

埼玉県環境SDGs取組宣言企業（ウム・ヴェルト株式会社）取組報告

2020年 11月 17日

1 企業等基本情報

所在地	埼玉県加須市栄368番地1		
電話	0280-23-2767	URL	http://www.um-welt.co.jp/
業種	廃棄物処理業	従業員数	211名
事業内容	食品リサイクルを中心とした産業廃棄物収集運搬処理業		

2 取組概要

No.	取組内容、成果、PRポイント等	SDGsのゴール
1	<p>【生物多様性】【廃棄物】【3Rの推進】</p> <p>◇農業法人アグリファームを設立、リサイクル堆肥・飼料で農業・養豚を運営。 <農業>・リサイクル堆肥で育てたねぎが「加須市ブランドねぎ」に認定、加須市ふるさと納税の返礼品に。 <養豚>・遺伝子組み換え作物の配合飼料を使用しない。 ・海外原料の配合飼料に頼らず世界の食料配分の均衡化を目指す。 ・新たなリサイクル飼料を模索し食品ロスを最大限に有効活用。</p> <p>◇東京農業大学と連携し、食品ロスをエサとした昆虫食の養殖研究を実施。 ◇自社で運営する「道の駅」で昆虫食スナックを販売し研究をアピール。 ◇養殖魚用のリサイクル飼料を目的とした魚製品の食品リサイクル提案。</p>	
2	<p>【社会貢献活動】</p> <p>◇地域活性化に向けた「道の駅かぞわたらせ」を指定管理者として運営。 ◇食品リサイクルを身近に体験できる「食のテーマパーク」設立を目指す。 ◇加須市の社会福祉・教育施設の育成支援として備品寄付（感謝状受領）。 ◇生活困窮者への支援として、障がい者 就労継続支援事業「フロイデ(株)」をグループ内で設立、作業研修と職場提供、シルバー人材雇用を促進。 ◇WWF（世界自然保護基金）への寄付活動、ペットボトルキャップ回収によるワクチン募金、地元道路へ「花の植栽ボランティア活動」の参加。</p>	
3	<p>【廃棄物】【3Rの推進】</p> <p>◇食品ロスの処理で焼却せず、飼料・堆肥・バイオマス発電で再利用する食品リサイクルの提案。 ◇飲料容器リサイクルで発生したビニール袋を洗浄・チップ化しCO2削減。 ◇蛍光灯の水銀を熱回収する独自のリサイクル方法を確立。 ◇リサイクル工場で発生した汚水を排水処理施設で微生物分解後、基準値に則した水質に改善し河川放流。</p>	
4	<p>【省エネ】</p> <p>◇食品工場の汚れた廃プラスチック類を燃料化し、エネルギーに転換。 ◇効率的な廃棄物回収ルートの設定による燃料消費の削減。 ◇夏の日射を遮り、室内温度の調整を図るグリーンカーテンの設置。</p>	