

平成28年3月23日現在

取組名	食の循環					
同取組みにより製造された製品名	京丹後液肥 液肥を利用した特別栽培米「環のちから」					
取組の概要	パナソニック株式会社オートモーティブ&インダストリアルシステムズ社(AIS社)の社員食堂で発生する厨房残渣をアマタ株式会社が市の委託を受けて運営している京丹後市エコエネルギーセンターで受入れて液肥として再資源化し、その液肥で栽培されたお米「環のちから」を再び社員食堂で提供するという取組で、地域を越えた食の循環を実現しています。					
事業者名 電話番号 担当者	京丹後市役所 0772-69-0480 農林水産環境部 環境バイオマス推進課					
事業者のホームページ	なし					
原料バイオマスの種類と主な利用内容	原料		利用		備考	
	分類	バイオマス名	分類	製品名等		
	廃棄物系	食品加工残さ		マテリアル系	肥料	○
		生ごみ	○		飼料	
		廃食用油			建設資材	
		下水汚泥			その他()	
		家畜排せつ物		エネルギー系	ガス	
		建設廃材			電力	
		製材工場廃材			温水・蒸気	
	その他()			BDF		
未利用系	籾がら			ペレット燃料等		
	林地残材			その他()		
	竹					
その他()						
事業者からのPR						
<p>・平成26年度は4農家が「環のちから」を出荷しました。</p>  <p>・液肥を使用することで化学肥料の使用は低減されています。</p>  <p>・平成26年度は年間約20トンのAIS社の厨房残渣を資源化し、約990キロの米が食堂で提供されました。</p>  <p>・京丹後市では平成22年度から家庭生ごみの資源化に取り組んでおり、平成30年度に市内全家庭の生ごみを資源化すべく、現在対象地域の拡大に取り組んでいます。</p> 						