

調査年月日	調査対象	調査者	区分	確認者
令和 5 年 8 月 8 日	会社名 有限会社 三 功	所属 全食リ連 担当者 濱田 博	更新審査	片野宣之
実施確認の 結果評価	評価 <div>適合</div> ・ 不適合			

調査年月日には実際に調査した日付を記入すること  
調査対象欄には 調査対象の会社名を記入すること  
調査者には、審査人の名前を記入すること  
実施確認の結果評価については、不適合が出た場合、適合するまでは是正すること

1. 昨年度実績			関係書類	メモ
原料受入量	一般廃棄物	2,021 トン／年( 許可 9.6 トン/日)	管理記録簿	年間 3 6 5 日稼働
	産業廃棄物	335 トン／年( 許可 9.6 トン/日)	管理記録簿	年間 3 6 5 日稼働
	有価物	448 トン／年	管理記録簿	
	合 計	2,356 トン／年	管理記録簿	
肥料製品製造量	525 トン／年		管理記録簿	
肥料製品販売量	430 トン／年			
自社消費量	80 トン／年			
在庫量	15 トン／年			
分析	製品分析 4 回／年 基本：	環境分析 1 回／年 水質検査	堆肥分析は、年間 4 回の分析、重金属類は年間 1 回、臭気分析は、年間 1 回の分析	

2. 遵法		適合	不適合	適用外	関係書類	メモ
法対応	事業範囲・許可条件の遵守（住民協議等含む）	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
許可証	一般廃棄物・産業廃棄物処理施設許可証の確認	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	一般及び産業廃棄物処理施設設置許可証を確認	津市、旭日町長、川越町、四日市市、鈴鹿市、亀山市、松阪市、明和町、多気町、玉城町、伊勢市、度会町、東員町 収集運搬許可
	同上許可申請書の確認	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	一般及び産業廃棄物処理施設設置許可証を確認	
	同上許可の表示の確認(見やすい場所にあるか)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	一般廃棄物・産業廃棄物処分業許可証の確認	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	一般廃棄物・産業廃棄物の許可証を確認	
	産業廃棄物処分業 優良認定の有無	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	全国の優良認定は無い	
登録証	再生利用事業者登録証の確認	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	再生利用事業登録証明書を確認	登録番号 24-1-3 平成 3 0 年 1 0 月 5 日 有効期限令和 5 年 9 月 2 8 日
	同上登録の表示の確認	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
公定規格	肥料公定規格 原料名・品質の確認	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	有機みえ	
届出	肥料製造届出書類の確認	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	特殊存肥料届け出の確認	
委 託 契 約 書・マニフ ェスト	委託契約書の保存管理状況の確認	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	委託契約書内「汚泥溶出試験」項目の有無の確認	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	マニフェスト伝票、帳簿の記載・整備の確認	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
計量器	計量法に定める特定計量器検査規則に合格した計量器及び検査合格証の確認	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	計量証明書の検査合格証を確認	合格証 令和 4 年 1 月
環 境 影 響 測定	騒音・振動・悪臭・排ガス等の測定頻度の確認、計量証明書の確認	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	臭気測定結果報告書を確認	

3. 原料受入から肥料販売（および残渣物・廃棄物処理）		適合	不適合	適用外	関係書類	メモ
肥料製造・社員教育等の現場の確認（現場にて確認）		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	処理施設での現場確認	
原料受入	原料受入量（一般・産廃別）の帳簿の確認 （排出事業者毎の日合計・月合計・年合計）	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	処理施設での現場確認	日合計・月合計・年号系がパソコンにて管理されている。 帳簿は、パソコン、マニフェストと照合
	原料の保管状況、原料の腐敗、かびの発生、ハエ等虫や異物混入の確認	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	処理施設での現場確認	計量後、目視検査で異物混入の有無を確認している
	原料受入容器の使用状況、保管、洗浄等の確認	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	処理施設での現場確認	原料回収容器は、受け入れ・処理後、洗浄されていた
肥料製造 製品保管	標準作業指示書、手順書等の確認	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	処理施設での現場確認	
	肥料業務管理規則書、発芽試験、体制等の確認	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	処理施設での現場確認	自社農場「あかね農園」にて、肥料試験などが行われている。
	処理工程図及び現場処理工程の確認	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	処理施設での現場確認	処理工程図は管理事務所にて保管されている。
	製品の適切な保管状況の確認、害獣、害虫対策状況	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	処理施設での現場確認	保管ヤードに流出しないように適切に保管されていることを確認
	肥料製造管理記録簿等の確認(原料帳簿の備え付け)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	処理施設での現場確認	仕込み記録が帳簿にて管理されている
	プラント稼働状況管理記録簿等の確認	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	処理施設での現場確認	仕込み記録等
	プラントメンテナンス手順及び管理記録簿等の確認	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	処理施設での現場確認	点検記録簿を確認
肥料販売	肥料販売先との契約書の確認	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		一般農家による販売のために契約はしていない
	肥料販売計画・出荷指示書等の確認	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	処理施設での現場確認	パソコンによる管理
	出荷時における肥料成分表示等の確認	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	処理施設での現場確認	バラ販売：表示用紙、 1 2 Kg 袋詰め：外袋に表記
残渣物 廃棄物処理	原料受入、製造工程発生残渣物処理のフロー、帳簿（マニフェスト）、保管場所の確認	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	処理施設での現場確認	分別後のプラは自社で再生燃料にリサイクルされている

4. 肥料製品品質管理・成分分析		適合	不適合	適用外	関係書類	
品質管理	肥料品質管理規則書、体制等の確認	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	保証成分表示の確認（原料等に係る虚偽の宣伝等の禁止）	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	処理施設での現場確認	バラ販売：表示用紙、 1 2 Kg 袋詰め：外袋に表記
	原材料名の確認	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	処理施設での現場確認	製品表示
	外観基準及び表示の確認	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	処理施設での現場確認	肥料袋に肥料法に定められた表示、バラ販売時には同内容を印刷して配布
	製品毎に品質基準（成分、外観等）が定められ定期的にチェックがされているか？（分析結果の確認等）	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	処理施設での現場確認	年間4回窒素・カリ・CN比等の分析
	品質不適合品発生時の対応及び記録方法が定められているか？	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	クレーム発生時の対応方法と記録方法が定められているか？	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	成分分析機器等の確認（但し社内分析の場合）	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	処理施設での現場確認	pH、水分は社内測定されており、自社農場で試験栽培を行っている

5. 農林水産省・環境省、経済産業省等による認定、確認		適合	不適合	適用外	関係書類	メモ
認定	食品リサイクル法「再生利用事業計画」の認定件数及び認定書の確認	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
確認	農林水産消費安全技術センターによる「汚泥肥料中の重金属管理手引書」に基づく、 <b>重金属 6 項目の管理状況</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	原料に反芻動物、豚、鳥等を原料としている肥料は、大臣確認又は、理事長確認を受けているか。 袋表示義務 「この肥料には、動物由来たん白質が入っていますから家畜等の口に入らないところで、保管・使用してください。」	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	魚介類についても大臣確認又は、理事長確認は必要ないが上記の袋表示が義務	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		

特記事項
昭和 45 年 4 月操業、53 年目を迎える歴史のある企業である。一般廃棄物収集運搬業を軸として今では、廃プラ・紙・缶・ペットボトル・発砲スチロール等の中間処理を手掛けながら、食品リサイクルの堆肥化にも力を入れている。
津市は元より、近隣の市町村からも収集運搬の許可をいただき、長きに渡り地域貢献をしてきた歴史ある企業であることを感じた。
従業員数全体では、88 名の雇用をしており、そのうち食品リサイクル堆肥化事業は、4 名が担当している。会社全体の車両台数は、58 台・そのうちパッカー車は、25 台・保有している。
安全運転管理の重要性をよく認識され、パソコン等で毎日の全ての車両運行を確認しエコドライブ等従業員教育がなされていた。
処理方法について、搬入された食品廃棄物は、ホッパーに投入後破袋・分別される。ドラム式混合機で混合・細かい木材チップ及びもみ殻などで水分調整後、ベルトコンベアーで横型ドラム式発酵処理機 2 台に投入されている。
横型ドラム式発酵処理機は、基本的には一次発酵として搬出され、熟成ヤードでショベルローダーによる切り返しをしながら温度管理などして、約 3 か月間熟成させる。その後、ダンプ車または袋詰め 400【12kg】で、特殊肥料毎年「有機みえ」として固定の契約農家等に販売されている。（特殊肥料の届け出は三重県）
自社農場を保有し、露地栽培や連棟ビニールハウスでポット栽培でイチジク、モモ等研究栽培をしている。またコマツナなど他の野菜もハウス栽培してスーパー等に販売もされていた。こうした自社農場をあかね農園として命名し、食品リサイクルからの堆肥づくり・農作物の一連の流れを見学できるシステムを構築し、地元小学生等の見学を受入れるなど社会貢献もしている。
総評
臭気対策は十分に配慮されており、周辺環境への騒音、振動、悪臭、等の影響は、確認できません。地元住民からの苦情もなく殆ど気にならない。
食品リサイクルループに取り組みれ大学との共同研究により堆肥品質の改善に努められ、高く評価されている。
処理施設場内は整理整頓が出来ている。こうした背景から書類なども整理整頓されており、審査に必要な書類などは、すぐに提出出来ていた。