

(別添様式)


埼玉県環境SDGs取組宣言企業（株式会社エルテクノ）取組報告

報告年月日 令和6年5月19日

1 企業等基本情報

所在地	埼玉県児玉郡上里町大字嘉美833-6		
電話番号	0495-33-3207	URL	
業種	09 食料品製造業	従業員数	10名
事業内容			

2 取組概要

NO	取組内容、成果、PRポイント	SDGsのゴール
1	<p>食は人類の原点であり、持続可能な社会の実現において食はSDGsの根幹である。生産農家の作物は季節のものであり、生もので鮮度が長期に保持できず生産ロスが大きな悩みである。さらに、市場の求めるA級品の選別出荷をしているが、B級品、C級品は生産量の25%位あり大半を廃棄している。</p> <p>本ソフトスチーム加工技術の特徴は野菜本来の特質を科学的に解明し最適な温度・時間で加工することにより旨さ、栄養成分を創出する事ができ、廃棄する食品を美味しい加工品に再生する事が出来ると同時に、賞味期限も国内初の冷蔵3ヶ月を保障できる。本技術は野菜だけでなく肉魚、果物類の桃、メロン、ぶどう、りんご等の旨み成分も創出し、さらに酵素の失活を行い長期間の味の変化を抑える事が出来き、さらに賞味期限の長期化（冷蔵3ヶ月）が可能となりSDGsの持続可能な開発目標の理念に合致し、食品ロスに貢献できる。</p>	

※取組を5つまで記載

※「2 取組概要」の部分については、必要な項目が記載されていれば上記表形式によらずとも可（図表、写真も可。ただし、全体でA4縦1枚に収めること）