

富山県発明とくふう展内容説明書 (審査・展示用)

(第54回)

(1) 企業の部 (2) 一般の部

受付 番号	62
----------	----

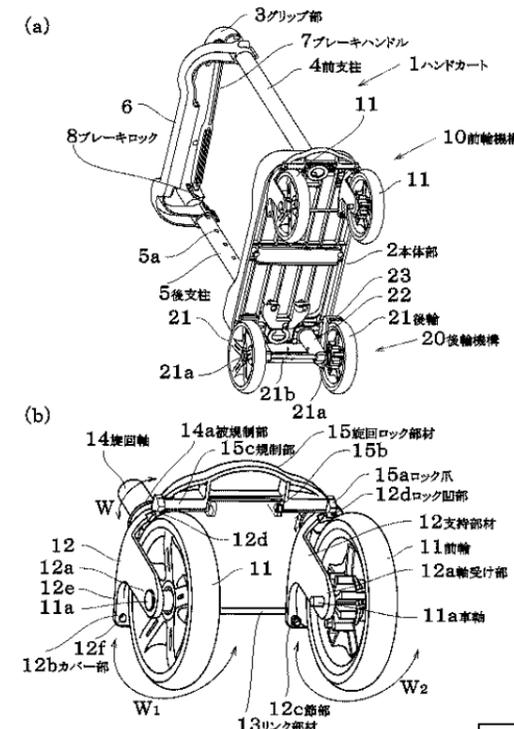
ふりがな	はんどかーと		
作品の名称	ハンドカート		
ふりがな	かぶしきがいしゃ リッチェル	ふりがな	さわだ ゆういち
会社名	株式会社 リッチェル	発明者名	沢田 雄一

特許・実用・意匠 の出願状況	<input type="checkbox"/> 未出願 <input checked="" type="checkbox"/> 出願済み	出願・公開番号 特開 2014-240264	登録番号	外国特許他
-------------------	--	---------------------------	------	-------

特徴と要点 (必ずご記入下さい)
<発明特徴>

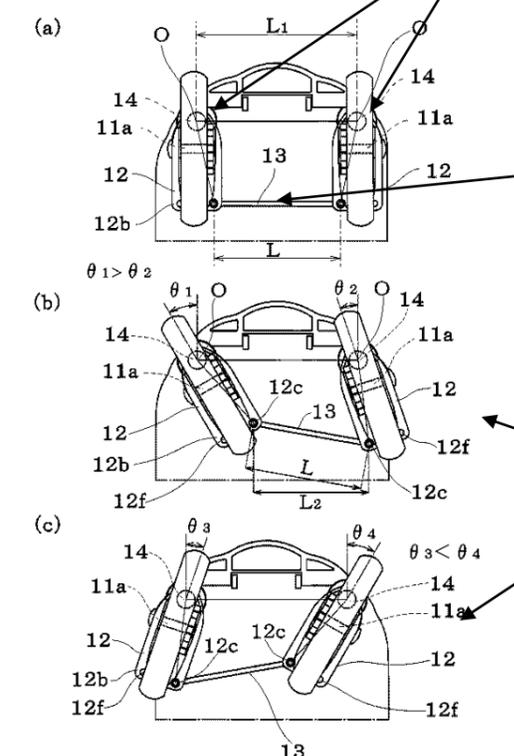
- ・片手手押しタイプのハンドカート。
- ・左右一対の前輪を有しており、当該前輪は、支持部材を介して旋回自在に設けられている。
- ・当該支持部材は、前輪の旋回軸の後方且つ、左右の前輪の内側にてリンク連結されている。
- ・当該構造によって、ハンドカートの旋回時において、左右の前輪の切れ角が旋回方向内側の方の切れ角が、旋回方向外側の切れ角よりも大きくなり、旋回時の走行安定性が向上する。
- ・左右の前輪が連結されることで、左右の前輪がバラバラに動くことが無くなり、走行安定性がさらに向上した。

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)



片手手押しタイプのハンドカート。
左右一対の前輪が、旋回可能に設けられている。

前輪の旋回軸



前輪の旋回軸の後方、且つ左右の前輪の内側にてリンク連結されている

リンク連結されていることで、
『旋回方向内側の切れ角 > 旋回方向外側の切れ角』
となっている。

1. 審査時は、この説明書が添付資料となりますので記載が不明確な場合は審査にもれることがあります。
2. 従来のも (或いは方法) に比し、どこを (何を) どのように発明・工夫したか、要点を判り易く、図を用いた方が判り易い場合は図面 (略図でよい) でご説明下さい。
3. 改良くふう箇所が多くある場合、要点をしばってご記入願います。