

令和3年度第1回理事会承認

令和2年度  
事業報告書

公益財団法人 宮城県環境事業公社



# 目 次

## 令和2年度 公益財団法人宮城県環境事業公社事業報告

I	廃棄物処理に関する事業	
1	廃棄物の処理量	1
2	主要な委託業務及び工事等	1
3	廃棄物処理に関する事業の附属明細書	
(1)	廃棄物処理実績	5
(2)	主要な委託業務及び工事等	7
II	循環型社会の形成に関する事業	
1	環境セミナーの開催	9
2	環境関連事業への協賛	10
III	理事会等開催状況	
1	理事会	10
2	評議員会	12
3	評議員選定委員会	13
4	監事監査	13
5	会計監査人監査	13
6	第45回環境保全協定に基づく協議会	14
IV	役員等名簿	15

## I 廃棄物処理に関する事業

### 1 廃棄物の処理量

令和2年度の廃棄物処理実績量は61,015.80トン、これに伴う手数料収入は1,239,762,600円となっています。

(参考) 対前年度比較

区 分	令和2年度	令和元年度	増 減
搬入処理量(t)	61,015.80	72,225.80	△11,210.00 (△15.5%)
手数料収入(円)	1,239,762,600	1,478,952,900	△239,190,300 (△16.2%)

年間搬入台数は25,795台で、1日の平均搬入台数は107台、また、年間実排出事業者数は1,567事業者となりました。

### 2 主要な委託業務及び工事等

#### (1) 通常事業

##### ① 埋立業務 (H29年度～5ヵ年契約)

第3埋立地内での産業廃棄物埋立処分・覆土、処理場内維持管理、災害防止対策等の業務を行ったもの。

契約期間 平成29年4月1日～令和4年3月31日

契約額 488,622千円 (うち令和2年度支払額98,181千円)

##### ② 覆土材採取及び運搬等業務 (H29年度～5ヵ年契約)

切土場で覆土材となる土砂の採取、各埋立地への運搬、法面整形、切土場内の維持管理等を行ったもの。

契約期間 平成29年4月1日～令和4年3月31日

契約額 188,350千円 (うち令和2年度支払額36,036千円)

##### ③ 浸出水処理施設運転維持管理業務 (H28年度～6ヵ年契約)

埋立地からの浸出水を適正に浄化し、下水道に放流するため、各種機器・装置等の運転管理業務を行ったもの。

契約期間 平成28年4月1日～令和4年3月31日

契約額 165,046千円 (うち令和2年度支払額26,730千円)

##### ④ ラグーン施設ポンプ点検整備業務

ラグーン施設地下ポンプ室内の各ポンプの点検を計画的に実施した  
もの。

契約期間 令和2年11月19日～令和3年2月19日

契約額 5,900千円

完了月日 令和3年2月15日

⑤ 各種モニタリングの実施

法令及び協定に基づき、処理場内の浸出水、下水排水、観測井、河川水等の水質及び放射能濃度、臭気について定期的に測定し、水質管理等に万全を期したものの。

契約期間 令和2年4月1日～令和3年3月31日

契約額 8,050千円

完了月日 令和3年3月31日

(2) 新規事業

① 第2埋立地法面測量設計業務【災害復旧】

令和元年10月の台風19号により崩落した第2埋立地法面の復旧工法を確定するために測量設計を実施したものの。

契約期間 令和2年4月2日～令和2年9月25日

契約額 3,115千円

完了月日 令和2年9月25日

② 第2埋立地被災箇所伐採業務【災害復旧】

令和元年10月の台風19号により崩落した第2埋立地法面の復旧工事の準備工として、支障となる立木の伐採を実施したものの。

契約期間 令和2年5月12日～令和2年6月30日

契約額 6,000千円

完了月日 令和2年6月30日

③ 切土場法面及び災害復旧法面保護工事

切土場法面等への緑化による保護工及び令和元年10月の台風19号により被災した場内複数箇所の法面の緑化による保護工を施工し、侵食防止及び土砂流出等の防止を図ったものの。

契約期間 令和2年6月25日～令和2年12月28日

契約額 39,908千円

完了月日 令和2年12月22日

④ 第2埋立地調整池流末水路護岸工事【災害復旧】

令和元年10月の台風19号により防災調整池からの放流先水路護岸が被災したため、復旧工事を行ったもの。

契約期間 令和3年1月14日～令和3年3月31日

契約額 6,751千円

完了月日 令和3年3月31日

⑤ 太陽光発電設備電柱移設事業

浸出水処理施設建設工事の実施に伴い、第1埋立地太陽光発電事業者所有の太陽光発電設備において一部支障となる電柱があるため、発電事業者が行う既設ルートから新設ルートに切り換える移設工事費用等を補償したもの。

工事期間 令和2年9月1日～令和2年9月30日

補償額 9,952千円

完了月日 令和2年9月30日

⑥ ガードレール設置工事

切土場管理用道路の通行車両の安全を確保するため、ガードレールを設置したもの。

契約期間 令和2年10月16日～令和2年11月30日

契約額 5,600千円

完了月日 令和2年11月30日

⑦ 浸出水処理水等運搬業務

令和2年7月8日の短時間豪雨により増大した浸出水の適正処理のため、ラグーンの浸出水を埋立地内の仮貯留池へ運搬するとともに、令和2年10月からは、浸出水処理水を下水道放流と並行して、ダンパー車により場外に運搬し、大和町下水道マンホールに直接放流することで、ラグーンの水量の低減を図ったもの。

契約期間 令和2年8月 6日～令和2年9月 8日（場内運搬）

令和2年9月26日～令和3年3月31日（場外運搬）

総経費 40,954千円

完了月日 令和3年3月31日

(3) 継続事業

① 浸出水処理施設建設工事（令和元年度～3ヵ年契約）

既存の浸出水処理施設が老朽化していることから、浸出水処理の適

正な管理を図ることを目的に、貯留槽を含めた浸出水処理施設を新設するもの。

契約期間 令和元年10月8日～令和4年3月19日

契約額 2,167,617千円（うち令和2年度支払額243,010千円）

② 浸出水処理施設建設工事設計施工監理業務（令和元年度～3ヵ年契約）

浸出水処理施設建設工事の受注者が行う実施設計の照査並びに工事着手後の施工監理を委託するもの。

契約期間 令和元年11月8日～令和4年3月24日

契約額 30,000千円（うち令和2年度支払額14,300千円）

③ 第2埋立地長大法面保護工事【災害復旧】（令和2年度～2ヵ年契約）

令和元年10月の台風19号により被災した第2埋立地法面の保護工を施工し、侵食防止及び土砂流出等の防止を図るもの。

契約期間 令和3年2月25日～令和3年9月30日

契約額 22,600千円（令和2年度の支払なし）

④ 原水送水設備点検整備業務（令和2年度～2ヵ年契約）

各埋立地に設置している原水送水ポンプや電動仕切弁の点検を行うとともに、第3埋立地内の配管に修繕が必要な箇所が発生したことから、2ヵ年事業に変更し実施するもの。

契約期間 令和2年11月7日～令和3年5月31日

契約額 14,517千円（うち令和2年度支払額4,920千円）

3 「廃棄物処理に関する事業」附属明細書

(1) 廃棄物処理実績

① 種類別処理量 (図1参照)

単位：処理量 (t) 構成比 (%)

廃棄物名	処理量	構成比	廃棄物名	処理量	構成比
廃プラスチック類	17,455.50	28.6	その他	廃石綿等	794.70
がれき類	13,071.60	21.4		燃え殻	730.95
廃石膏ボード	9,628.65	15.8		繊維くず	598.00
ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず	7,876.40	12.9		木くず	495.85
無機性汚泥	4,984.40	8.2		ばいじん	279.25
石綿含有廃棄物	4,880.15	8.0		紙くず	107.65
小計	57,896.70			鉱さい	52.50
				金属くず	41.00
				有機性汚泥	19.20
				小計	3,119.10
			合計	61,015.80	100.0

② 業種別処理量 (図2参照)

単位：処理量 (t) 構成比 (%)

区分	建設業	サービス業	製造業	その他
処理量	32,043.70	25,543.85	2,903.50	524.75
構成比	52.5	41.9	4.7	0.9

③ 広域圏別処理量

単位：処理量 (t) 構成比 (%)

区分	仙台地域周辺	石巻地域	仙南地域	大崎地域	登米地域	栗原地域	気仙沼・本吉地域
処理量	43,815.15	8,674.80	3,219.15	3,115.05	942.35	799.80	449.50
構成比	71.8	14.2	5.3	5.1	1.6	1.3	0.7

④ 市町村別処理量

単位：処理量 (t) 構成比 (%)

区分	仙台市	石巻市	岩沼市	大崎市	大和町	その他
処理量	30,430.10	7,825.80	4,668.60	2,558.40	2,443.25	13,089.65
構成比	49.9	12.8	7.7	4.2	4.0	21.4

⑤ 処理量累計(昭和53～令和2年度)

単位：処理量 (t)

昭和53～平成30年度	令和元年度	令和2年度	累計
7,956,034.60	72,225.80	61,015.80	8,089,276.20



廃棄物処理実績構成グラフ

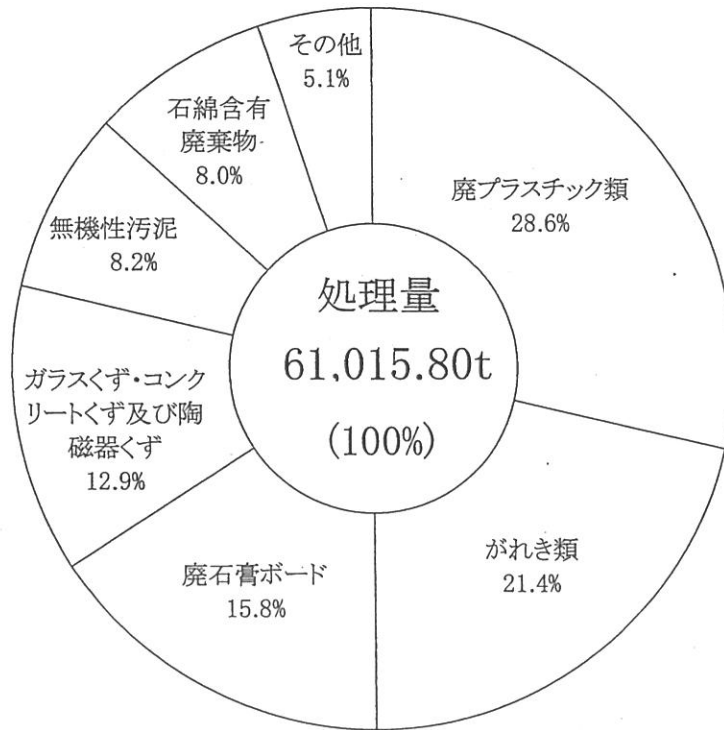


図1 種類別処理量

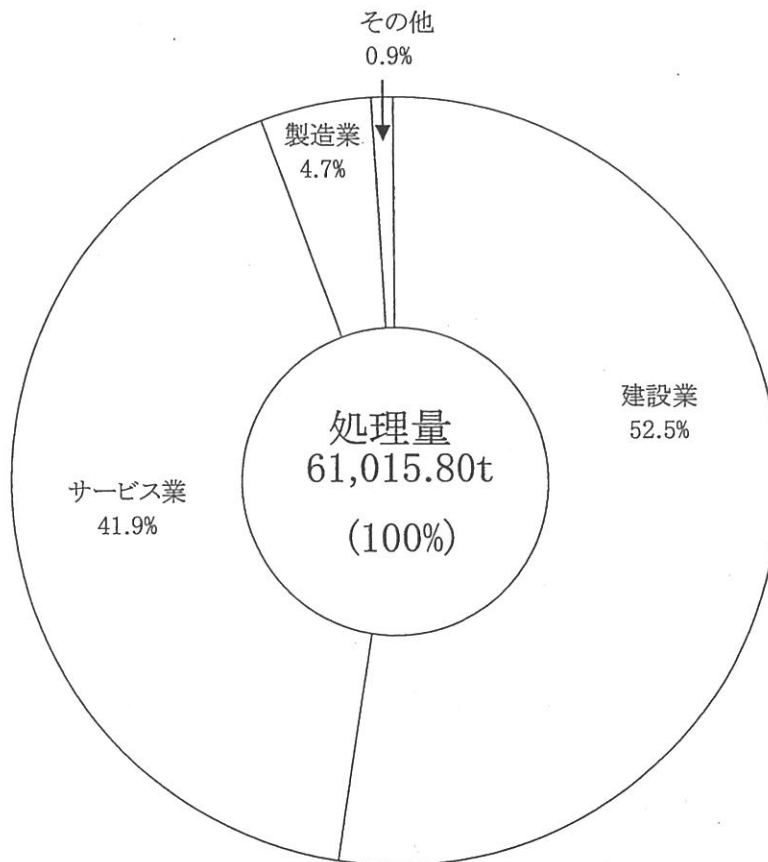


図2 業種別処理量

(2) 主要な委託業務及び工事等  
通常事業

事業名	内 容	契約金額 受注者名	契約日 工期等
① 埋立業務委託	産業廃棄物埋立処分 処理場内維持管理 一式 雨水対策復旧工	98,181千円 (契約総額488,622千円) 奥田建設(株)	H29.3.27 自 H29.4.1 至 R4.3.31
② 覆土材採取及び 運搬等業務委託	切土場造成 覆土材採取 一式 運搬工	36,036千円 (契約総額188,350千円) 八嶋建設(株)	H29.3.27 自 H29.4.1 至 R4.3.31
③ 浸出水処理施設 運転維持管理業務	処理施設運転維持管理 一式	26,730千円 (契約総額165,046千円) 重環オペレーション(株)	H28.4.1 自 H28.4.1 至 R4.3.31
④ ラグーン施設ポンプ 点検整備業務	返送汚泥ポンプ 2台 硝化液循環ポンプ 1台	5,900千円 萱場工業(株)	R2.11.18 自 R2.11.19 至 R3.2.19
⑤ 各種モニタリング	水質検査業務 ダイオキシン類分析業務 放射能濃度測定業務 臭気測定業務 一式	8,050千円 (公財)宮城県公害衛生検査センター、(一財)宮城県公衆衛生協会、エヌエス環境(株)東北支社	R2.3.27 自 R2.4.1 至 R3.3.31

新規事業

事業名	内 容	契約金額 受注者名	契約日 工期等
① 第2埋立地法面 測量設計業務 【災害復旧】	測量業務 設計業務 一式 地質調査業務	3,115千円 (株)テクノ長谷	R2.4.1 自 R2.4.2 至 R2.9.25
② 第2埋立地被災箇所 伐採業務【災害復旧】	立木伐採 A=2,400㎡	6,000千円 黒川森林組合	R2.5.11 自 R2.5.12 至 R2.6.30
③ 切土場法面及び 災害復旧法面 保護工事	切土場 A=4,740㎡ 第1区域(6箇所) A=930㎡ 第2区域(1箇所) A=200㎡ 第3区域(1箇所) A=1,030㎡	39,908千円 フジサイ工建(株)	R2.6.24 自 R2.6.25 至 R2.12.28
④ 第2埋立地調整池 流末水路護岸工事 【災害復旧】	撤去工 修繕工 一式 仮設工	6,751千円 八嶋建設(株)	R3.1.13 自 R3.1.14 至 R3.3.31

事業名		内容	契約金額 受注者名	契約日 工期等
⑤	太陽光発電設備 電柱移設事業	既設電柱撤去 新設埋設管 電力負担金 発電停止期間補償金 一式	9,952千円 大和エネルギー㈱	R2. 8. 27 自 R2. 9. 1 至 R2. 9. 30
⑥	ガードレール設置工事	ガードレール設置 300 m 支柱切削 75箇所	5,600千円 東日本技建㈱	R2. 10. 15 自 R2. 10. 16 至 R2. 11. 30
⑦	浸出水処理水等 運搬業務	場内仮貯留池運搬 2,372 m <sup>3</sup>	5,454千円 全環衛生事業(協)	R2. 8. 6 自 R2. 8. 6 至 R2. 9. 8
		場外処理水運搬放流 9,280 m <sup>3</sup>	35,500千円 全環衛生事業(協)	R2. 9. 25 自 R2. 9. 26 至 R3. 3. 31

継続事業

事業名		内容	契約金額 受注者名	契約日 工期等
①	浸出水処理施設 建設工事	新処理施設詳細設計 新処理施設建設 一式	243,010千円 (総額2,167,617千円) 日立造船・深松組 特定建設工事共同企業体	R1. 10. 7 自 R1. 10. 8 至 R4. 3. 19
②	浸出水処理施設 設計施工監理業務	設計施工監理 一式	14,300千円 (総額30,000千円) ㈱エイト日本技術開発 東北支社	R1. 11. 7 自 R1. 11. 8 至 R4. 3. 24
③	第2埋立地長 【面保護工事】 【災害復旧】	土法排水防 面水柵 工工工工 工工工工	令和2年度支払なし (総額22,600千円) ㈱東北ロンテック	R3. 2. 24 自 R3. 2. 25 至 R3. 9. 30
④	原点水送水設備 検査整備業務	原水送水ポンプ分解整備 5台 電動仕切弁等点検整備 6台 主動仕切弁点検整備 8台 ヘッダー管交換修繕 一式	4,920千円 (総額14,517千円) ㈱北都プラント 仙台営業所	R2. 11. 6 自 R2. 11. 7 至 R3. 5. 31

## II 循環型社会の形成に関する事業

### 1 環境セミナーの開催

「Sustainable Development Goals (持続可能な開発目標)」の略称であるSDGsを、最近耳にすることも多くなった。このSDGsは2015年9月の国連総会において採択された国際的な目標で、水・衛生、エネルギー、持続可能な都市、持続可能な生産・消費、気候変動などの地球そのものの課題や、地球環境と密接に係る問題が多く含まれている。これらは私たちの身の周りとは繋がっており、2030年までに持続可能な社会を実現するための17のゴールと169のターゲットが設定してあるが、あまりにも幅が広いので、何から始めたらよいかかわからないというのも事実である。そこで、SDGsへの取組や環境問題に対する意識が世界的に高まる中、リサイクルに対する多角的視点での評価の確認から始め、科学的根拠の乏しい思い込みによる施策や安全対策、ごみ減量の施策とその効果など、今日関心が高い事柄まで、持続可能な地域社会づくりにコミットしていくために必要な観点を、専門家から科学的に解説していただいた。また、SDGsを会社の経営方針の中心に据えて、積極的に社内外でSDGsの取組を展開しているリコーグループには、企業の経営方針におけるSDGsの位置づけや、政府や自治体、教育関連など立場を超えたパートナーシップで取り組んでいる事業内容、社内におけるSDGsの取組や活動における苦労話など、具体的な事例について紹介していただいた。

開催日 令和2年10月27日(火)

場所 仙台銀行ホール イズミティ21 (仙台市泉文化創造センター)

講演 I 演題 「分別・リサイクルの良さとごみ処理の安全・安心」

講師 北海道大学大学院工学研究院

環境創生工学部門 廃棄物処分工学研究室

特任教授 松藤敏彦氏

講演 II 演題 「リコーインダストリーのSDGsの取り組みについて」

講師 リコーインダストリー株式会社 東北事業所

経営管理本部 経営サポートセンター 人材統括室

総務G スペシャリスト 佐々木宏和氏

## 2 環境関連事業への協賛

県内の市町村や団体等が廃棄物の減量化や資源の有効活用をテーマとして開催する普及啓発活動に協賛し、循環型社会形成の促進を目的に実施したものの。

(1) しちがはま環境フェスタ (主催：七ヶ浜町)

(2) 「ダメだっちゃ温暖化」宮城県民会議フォーラム

(主催：「ダメだっちゃ温暖化」宮城県民会議 (宮城県))

## III 理事会等開催状況

### 1 理事会

#### 第1回理事会 (書面による決議)

決議があったものとみなされた日 令和2年6月2日 (火)

決議があったものとみなされた内容

〈議案〉

第1号議案 令和元年度事業報告及び決算 (案) に関する件

第2号議案 設備投資に係る資産取得資金の取扱いに関する件

第3号議案 令和2年度定時評議員会に関する件

第4号議案 評議員候補者の推薦に関する件

第5号議案 評議員選定委員会の外部委員の選任に関する件

第6号議案 評議員選定委員会運営規則の一部改正に関する件

#### 第2回理事会 (書面による決議)

決議があったものとみなされた日 令和2年6月19日 (金)

決議があったものとみなされた内容 専務理事の選定の件

#### 第3回理事会 (書面による決議)

決議があったものとみなされた日 令和2年8月4日 (火)

決議があったものとみなされた内容 令和2年度第2回評議員会に関する件

#### 第4回理事会

開催日	令和2年11月17日(火)
場所	仙台市内(江陽グランドホテル)
出席理事	8名(総数8名)
出席監事	1名(総数1名)
〈報告事項〉	(1) 令和2年度上半期の事業執行状況について (2) 令和2年7月8日大雨被害対応について (3) 令和2年度上半期の職務執行状況について (4) 令和元年度下半期の職務執行状況について
〈議案〉	
第1号議案	令和2年度事業計画の変更(案)に関する件
第2号議案	職員就業規程の一部改正に関する件
第3号議案	令和2年度第3回評議員会の招集に関する件
〈その他〉	次期産業廃棄物最終処分場整備の動向について

#### 第5回理事会

開催日	令和3年1月29日(金)
場所	仙台市内(江陽グランドホテル)
出席理事	9名(総数9名)
出席監事	1名(総数1名)
〈議案〉	
第1号議案	次期産業廃棄物最終処分場の事業主体としての会社の意向に関する件

#### 第6回理事会

開催日	令和3年3月12日(金)
場所	仙台市内(江陽グランドホテル)
出席理事	7名(総数9名)
出席監事	1名(総数1名)
〈議案〉	
第1号議案	令和2年度事業計画の変更及び収支補正予算(案)に関する件

- |       |                         |
|-------|-------------------------|
| 第2号議案 | 令和3年度事業計画及び収支予算（案）に関する件 |
| 第3号議案 | 設備投資に係る資産取得資金の取扱いに関する件  |
| 第4号議案 | 令和2年度第4回評議員会の招集に関する件    |
| 〈その他〉 | 次期産業廃棄物最終処分場の事業主体について   |

#### 第7回理事会（書面による決議）

決議があったものとみなされた日 令和3年3月31日（水）

決議があったものとみなされた内容

〈議 案〉

第1号議案 専務理事の選定の件

第2号議案 令和3年度第1回評議員会に関する件

## 2 評議員会

#### 定時評議員会（書面による決議）

決議があったものとみなされた日 令和2年6月19日（金）

決議があったものとみなされた内容 理事3名の選任に関する件

報告があったものとみなされた日 令和2年6月19日（金）

報告があったものとみなされた内容 令和元年度事業報告及び決算に関する件

#### 第2回評議員会（書面による決議）

決議があったものとみなされた日 令和2年8月20日（木）

決議があったものとみなされた内容 理事1名の選任に関する件

#### 第3回評議員会

開催日 令和2年11月27日（金）

場 所 仙台市内（江陽グランドホテル）

出席評議員 7名（総数7名）

出席監事 1名（総数1名）

出席理事 2名（常勤理事）

〈議 案〉

- 第1号議案 理事の選任に関する件
- 第2号議案 定款の変更に関する件
- 〈報告事項〉 令和2年度上半期の事業執行状況について

#### 第4回評議員会

- 開催日 令和3年3月26日(金)
- 場 所 仙台市内(江陽グランドホテル)
- 出席評議員 6名(総数7名)
- 出席監事 1名(総数1名)
- 出席理事 2名(常勤理事)

#### 〈議 案〉

- 第1号議案 理事の選任に関する件
- 〈その他〉 次期産業廃棄物最終処分場の事業主体について

### 3 評議員選定委員会(書面による決議)

- 決議があったものとみなされた日 令和2年6月10日(水)
- 決議があったものとみなされた内容 評議員2名の選任に関する件

### 4 監事監査

#### (1) 決算監査

- 実施日 令和2年5月22日(金)
- 場 所 公益財団法人宮城県環境事業公社会議室
- 実施内容 令和元年度事業報告及び収支決算(案)について

#### (2) 中間監査

- 実施日 令和2年11月4日(水)
- 場 所 公益財団法人宮城県環境事業公社会議室
- 実施内容 令和2年度上半期事業報告及び財務諸表等について

### 5 会計監査人監査

#### (1) 決算監査



実施日 令和2年5月18日(月)～5月20日(水)  
場 所 公益財団法人宮城県環境事業公社会議室  
実施内容 令和元年度事業報告及び収支決算(案)について

(2) 中間監査

実施日 令和2年10月28日(水)～10月29日(木)  
場 所 公益財団法人宮城県環境事業公社会議室  
実施内容 令和2年度上半期事業報告及び財務諸表等について

6 第45回環境保全協定に基づく協議会

開催日 令和2年7月14日(火)  
場 所 大和町役場会議室  
出席委員 12名  
〈報告事項〉 ① 令和元年度事業報告等について  
② 令和2年度事業計画について  
〈議 題〉 搬入車両の交通安全対策及び環境汚染防止対策について

IV 役員等名簿（令和3年3月31日現在）

評 議 員

氏 名	常勤・非常勤	現 職 等
浅野 孝雄	非常勤	弁 護 士
浅野 元	非常勤	大和町長
北 辻 政 文	非常勤	宮城大学食産業学群教授
今 野 薫	非常勤	仙台商工会議所専務理事
荒 川 辰 也	非常勤	キリンビール株式会社生産本部仙台工場長
番 井 俊 行	非常勤	日本製紙株式会社石巻工場事務部長
鈴 木 秀 人	非常勤	宮城県環境生活部長

(順不同)

理 事

氏 名	常勤・非常勤	現 職 等
後 藤 康 宏	常 勤	理事長（代表理事）
茂 泉 礼 司	常 勤	専務理事（業務執行理事）
山 田 司 郎	非常勤	宮城県市長会監事「名取市長」
齋 清 志	非常勤	宮城県町村会副会長「大河原町長」
西 村 修	非常勤	東北大学大学院工学研究科教授
片 瀬 弥 生	非常勤	明治合成株式会社代表取締役
齋 藤 恵 子	非常勤	公益財団法人せんだい男女共同参画財団副理事長
加 藤 卓 也	非常勤	東北電力株式会社 グループ戦略部門 環境ユニット 部長
佐々木 均	非常勤	宮城県環境生活部次長
菅 原 勝 則	非常勤	宮城県監査委員事務局理事兼監査監

(順不同)

監 事

氏 名	常勤・非常勤	現 職 等
渋谷 浩	非常勤	元仙台空港鉄道株式会社代表取締役