



作品No.	5401
区分	重筋作業・作業姿勢の改善

出品企業/事業所名	光精工株式会社 本社工場
作品名	おにぎりころころすつとんとん
作品の概要	定量装置への空箱供給と払い出しを自動化

**改善前** (写真、イラスト、図など)



人力で箱を入れ替え



汚泥の重量約20kg

困りごと・改善の目的	重い箱の入れ替え作業を楽にし、作業者の負担を軽減する
------------	----------------------------

<b>改善後</b>	機構	<input type="checkbox"/> てこ <input type="checkbox"/> リンク <input checked="" type="checkbox"/> 斜面(重力) <input checked="" type="checkbox"/> 滑車・輪軸	動力源	<input checked="" type="checkbox"/> 重力 <input type="checkbox"/> 人の力 <input type="checkbox"/> 磁力 <input type="checkbox"/> 弾性力
		<input type="checkbox"/> カム <input type="checkbox"/> 歯車 <input type="checkbox"/> ゼネバストップ		<input type="checkbox"/> ゼンマイ <input type="checkbox"/> 浮力 <input type="checkbox"/> 自然のエネルギー
		<input type="checkbox"/> ベルト・ロープ・チェーン <input type="checkbox"/> その他		<input type="checkbox"/> 他動力 <input type="checkbox"/> 電気・エア <input type="checkbox"/> その他

(写真、イラスト、図など)



装置上部に空箱をストック



セパレーターの排出部に空箱を自動供給

**定量装置で汚泥の入った箱を払い出し**