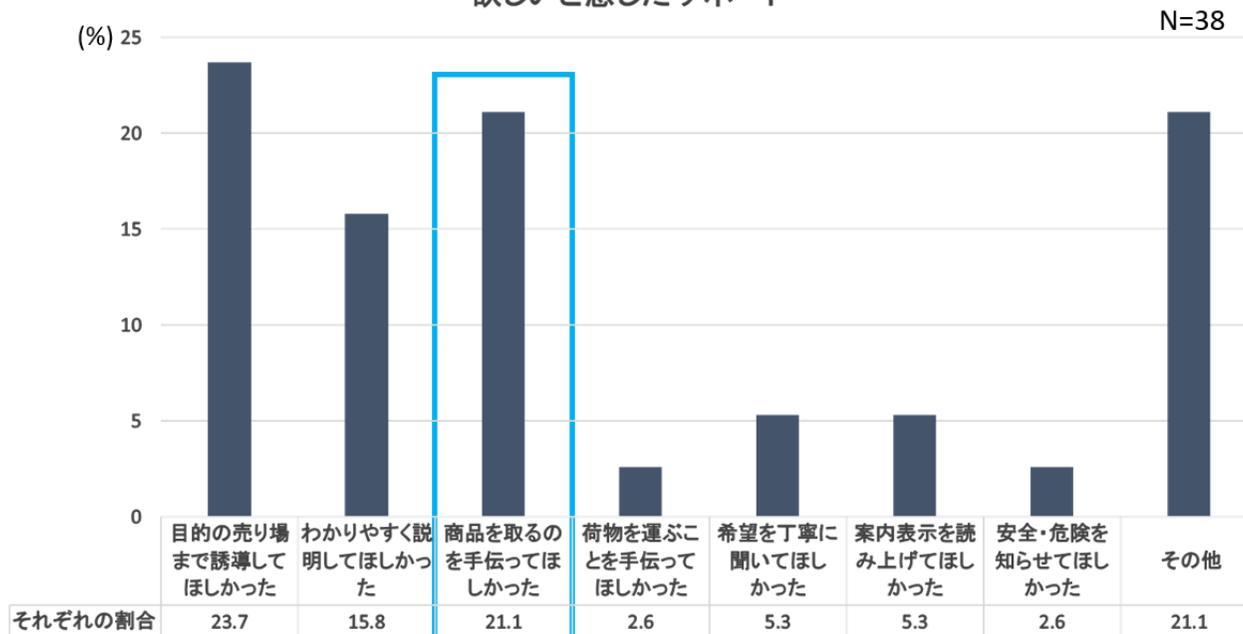


課題

視覚障害者は一人で買い物をするのが難しい

→商品の場所や、棚の位置が分からないことで商品を取る事が困難である

視覚障害者が買い物において
欲しいと感じたサポート



視覚障害者が買い物において自らで商品を手取るための音声案内システム

課題の解決手段

手近辺にカメラを取り付ける

→視覚障害者の代わりに商品を探し、
商品を取れるように案内ができる

作品介绍

手とカートにそれぞれカメラを装着し、
入手した画像を元に案内・誘導
を行うシステム

方向（上下左右）と距離を
伝えることで案内。

商品に対して、

$h/2, w/2$ の範囲で取るよう指示。

