



作品No.	2406
区分	歩行・運搬口スの改善 d現場の危険を排除する改善

出品企業/事業所名	ジヤトコ株式会社
作品名	W/Bの推し活♡
作品の概要	W/Bが流れる力でオイルパンに溜まった廃油を排出する装置

改善前	 <p>◆オイルパンに溜まった廃油を集約し、廃油場まで持ち運び作業をしている。</p> <p>①廃油場までの道中、はしご階段有 ②転倒リスク ③油飛散リスク ④ステンからの溢れリスク</p> 
-----	--

困りごと・改善の目的	オイルパンに溜まった油を捨てに行く無付加価値作業の撤廃・リスク低減
------------	-----------------------------------

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

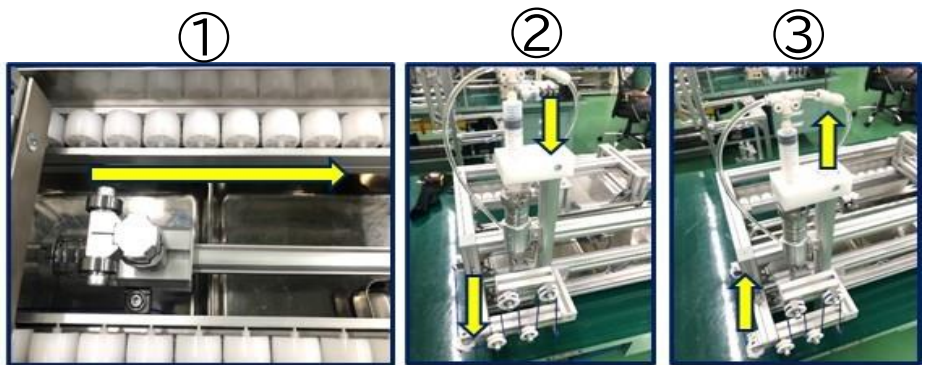
◆スライダーと動滑車と圧縮バネを利用◆

W/Bの流れる力を使い、廃油を吸いだし、廃油缶まで吐き出します!!ライン稼働中は推し活時間♡

♡W/Bの推し活全体図♡



※ → 動く方向



①W/Bが流れると下部にあるスライダーが動く

②動滑車が下がりと廃油を吸う

③W/Bが抜けると圧縮バネの力で廃油を吐き出す

効果	金額	時間	工数
	52,732円/年	10h/年	なし
	安全	環境	その他
	持ち運びによる転倒リスクゼロ	なし	無付加価値作業撤廃
その他	水平展開有		