

(第1面)

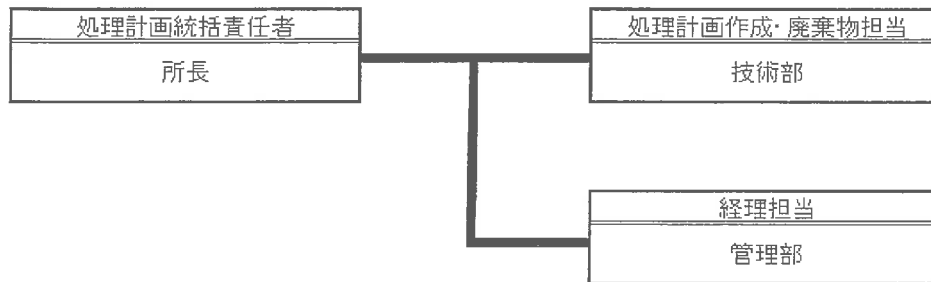
産業廃棄物処理計画書	
2024年 6月 7日	
福岡県知事 殿	
提出者	
住 所 福岡県豊前市大字八屋2544番地60	
氏 名 豊前ニューエナジー合同会社	
代表社員 イーレックス株式会社	
職務執行者 石丸 豊彦	
電話番号 0979-64-6811	
廃棄物の処理及び清掃に関する法律第12条第9項の規定に基づき、産業廃棄物の減量その他その処理に関する計画を作成したので、提出します。	
事業場の名称	豊前ニューエナジー合同会社 豊前バイオマス発電所
事業場の所在地	福岡県豊前大字八屋2544-60
計画期間	2024年4月1日～2025年3月31日
当該事業場において現に行っている事業に関する事項	
①事業の種類	電気業
②事業の規模	75MWのバイオマス発電所
③従業員数	9名
④産業廃棄物の一連の処理の工程	別紙添付(添付-1)

(日本産業規格 A列4番)



産業廃棄物の処理に係る管理体制に関する事項

(管理体制図)



産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

①現状	【前年度（2023年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	ばいじん	燃えがら
	排出量	6,261.77 t	4,430.56 t
	（これまでに実施した取組） 処理委託業者にて、 ばいじん・燃えがらは埋め立て処分となる。 汚泥の大半はコンクリート固化処理を行い、セメント工場へ再利用。 その他は埋め立て処分を行う。その他でも、産業廃棄物の種類に応じて、再生利用・焼却・埋め立て処分を実施。		
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	ばいじん	燃えがら
	排出量	8,000 t	5,000 t
	（今後実施する予定の取組） 処理委託業者にて、 ばいじん・燃えがらは埋め立て処分。 汚泥の大半はコンクリート固化処理を行い、セメント工場へ再利用。 その他は埋め立て処分を行う。その他でも、産業廃棄物の種類に応じて、再生利用・焼却・埋め立て処分を実施。		

産業廃棄物の分別に関する事項

①現状	（分別している産業廃棄物の種類及び分別に関する取組） 各廃棄物の貯蔵容器（バンカ・コンテナ等）にて保管している。
②計画	（今後分別する予定の産業廃棄物の種類及び分別に関する取組） 新たに排出された産業廃棄物は新たな貯蔵容器を設置し、分別保管を実施する。

産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

①現状

産業廃棄物の種類	汚泥	廃油
排 出 量	1,116.94 t	0.23 t

②計画

産業廃棄物の種類	汚泥	廃油
排 出 量	2010 t	1t

産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

①現状

産業廃棄物の種類	廃プラスチック	金属くず
排 出 量	2.45 t	1.32 t

②計画

産業廃棄物の種類	廃プラスチック	金属くず
排 出 量	1.5 t	1 t

産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

①現状

産業廃棄物の種類	木くず	
排 出 量	0 t	

②計画

産業廃棄物の種類	木くず	
排 出 量	0.5 t	

自ら行う産業廃棄物の再生利用に関する事項

①現状	【前年度（ 年度）実績】		
	産業廃棄物の種類		
	自ら再生利用を行った 産業廃棄物の量	t	t
	(これまでに実施した取組)		
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類		
	自ら再生利用を行う 産業廃棄物の量	t	t
	(今後実施する予定の取組)		

自ら行う産業廃棄物の中間処理に関する事項

①現状	【前年度（ 年度）実績】		
	産業廃棄物の種類		
	自ら熱回収を行った 産業廃棄物の量	t	t
	自ら中間処理により減量した 産業廃棄物の量	t	t
	(これまでに実施した取組)		
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類		
	自ら熱回収を行う 産業廃棄物の量	t	t
	自ら中間処理により減量する 産業廃棄物の量	t	t
	(今後実施する予定の取組)		

(第4面)

自ら行う産業廃棄物の埋立処分又は海洋投入処分に関する事項			
①現状	【前年度（ 年度）実績】		
	産業廃棄物の種類		
	自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った産業廃棄物の量	t	t
	(これまでに実施した取組)		
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類		
	自ら埋立処分又は海洋投入処分を行う産業廃棄物の量	t	t
	(今後実施する予定の取組)		
産業廃棄物の処理の委託に関する事項			
①現状	【前年度（ 2023 年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	ばいじん	燃えがら
	全 処 理 委 託 量	6,261.77 t	4,430.56 t
	優良認定処理業者への処 理 委 託 量	t	t
	再生利用業者への処 理 委 託 量	t	t
	認定熱回収業者への処 理 委 託 量	t	t
	認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への処 理 委 託 量	t	t
	(これまでに実施した取組)		
	処理委託業者にて、 ばいじん・燃えがらは埋め立て処分となる。 汚泥の大半はコンクリート固化処理を行い、セメント工場へ再利用。 その他は埋め立て処分を行う。その他でも、産業廃棄物の種類に応じて、再生利用・焼却・埋め立て処分を実施。		

②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	ばいじん	燃えがら
	全 処 理 委 託 量	8,000 t	5,000 t
	優良認定処理業者への 処 理 委 託 量	t	t
	再生利用業者への 処 理 委 託 量	t	t
	認定熱回収業者への 処 理 委 託 量	t	t
	認定熱回収業者以外の 熱回収を行う業者への 処 理 委 託 量	t	t
	(今後実施する予定の取組) 処理委託業者にて、 ばいじん・燃えがらは埋め立て処分。 汚泥の大半はコンクリート固化処理を行い、セメント工場へ再生利用。その他は埋め立て処分を行う。その他でも、産業廃棄物の種類に応じて、再生利用・焼却・埋め立て処分を実施。		
	※事務処理欄		

産業廃棄物の処理の委託に関する事項

①現状

産業廃棄物の種類	汚泥	廃油
全 処 理 委 託 量	1,116.94 t	0.23 t
優良認定処理業者への 処理委託量	1,116.94 t	0.23 t
再生利用業者への 処理委託量	1,101 t	t
認定熱回収業者への 処理委託量	15.94 t	0.23 t

②計画

産業廃棄物の種類	汚泥	廃油
全 処 理 委 託 量	2,010 t	1 t
優良認定処理業者への 処理委託量	2,010 t	1 t
再生利用業者への 処理委託量	2,000 t	t
認定熱回収業者への 処理委託量	10 t	1 t

産業廃棄物の処理の委託に関する事項

①現状

産業廃棄物の種類	廃プラスチック	金属くず
全 処 理 委 託 量	2.45 t	1.32 t
優良認定処理業者への 処理委託量	1.12 t	t
再生利用業者への 処理委託量	1.33 t	1.32 t
認定熱回収業者への 処理委託量	1.12 t	t

②計画

産業廃棄物の種類	廃プラスチック	金属くず
全 処 理 委 託 量	1.5 t	1 t
優良認定処理業者への 処理委託量	0.5 t	t
再生利用業者への 処理委託量	1 t	1 t
認定熱回収業者への 処理委託量	0.5 t	t

産業廃棄物の処理の委託に関する事項

①現状

産業廃棄物の種類	木くず	
全 処 理 委 託 量	0 t	
優良認定処理業者への 処理委託量	t	
再生利用業者への 処理委託量	0 t	
認定熱回収業者への 処理委託量	t	

②計画

産業廃棄物の種類	木くず	
全 処 理 委 託 量	0.5 t	
優良認定処理業者への 処理委託量	t	
再生利用業者への 処理委託量	0.5 t	
認定熱回収業者への 処理委託量	t	

備考

- 1 前年度の産業廃棄物の発生量が1,000トン以上の事業場ごとに1枚作成すること。
- 2 当該年度の6月30日までに提出すること。
- 3 「当該事業場において現に行っている事業に関する事項」の欄は、以下に従って記入すること。
 - (1)①欄には、日本標準産業分類の区分を記入すること。
 - (2)②欄には、製造業の場合における製造品出荷額（前年度実績）、建設業の場合における元請完成工事高（前年度実績）、医療機関の場合における病床数（前年度末時点）等の業種に応じ事業規模が分かるような前年度の実績を記入すること。
 - (3)④欄には、当該事業場において生ずる産業廃棄物についての発生から最終処分が終了するまでの一連の処理の工程（当該処理を委託する場合は、委託の内容を含む。）を記入すること。
- 4 「自ら行う産業廃棄物の中間処理に関する事項」の欄には、産業廃棄物の種類ごとに、自ら中間処理を行うに際して熱回収を行った場合における熱回収を行った産業廃棄物の量と、自ら中間処理を行うことによって減量した量について、前年度の実績、目標及び取組を記入すること。
- 5 「産業廃棄物の処理の委託に関する事項」の欄には、産業廃棄物の種類ごとに、全処理委託量を記入するほか、その内数として、優良認定処理業者（廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行令第6条の11第2号に該当する者）への処理委託量、処理業者への再生利用委託量、認定熱回収施設設置者（廃棄物の処理及び清掃に関する法律第15条の3の3第1項の認定を受けた者）である処理業者への焼却処理委託量及び認定熱回収施設設置者以外の熱回収を行っている処理業者への焼却処理委託量について、前年度実績、目標及び取組を記入すること。
- 6 それぞれの欄に記入すべき事項の全てを記入することができないときは、当該欄に「別紙のとおり」と記入し、当該欄に記入すべき内容を記入した別紙を添付すること。また、産業廃棄物の種類が3以上あるときは、前年度実績及び目標の欄に「別紙のとおり」と記入し、当該欄に記入すべき内容を記入した別紙を添付すること。また、それぞれの欄に記入すべき事項がないときは、「―」を記入すること。
- 7 ※欄は記入しないこと。

産業廃棄物発生工程フロー

