

単位 mm

寸法	単位 mm
d	1.3~1.7
h	0.3~0.5

表3 点字の直径及び高さ

## 最小可読文字・相対性輝度

せつさたくま  
**切磋琢磨**

わかりやすいパッケージ  
Readily identified package  
알기쉬운 패키지

ルビ、他言語

図記号・触図

点字の併記

文字の大きさ

共用品 共用品

共用品 共用品

複数の代替情報

背景とのコントラスト

823 素材の火災安全性