

第62回富山県発明とくふう展 内容説明書 (令和6年度)

出品区分	1企業の部 ・ 2一般の部		受付番号	12
ふりがな	すまほはいめんたっちぱっど			
作品の名称	スマホ背面タッチパッド			
ふりがな	ゆうげんかいしゃとるねこ	ふりがな	のむらけいこ	
会社名	有限会社 トルネコ	発明者名	野村圭子 他2名	
出願状況	<input type="checkbox"/> 未出願	出願番号	特許・実用・意匠	— 年 月 日
	<input checked="" type="checkbox"/> 出願済	公開番号	特許公開	2024-58599 2024年4月25日
		登録番号	特許・実用・意匠	第 7345779 号 2023年9月8日
特徴と要点 (必ずご記入下さい)				
現在、スマートフォンは、国民のほとんどが保有し生活の必需品となっています。				
スマートフォンを操作する場合のほとんどは、左手にもって右手でタッチパネルの画面に触れての操作となります。(利き手はご容赦ください)				
使い勝手など、「使う側の立場」となったとき、まだまだ不都合が感じられます。				
たとえば、満員電車で動きづらい状況の中、買い物袋を持っているときなどは、スマートフォンの操作はしづらいです。				
それでも『片手でスマホを操作したいとき』、かんたんにできるとうれしいと思います。				
今回、既存のスマートフォンに後付けできるタイプとスマートフォン内蔵型の2種類で対応できます。				
スマートフォンの背面にタッチパッドを設けることによって、パッドを軽く触れるだけで、スマートフォンの画面に表示されるカーソルをコントロールすることができます。				
よって、片手、人差し指で画面を操作することができます。				

略図、図面、写真等で、簡単に特徴を記入して下さい。(※太枠内でご記入ください)

(※審査用にコピー(縮小)しますので、濃く見やすく作成してください。)

【コンセプト】

- ◆片手でスマホの操作が容易にできます。
- ◆背面のタッチパッドに触れるだけで画面のカーソルが動きクリックで画面を立上げることができます。

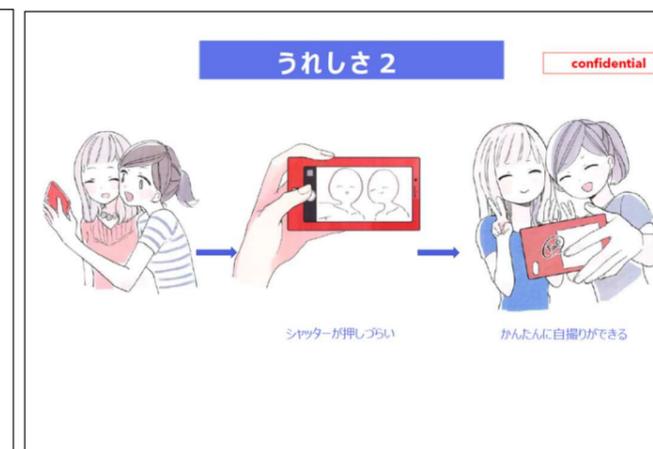
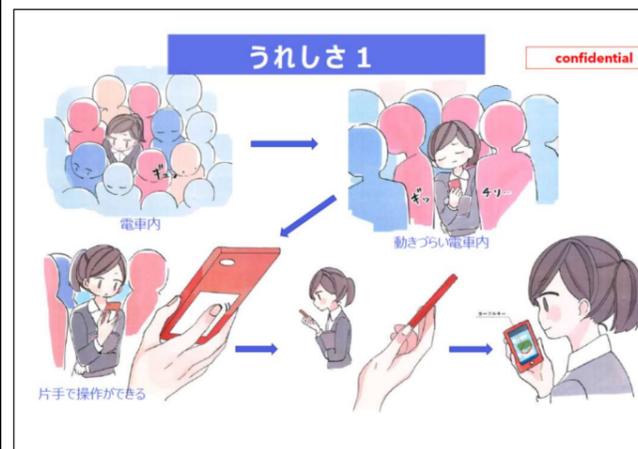


【仕様】

項目	内容
製品サイズ	70.0×100.0×8.0mm
PAD サイズ	64.0×65.5mm
製品重量	NA
通信方式	Bluetooth
駆動電圧	3.0v
電源	コイン電池ほか
防水	なし(カスタム対応可)

【スマートフォンの後付け品として】

- ◆既存のスマートフォンが、Android、ios ともに対応が可能です。(両方は無理です。)
- ◆スマートフォンの Bluetooth でペアリングし、直ぐに使用することができます。



- ◆スマートフォンのケースと一体化したもので進めてまいります。
- ◆スマートフォンのメーカー様との共同開発も進めたいと思います。

【記載注意事項】

1. この説明書は、審査用、展示用カードとして用いられますので必ずご記入下さい。
2. 従来のもの(方法)に比し、どこを(何を)どのように工夫したか、要点を判り易く図または写真でご説明下さい。
3. 改良工夫箇所が多くある場合、要点をしぼってご記入願います。
4. この内容説明書は出品申込書と一緒に、令和6年9月18日(水)までに事務局へ提出して下さい。