

平成26年度事業報告

平成26年4月1日から平成27年3月31日まで

法人の概況

1 設立年月日

平成3年7月1日 社団法人宮城県生活環境事業協会設立
(平成22年1月4日公益社団法人宮城県生活環境事業協会へ移行設立登記)

2 定款に定める目的

当協会は、浄化槽法に基づく水質に関する検査及び浄化槽の普及促進並びに一般廃棄物の処理及び浄化槽に関する技術の向上及び知識の普及を図るための事業を行い、生活環境の保全及び公衆衛生の向上に寄与することを目的としている。

3 定款に定める事業内容

- (1) 浄化槽法第7条及び第11条の規定による浄化槽の水質に関する検査
- (2) 浄化槽の機能保証制度の推進
- (3) 浄化槽に関する計画策定、調査、相談、指導業務等の受託
- (4) 浄化槽及び一般廃棄物の処理に関する講習会、研修会等の開催
- (5) 浄化槽に関する調査研究
- (6) 浄化槽及び一般廃棄物の処理に関する普及啓発
- (7) 浄化槽及び一般廃棄物の処理に関する情報の提供、会報の発行
- (8) 浄化槽に関する国家試験及び講習会事務の受託
- (9) 計量証明事業
- (10) その他この法人の目的を達成するために必要な事業

4 監督機関に関する事項

宮城県公益認定等委員会

5 会員の状況

会員の入・退会状況(平成26年4月1日から平成27年3月31日まで)

地 区	正会員数		賛助会員数		特別会員数			
	入会	退会	入会	退会	入会	退会		
仙 台 地 区	1		30					
県 南 地 区			16					
塩 釜 地 区			8					
石 巻 地 区			24					
大 崎 地 区			19					
気仙沼・南三陸地区	1		12					
県 北 地 区			6					
そ の 他					4	1	2	3
合 計			115		4			3

正会員の入会

	事業所名	代表者名	郵便番号	所在地	入会日
1	(協同)仙台浄化槽センター	阿部 久義	989-3126	仙台市青葉区落合5丁目25-66	6/2
2	西城衛生社	西城 清治	986-0782	本吉郡南三陸町入谷字桜沢129-1	12/1

特別会員の委嘱

	事業所名	氏名	郵便番号	所在地	委嘱日
1	(公社)宮城県生活環境事業協会 参与	赤尾 牧夫	983-0035	仙台市宮城野区日の出町2丁目5-15	6/2

特別会員の退会

	事業所名	氏名	郵便番号	所在地	退会日
1	(公社)宮城県生活環境事業協会 専務理事	野村 保	983-0035	仙台市宮城野区日の出町2丁目5-15	6/13
2	宮城県環境生活部 循環型社会推進課長	遠藤 清之	980-8570	仙台市青葉区本町3丁目8-1	3/31

6 主たる事務所

仙台市宮城野区日の出町二丁目5番15号

7 役員等に関する事項

役員名簿(平成27年3月31日現在)

役職	氏名	常勤・非常勤の別	所属・役職
会長 (代表理事)	佐藤 佑	非常勤	協業組合石巻浄化槽管理センター 理事長
副会長 (業務執行理事)	鈴木 文夫	非常勤	協業組合塩釜清掃センター 代表理事
	阿部 久義	非常勤	インテック株式会社 代表取締役
	清野 一久	非常勤	有限会社きよの清掃センター 代表取締役
専務理事 (業務執行理事)	赤尾 牧夫	常勤	公益社団法人宮城県生活環境事業協会
理事	長谷川 信夫	非常勤	東北学院大学名誉教授
	萱場 昭	非常勤	萱場工業株式会社 代表取締役
	富樫 吉則	非常勤	有限会社柴田衛生社 代表取締役
	阿部 清	非常勤	株式会社阿武隈環境 代表取締役
	永井 秀昭	非常勤	三益工業株式会社 代表取締役
	若生 武志	非常勤	株式会社泉興業 代表取締役
	渡辺 光造	非常勤	株式会社渡辺店 代表取締役
	伊藤 直子	非常勤	黒川衛生協業組合 代表理事
	澁谷 侑也	非常勤	みなと衛生社 代表
	前田 長信	非常勤	有限会社前田衛生興業 代表取締役
	佐藤 威	非常勤	北上興業株式会社 代表取締役
	宇和野 興一	非常勤	有限会社宇高興業 代表取締役
	佐藤 政志	非常勤	協業組合アクアネット 代表理事
	千田 信良	非常勤	有限会社千田清掃 代表取締役
	小松 鈴三	非常勤	気仙沼清掃事業協業組合 代表理事
佐々木 安人	非常勤	有限会社佐々木設備工業 代表取締役	
監事	八島 幸夫	非常勤	東北環境整備株式会社 代表取締役
	千葉 善弥	非常勤	有限会社河南衛生社 代表取締役
	佐藤 和弘	非常勤	佐藤和弘公認会計士事務所 本部代表

8 職員に関する事項

職員の構成(平成27年3月31日現在)

職員数		前期末比増減	平均年齢	平均勤続年数
男子	35名	1名	43.6歳	19年5か月
女子	5名	1名	35.6歳	11年5か月
臨時職員	2名	1名	-	-
合計又は平均	42名	1名	42.5歳	18年3か月

9 許認可に関する事項

- (1) 浄化槽法第57条に基づく指定検査機関の指定
(平成3年宮城県(廃対)指令第19号：最終変更 平成22年宮城県(廃対)指令第4号)
- (2) 計量法第107条に基づく計量証明事業所登録 [濃度]
(平成16年宮城県知事登録第125号：最終更新 平成22年宮城県知事登録第125号)

事業の状況

1 事業の実施状況

(1) 公益目的事業(公1)

浄化槽及び一般廃棄物処理による生活環境の保全と公衆衛生の向上に関する事業

1) 公1-1 浄化槽法第7条(設置後等の水質検査)及び第11条(定期検査)に基づく検査 検査実施状況

第7条検査は、当初年間目標基数3,000基に対し2,807基実施した。震災後の復興が続く中、沿岸部の気仙沼市・南三陸町・石巻市の3市町の伸びが大きくなっている。その他、県内では前年度と同程度であるが、大崎市・栗原市の市町村設置整備事業により設置基数が多い。

第11条検査は、当初年間目標基数55,000基に対し55,982基実施した。第7条検査と同様に震災後の復興が続く中、沿岸部の気仙沼市・南三陸町・石巻市と市町村設置整備事業による大崎市・栗原市・登米市の伸びが大きくなっている。

- 検査結果を関係行政機関及び浄化槽管理者等へ速やかに報告を行なった状況等は、次のとおりである。

人槽別検査実施状況

(単位：基)

人槽	7 条 検 査			1 1 条 検 査		
	検 査 手 数 料			検 査 手 数 料		
	基 数	単価(円)	金額(円)	基 数	単価(円)	金額(円)
20人槽以下	2,647	12,000	31,764,000	50,938	6,000	305,628,000
21～100	136	14,400	1,958,400	4,243	8,400	35,641,200
101～300	19	16,800	319,200	518	10,800	5,594,400
301～500	1	19,200	19,200	135	13,200	1,782,000
501～2,000	4	24,000	96,000	118	18,000	2,124,000
2,001人槽以上		32,400		30	26,400	792,000
合 計	2,807		34,156,800	55,982		351,561,600

月別検査実施状況

(単位：基)

月	7条検査			11条検査		
	当年度	前年度	増減	当年度	前年度	増減
4月	253	353	100	5,313	4,917	396
5月	169	226	57	4,744	4,793	49
6月	198	294	96	5,140	4,406	734
7月	52	238	186	6,075	5,286	789
8月	354	151	203	3,973	4,460	487
9月	126	198	72	5,227	4,648	579
10月	142	185	43	5,630	4,469	1,161
11月	154	175	21	4,550	4,869	319
12月	397	317	80	3,450	3,738	288
1月	297	210	87	4,384	4,519	135
2月	336	250	86	4,251	4,011	240
3月	329	169	160	3,245	3,350	105
合計	2,807	2,766	41	55,982	53,466	2,516

市町村別検査実施状況

(単位：基)

市町村		7条検査			11条検査		
		当年度	前年度	増減	当年度	前年度	増減
仙台市	泉区	23	24	1	724	704	20
	青葉区	31	38	7	810	776	34
	宮城野区	3	10	7	164	159	5
	若林区	1	1	0	85	89	4
	太白区	6	14	8	452	446	6
石巻市	544	398	146	8,010	7,709	301	
東松島市	77	95	18	1,550	1,478	72	
女川町	15	13	2	173	165	8	
塩釜市	0	1	1	199	206	7	
多賀城市	1	1	0	63	65	2	
七ヶ浜町	3	4	1	47	42	5	
松島町	43	41	2	502	464	38	
利府町	11	12	1	239	221	18	
名取市	32	92	60	1,493	1,432	61	
岩沼市	48	38	10	680	646	34	
亶理町	87	102	15	1,897	1,814	83	
山元町	66	83	17	817	739	78	
大和町	16	5	11	707	707	0	
大郷町	21	48	27	681	635	46	
大衡村	14	7	7	478	474	4	
富谷町	5	12	7	417	408	9	
大崎市	402	422	20	7,301	6,946	355	
加美町	32	34	2	909	875	34	

市町村	7条検査			11条検査		
	当年度	前年度	増減	当年度	前年度	増減
色麻町	17	18	1	410	393	17
涌谷町	24	66	42	655	614	41
美里町	24	51	27	930	894	36
登米市	26	29	3	4,226	3,946	280
栗原市	213	257	44	5,168	4,955	213
気仙沼市	647	439	208	6,050	5,610	440
南三陸町	176	113	63	1,119	1,000	119
白石市	27	67	40	1,422	1,370	52
角田市	49	68	19	2,303	2,274	29
大河原町	7	7	0	319	319	0
柴田町	29	44	15	1,572	1,554	18
丸森町	31	37	6	1,138	1,118	20
村田町	17	30	13	495	466	29
川崎町	12	12	0	731	733	2
蔵王町	27	33	6	1,015	988	27
七ヶ宿町	0	0	0	31	32	1
合計	2,807	2,766	41	55,982	53,466	2,516

判定結果

判定区分別の割合は前年度と同様の傾向である。

第7条検査の不適正事例内訳は、嵩上げ異常、設置状況の異常及び特殊な排水が流入の順に上位を占める。

第11条検査の不適正事例内訳は、3回連続BODと透視度が不可、設置状況の異常及び槽本体の漏水が上位となっている。

前年度と比較すると、第7条検査は、雨水の流入事例が減少し、第11条検査は、応急仮設住宅浄化槽の足場不備等及び槽本体の漏水事例が引き続き高い割合を占めている。それぞれの判定結果は、次のとおりである。

判定結果

(単位：基)

検査区分	処理方法	判定区分						合計	
		適正		おおむね適正		不適正		合計	比率
		比率	比率	比率	比率				
7条検査	合併	2,144	76.4%	590	21.0%	73	2.6%	2,807	100.0%
11条検査	合併	29,533	79.3%	6,817	18.3%	869	2.3%	37,219	66.5%
	みなし	16,106	85.8%	2,337	12.5%	320	1.7%	18,763	33.5%
	合計	45,639	81.5%	9,154	16.4%	1,189	2.1%	55,982	-

不適正事例内訳

(単位：:件)

不適正事例	検査区分					
	7条検査		11条検査			
		比率	みなし	合併	合計	比率
3回連続BODと透視度が望ましい範囲を超えています。			19	362	381	27.3%
設置状況に異常が認められます。	15	20.0%	0	204	204	14.6%
槽本体から漏水しています。			94	30	124	8.9%
消毒剤がありません。	6	8.0%	36	64	100	7.2%
汚泥が流出しています。	1	1.3%	51	27	78	5.6%
嵩上げにより、維持管理作業に支障があります。	23	30.7%	2	74	76	5.4%
残留塩素が検出されません。	2	2.7%	24	40	64	4.6%
合併浄化槽に接続されていない排水管があります。	4	5.3%	0	57	57	4.1%
ばっ気が停止しています。	1	1.3%	3	39	42	3.0%
建築基準法で認定を受けていない槽が設置されています。			31	1	32	2.3%
槽内が冠水しています。			17	12	29	2.1%
抜本的な改善が望まれます。			19	0	19	1.4%
トイレ以外の排水管が接続されています。			19	0	19	1.4%
保守点検が行われておりません。	1	1.3%	5	13	18	1.3%
ろ過槽の底部が閉塞しています。	1	1.3%	0	15	15	1.1%
管渠から漏水しています。	2	2.7%	9	6	15	1.1%
土砂が流入しています。			6	8	14	1.0%
特殊な排水が流入しています。	6	8.0%	2	12	14	1.0%
浄化槽法の規定により、単独処理浄化槽の設置は違法となります。			13	0	13	0.9%
雨水が流入しています。	3	4.0%	2	10	12	0.9%
消毒装置がありません。			8	3	11	0.8%
担体が多量に流出しています。	1	1.3%	0	10	10	0.7%
放流ポンプが稼働しません。			2	7	9	0.6%
汚水の流入が正規の位置ではありません。	2	2.7%	2	5	7	0.5%
流入ポンプが稼働しません。			0	5	5	0.4%
二次処理槽の水位が上昇しています。	1	1.3%	2	2	4	0.3%
スカムバッフが欠落しています。			0	4	4	0.3%
槽本体が破損しています。			2	1	3	0.2%
老朽化が著しく進行しています。			3	0	3	0.2%
越流せきから均等に流水していません。			0	3	3	0.2%
設置届出書の内容と違う浄化槽が設置されています。			1	1	2	0.1%
一次処理槽の水位が上昇しています。	1	1.3%	0	2	2	0.1%
保守点検が環境省の定めた回数を満たしていません。	1	1.3%	0	1	1	0.1%
流入配管の詰まりにより、浄化槽へ流入していません。			1	0	1	0.1%
送気管が破損しています。	1	1.3%	0	1	1	0.1%
沈殿槽の底部が閉塞しています。			1	0	1	0.1%
越流部が破損しています。			0	1	1	0.1%
スカムバッフの固定が不良です。			0	1	1	0.1%
逆洗装置が稼働しません。	3	4.0%				
合計(事例が重複するため、不適正基数と一致しない)	75	-	374	1,021	1,395	-

二次検査

第7条及び第11条検査の結果、BOD・透視度が共に3回連続で基準値を超えた場合、検査の翌月に二次検査を実施し、速やかに関係行政機関及び浄化槽管理者等に報告した。

直近放流水BODが60mg/L以下の施設及びサカマキガイ等の原因により放流水質が悪化している施設については、第11条検査結果に別紙を添付し対応している。その実施状況及び水質悪化原因内訳は、次のとおりである(検査期間は、平成26年4月1日から平成27年2月28日までの集計)。

二次検査実施状況 (単位：基)

11条検査 (合併)	二次検査実施		内 訳			
			別紙対応		現場対応	
	比率	比率	比率	比率		
32,402	130	0.4%	89	68.5%	41	31.5%

現場対応の水質悪化原因内訳

分類	主な原因	基数	比率
使用状況が原因	特殊な排水の流入	8	19.5%
	流入水量が多い	7	17.1%
	流入BODが高濃度	3	7.3%
	流入水量が少ない	1	2.4%
調整等に原因	接触材・ろ過部閉塞	2	4.9%
	堆積汚泥が多い	2	4.9%
	逆洗移送水量が多い	2	4.9%
	散気管の目詰まり	1	2.4%
	循環水量が多い	1	2.4%
	汚泥移送が停止	1	2.4%
	清掃時期の超過	1	2.4%
ハードが原因	送風機の吐出能力が低下	1	2.4%
	担体充填率が低下	1	2.4%
水質改善済		10	24.4%
合計		41	-

検査に関する水質測定(現場測定を除く)

浄化槽の処理機能の判断材料とするため、BOD測定を中心にした水質測定の実施状況は、次のとおりである。

水質測定実施状況

検査区分	水質測定項目(セット単位)	測定件数
7条及び11条検査	BOD	58,789
二次検査	一次流出・放流BOD, 一次流出・放流D-BOD, 放流C-BOD	255
	浮遊物質(流入・放流)	102
	合計	357

精度管理に関する体制整備(法定検査の信頼性確保)

- 現場検査の水質測定機器は、各メータ間の誤差を少なくするため、定期的に校正を実施している。
- 水質分析機器は、メーカーによる定期点検及び環境計量士による日々の点検・整備を実施している。
- 検査結果については、数値入力時にプログラムでチェックを行う他、所見の妥当性等を管理職が最終判断し、判定における個人差の是正及び不注意ミス等のチェック体制を整備している。

浄化槽法定検査委員会及び浄化槽水質検討委員会

浄化槽法定検査委員会及び浄化槽水質検討委員会の開催状況は、次のとおりである。

年月日	内 容	場 所
5.26	第10回浄化槽水質検討委員会 ・出席者:委員12名(代理出席1名),オブザーバー1名 ・審議事項 (1)委員長及び副委員長の選任について (2)平成24年度法定検査における二次検査結果及び水質改善が困難施設(コビエンス)に設置された浄化槽の放流水の状況について	仙台市:協会会議室

浄化槽法定検査委員会名簿(平成27年3月31日現在)

役職名	氏名	所属名・役職名	
委員長	長谷川 信夫	東北学院大学	名誉教授
副委員長	須藤 隆一	特定非営利活動法人 環境生態工学研究所	理事長
委員	草刈 宏哉	宮城県 環境生活部循環型社会推進課	技術補佐 (総括担当)
"	小野寺 邦之	宮城県 土木部建築宅地課	技術副参事 兼技術補佐 (総括担当)
"	星 英次	仙台市 建設局下水道事業部下水道調整課	主幹兼 施設係長
"	小幡 昭夫	一般財団法人 宮城県公衆衛生協会	専務理事
"	大山 英明	公益財団法人 宮城県公害衛生検査センター	専務理事
"	澁谷 侑也	みなと衛生社	代表
"	佐藤 政志	協業組合アクアネット	代表理事
"	佐々木 安人	有限会社佐々木設備工業	代表取締役



平成26年度第1回
浄化槽法定検査委員会

浄化槽水質検討委員会名簿(平成27年3月31日現在)

役職名	氏名	所属・役職名	
委員長	須藤 隆一	特定非営利活動法人 環境生態工学研究所	理事長
副委員長	江成 敬次郎	東北工業大学	非常勤講師兼 客員研究員
委員	泉 澤 啓	宮城県保健環境センター 水環境部	部長
"	星 英次	仙台市 建設局下水道事業部下水道調整課	主幹兼 施設係長
"	濱中 俊輔	公益財団法人日本環境整備教育センター 調査・研究第二チーム	リーダー
"	日比野 淳	株式会社ハウステック 結城工場開発設計部	部長
"	渡辺 耕司	フジクリーン工業株式会社 東北支店	技術課長 代理
"	八島 和幸	東北環境整備株式会社	取締役
"	半澤 勉	有限会社宮城総合エンジニア	常務取締役
"	木村 哲也	協業組合石巻浄化槽管理センター	検査部長
"	畑中 義行	公益社団法人宮城県生活環境事業協会 浄化槽法定検査センター	所長
"	川村 尚	公益社団法人宮城県生活環境事業協会 浄化槽法定検査センター	検査部長



第10回浄化槽
水質検討委員会

年月日	内 容	場 所
6.16	平成26年度第1回浄化槽法定検査委員会 ・出席者:委員10名 ・審議事項 委員長及び副委員長の選任について ・報告事項 (1)平成25年度法定検査の状況について (2)平成24年度法定検査における二次検査結果について (3)その他(調査研究2題)	仙台市:協会会議室

検査の受検勧奨

- 浄化槽管理者へ当協会作成のパンフレット等を随時頒布し、受検勧奨を実施した。
- 検査受検率向上のため保守点検登録業者等との打合せ状況は、次のとおりである。

年月日	内 容	場 所
4. 3	法定検査業務調整に関する打合せ ・出席者:清美総合管理1名	石巻市:清美総合管理
4. 8	法定検査業務調整に関する打合せ ・出席者:(有)きよの清掃センター1名	登米市:(有)きよの清掃センター
4.18	法定検査業務調整に関する打合せ ・出席者:(有)河北浄化槽管理事務所1名	石巻市:(有)河北浄化槽管理事務所
4.24	法定検査依頼名簿受取と打合せ ・出席者:(有)佐々木設備工業3名 法定検査依頼名簿受取と打合せ ・出席者:気仙沼清掃事業(協業)2名 法定検査依頼名簿受取と打合せ ・出席者:(有)須藤水道1名	気仙沼市:(有)佐々木設備工業 気仙沼市:気仙沼清掃事業(協業) 気仙沼市:(有)須藤水道
4.25	法定検査依頼名簿受取と打合せ ・出席者:萱場設備㈱2名 法定検査依頼名簿受取と打合せ ・出席者:(有)パ・インスパ 外2名 法定検査依頼名簿受取と打合せ ・出席者:(有)歌津衛生社1名 法定検査依頼名簿受取と打合せ ・出席者:(有)リアス・インジニアリング 2名 法定検査依頼名簿受取と打合せ ・出席者:(有)外-設備工業所1名 法定検査依頼名簿受取と打合せ ・出席者:(有)アケ環境1名	気仙沼市:萱場設備㈱ 気仙沼市:(有)パ・インスパ 外 南三陸町:(有)歌津衛生社 南三陸町:(有)リアス・インジニアリング 南三陸町:(有)外-設備工業所 南三陸町:(有)アケ環境
5.16	法定検査業務調整に関する打合せ ・出席者:(協同)仙台浄化槽センター1名	仙台市:(協同)仙台浄化槽センター
6.19	法定検査業務調整に関する打合せ ・出席者:(協同)仙台浄化槽センター1名	仙台市:(協同)仙台浄化槽センター
8.22	法定検査業務調整に関する打合せ ・出席者:黒川衛生(協業)2名 法定検査業務調整に関する打合せ ・出席者:(有)黒川浄化槽管理センター2名	大和町:黒川衛生(協業) 富谷町:(有)黒川浄化槽管理センター
9. 2	法定検査業務調整に関する打合せ ・出席者:(有)千田清掃4名	大崎市:(有)千田清掃

年月日	内 容	場 所
9.19	法定検査業務調整に関する打合せ ・出席者:(協業)名巨清掃事業公社5名	岩沼市:(協業)名巨清掃事業公社
9.26	法定検査業務調整に関する打合せ ・出席者:(有)蔵王郷管理事務所1名	蔵王町:(有)蔵王郷
10. 3	法定検査業務調整に関する打合せ ・出席者:(有)宇高興業1名	大崎市:(有)宇高興業
10.17	法定検査業務調整に関する打合せ ・出席者:(株)清建1名	登米市:(株)清建
11.28	法定検査業務調整に関する打合せ ・出席者:(協業)県北清掃公社1名	登米市:(協業)県北清掃公社
	法定検査業務調整に関する打合せ ・出席者:京急蔵王エコーランド [®] 管理事務所1名	蔵王町:京急蔵王エコーランド [®]
12. 9	法定検査業務調整に関する打合せ ・出席者:蔵王苑管理事務所1名	蔵王町:蔵王苑
	法定検査業務調整に関する打合せ ・出席者:萱場設備(株)1名	気仙沼市:萱場設備(株)
平成27年		
3. 3	法定検査依頼名簿受取と打合せ ・出席者:(株)清建2名	登米市:(株)清建
3. 9	法定検査依頼名簿受取と打合せ ・出席者:(有)きよの清掃センター1名	登米市:(有)きよの清掃センター
	法定検査依頼名簿受取と打合せ ・出席者:(協業)県北清掃公社1名	登米市:(協業)県北清掃公社
	法定検査依頼名簿受取と打合せ ・出席者:(有)歌津衛生社1名	南三陸町:(有)歌津衛生社
3.10	法定検査業務調整に関する打合せ ・出席者:西城衛生社1名	南三陸町:西城衛生社
	法定検査業務調整に関する打合せ ・出席者:(有)須藤水道1名	気仙沼市:(有)須藤水道
3.11	法定検査業務調整に関する打合せ ・出席者:(有)佐々木設備工業2名	気仙沼市:(有)佐々木設備工業
	法定検査業務調整に関する打合せ ・出席者:佐藤設備1名	気仙沼市:佐藤設備
3.12	法定検査業務調整に関する打合せ ・出席者:気仙沼清掃事業(協業)2名	気仙沼市:気仙沼清掃事業(協業)
3.13	法定検査業務調整に関する打合せ ・出席者:萱場設備(株)1名	気仙沼市:萱場設備(株)
	法定検査業務調整に関する打合せ ・出席者:(有)アケ環境1名	南三陸町:(有)アケ環境

浄化槽設置台帳の整備及びデータ等の提供

市町村等が実施する浄化槽設置台帳整備事業への浄化槽法定検査データ(電子地図)等の情報提供及び震災による状況把握等を行った内容は、次のとおりである。

年月日	内 容	場 所
4.11	宮城県環境生活部循環型社会推進課への情報提供 ・平成24年度浄化槽法定検査実績について	-

年月日	内 容	場 所
4.11	気仙沼市市民生活部環境課環境政策係への情報提供 ・平成25年度気仙沼市浄化槽設置基数について	-
5. 7	浄化槽法定検査に関する打合せ ・出席者:柴田町町民環境課1名 ・法定検査受検指導に関する報告について	柴田町:柴田町役場
5.13	一般社団法人高知県浄化槽協会への情報提供 ・浄化槽の一括契約における行政機関の対応について	-
6.11	宮城県:平成26年度浄化槽行政担当者会議 (1)浄化槽法について (2)浄化槽法定検査について 検査部長 川村 尚 宮城県法定検査実績について 事業部長 小鹿 貴行 (3)循環型社会形成推進交付金について (4)平成25年度浄化槽行政ワーク会議報告 (5)平成26年度低炭素型水ライクシステム導入支援事業について	仙台市:宮城県自治会館
6.26	加美町町民課生活環境係への情報提供 ・平成25年度浄化槽法定検査実績について	-
6.26	気仙沼市し尿処理場への情報提供 ・平成25年度気仙沼市浄化槽設置基数及び仮設浄化槽基数について	-
7. 4	浄化槽法定検査に関する打合せ ・出席者:角田市産業建設部下水道課1名 ・無管理浄化槽について	角田市:角田市役所
7. 4	浄化槽法定検査に関する打合せ ・出席者:蔵王町環境政策課2名 (1)法定検査未受検施設の対応について (2)別荘地浄化槽の対応について	蔵王町:蔵王町役場
7.18	浄化槽法定検査に関する打合せ ・出席者:岩沼市市民生活部生活環境課1名 (1)法定検査未受検施設の対応について (2)維持管理業者研修会の実施状況等について	岩沼市:岩沼市役所
7.24	南三陸町上下水道事業所下水道係への情報提供 ・平成25年度浄化槽法定検査実績について	-
7.29	川崎町町民生活課環境衛生係への情報提供 ・浄化槽法定検査台帳情報の提供について	-
8. 1	石巻市建設部下水道管理課水洗化普及グループへの情報提供 ・平成26年度浄化槽行政組織等調査基数について	-
8. 5	登米市市民生活部環境課生活環境係への情報提供 ・平成26年度浄化槽行政組織等調査基数について	-
8. 5	蔵王町環境政策課環境政策係への情報提供 ・平成26年度浄化槽行政組織等調査基数について	-
8.11	気仙沼市市民生活部環境課環境政策係への情報提供 ・平成26年度浄化槽行政組織等調査基数について	-
8.25	宮城県環境生活部循環型社会推進課への情報提供 ・平成26年度浄化槽行政組織等調査基数について	-
10.17	浄化槽法定検査に関する打合せ ・出席者:登米市建設部下水道課施設管理係2名 (1)登米市市町村設置型浄化槽の法定検査実施予定について (2)今後の登米市市町村設置型浄化槽の新設予定について	登米市:登米市役所中田庁舎

年月日	内 容	場 所
12.19 平成27年	浄化槽法定検査に関する打合せ ・出席者:大崎市建設部下水道課1名 ・大崎市市町村設置型浄化槽の法定検査実施について	大崎市:大崎市役所三本木 庁舎
1.29	浄化槽設置台帳整備に関する打合せ ・出席者:蔵王町環境政策課1名 ・浄化槽法定検査未受検施設の対応について	蔵王町:蔵王町役場
1.30	浄化槽法定検査に関する打合せ ・出席者:大崎市建設部下水道課1名 (1)大崎市市町村設置型浄化槽の法定検査実施について (2)保守点検指導業務について (3)嵩上げに関する判断基準について	大崎市:大崎市役所三本木 庁舎
3.10	浄化槽設置台帳整備に関する打合せ ・出席者:気仙沼市市民生活部環境課3名 ・浄化槽法定検査未受検施設の対応について	気仙沼市:気仙沼市役所
3.16	浄化槽設置台帳整備に関する打合せ ・出席者:蔵王町環境政策課1名 ・浄化槽法定検査未受検施設の対応について	蔵王町:蔵王町役場
3.25	浄化槽法定検査に関する打合せ ・出席者:大崎市建設部下水道課1名 (1)大崎市市町村設置型浄化槽について (2)嵩上げに関する判断基準について	大崎市:大崎市役所三本木 庁舎

応急仮設住宅浄化槽の適正管理

応急仮設住宅浄化槽の適正管理を推進するために行った情報提供及び技術支援等の状況は、次のとおりである。

年月日	内 容	場 所
6. 4	応急仮設住宅浄化槽に関する打合せ ・出席者:宮城県保健福祉部震災援護室2名 ・平成23～25年度応急仮設住宅浄化槽法定検査結果について	仙台市:宮城県庁
6.24	宮城県保健福祉部震災援護室への情報提供 ・出席者:宮城県保健福祉部震災援護室1名 ・原水ポンプの構造・機能について	仙台市:宮城県庁
7.14 平成27年	気仙沼地区応急仮設住宅浄化槽現場調査	気仙沼市:旧唐桑小学校住宅, 小原木小学校住宅
3. 2	気仙沼地区応急仮設住宅浄化槽現場調査	気仙沼市:旧唐桑小学校住宅, 小原木小学校住宅

法定検査方法及び浄化槽法定検査システム改修等に向けた取組み

浄化槽法定検査の受検率向上を目的とした、法定検査方法等に関する情報提供及び浄化槽法定検査システム改修等による、平成28年度からの浄化槽法定検査システム運用開始に向けて取組んだ状況は、次のとおりである。



(公社)愛媛県浄化槽協会からの先進県役員研修

年月日	内 容	場 所
5.22	浄化槽法定検査受検率向上のための先進地等視察に係る事例調査 ・出席者:茨城県生活環境部環境対策課2名,宮城県環境生活部循環型社会推進課1名	仙台市:協会事務所
6.17	浄化槽法定検査受検率向上のための先進地事例調査 公益社団法人徳島県環境技術センターへの情報提供 ・浄化槽の維持管理一括契約の取組みについて	-
6.18	浄化槽法定検査システム改正打合せ ・出席者:江北情報サービス(株)2名	仙台市:協会事務所
7. 2	浄化槽法定検査システム改正打合せ ・出席者:江北情報サービス(株)2名	仙台市:協会事務所
8. 7	浄化槽法定検査システム改正打合せ ・出席者:江北情報サービス(株)2名	仙台市:協会事務所
9.18	浄化槽法定検査システム改正打合せ ・出席者:江北情報サービス(株)2名	仙台市:協会事務所
10.27~28	(公社)愛媛県浄化槽協会:先進県役員研修 ・出席者:(公社)愛媛県浄化槽協会役職員16名 (1)組織・事業活動の概要について (2)11条検査実施率向上施策について (3)浄化槽の普及啓発活動について (4)震災による浄化槽の復旧・復興等の状況について (5)意見交換	仙台市:協会会議室,他
11. 7	浄化槽法定検査システム改正打合せ ・出席者:江北情報サービス(株)2名	仙台市:協会事務所
12.18	浄化槽法定検査システム改正打合せ ・出席者:江北情報サービス(株)2名	仙台市:協会事務所
12.22	(公社)岩手県浄化槽協会へ浄化槽法定検査システム視察 ・出席者:(公社)岩手県浄化槽協会3名,江北情報サービス(株)2名	岩手県:(公社)岩手県浄化槽協会
平成27年		
1.28	浄化槽法定検査システム改正打合せ ・出席者:江北情報サービス(株)2名	仙台市:協会事務所
3.18	浄化槽法定検査システム改正打合せ ・出席者:江北情報サービス(株)2名,(株)ソリ2名	仙台市:協会事務所

検査員の専門的知識の習得と技術力の向上を図る人材育成

検査員の専門的知識の習得と技術力の向上を図るため、各種講習会及びセミナー等に積極的に参加し人材育成活動を行った状況は、次のとおりである。

年月日	内 容	場 所
4.23	(株)エスピーネットワーク:危機管理セミナー (公大)宮城大学:地域で実践する再生可能エネルギー--食を含む東北の地域と産業の活性化-	仙台市:住友生命仙台ビル 仙台市:宮城大学太白キャンパス
5. 7~ 8	(独法)国立環境研究所:浄化槽の耐震性に関する打合せ及びIA・IAOエンジニアリング施設の視察	茨城県:国立環境研究所
5.10	NPO法人環境生態工学研究所:第9期事業報告会 ・講演:一関地球温暖化対策地域協議会7年の歩み	仙台市:戦災復興記念館
6.20	ピーエールテック(株):オートアライザセミナー	東京都:大手町サカイプラザ
7. 8~10	(公社)宮城労働基準協会:酸素欠乏・硫化水素危険作業主任者技能講習	仙台市:GC青葉通りプラザ
7.10	気仙沼・南三陸地区連絡協議会:情報交換会	気仙沼市:グストハウスパル

年月日	内 容	場 所
8. 1	NPO法人環境生態工学研究所:特別セミナー ・講演:水循環基本法の制定を記念して-健全な水循環と環境生態工学-	仙台市:戦災復興記念館
8.19~25	(公財)日本環境整備教育センター:第70回浄化槽検査員講習会	東京都:(公財)日本環境整備教育センター
9. 5	北海道・東北地区浄化槽指定検査機関連絡協議会:第28回理事会, 総務部会,検査部会 ・講演:「下水試験方法の改正内容」について ・大規模災害時における応援協力・支援活動に関する協定締結式	岩手県:ホテル千秋閣
9.17~18	(公財)日本環境整備教育センター:第28回全国浄化槽技術研究集会 ・研究発表 「戸建住宅に設置された小型合併処理浄化槽のT-N,T-Pの処理状況」 について 検査部検査第一課長補佐 齋藤 茂	埼玉県:大宮リッツァー
10. 1	「浄化槽の日」実行委員会:第28回全国浄化槽大会 ・講演:古今東西糞尿譚~今後の浄化槽に期待する!~	東京都:東京會館
10. 2	職員採用試験	仙台市:協会会議室
10.11	NPO法人環境生態工学研究所:第10期定時総会・基調講演・10周年祝賀会 ・講演:環境と食の安全-	仙台市:宮城野区中央市民センター
10.25	NPO法人環境生態工学研究所・NPO法人循環共生社会システム研究所:ジョイントセミナー-地球環境の持続性をめざして-一人ひとりの心がけが大切- ・講演 (1)低炭素杯2014「最優秀家庭エコ活動賞」受賞,一関地球温暖化対策地域協議会7年の歩み (2)東日本大震災復興活動への取り組み 震災被害を受けた南三陸伊里前地区 夢のある自然共存型の地域社会づくり(その2) (3)里野山家便り(その2)-一人ひとりの心がけが大切-の試み (4)エコポイントに関する取り組みとその位置づけ-節電事例と発電の事例- (5)地域の新しい未来をつくる-誰もが役割のある社会を目指して-	仙台市:宮城野区中央市民センター
10.29	宮城県公安委員会:副安全運転管理者講習会	仙台市:運転免許センター
10.31	(公財)日本環境整備教育センター:第81回実務セミナー ・人口減少・高齢化社会に向けた生活排水処理施設整備計画の見直しと課題	東京都:(公財)日本環境整備教育センター
11. 7	宮城県:廃棄物部会・浄化槽法定検査の現地研修 (公財)宮城県公害衛生検査センター:技術講習会 (1)原子力発電の現状について (2)楽しく仲間と暮らそう!~宮城の方言とお薬の話~	大崎市:大崎市内 仙台市:ホテル白萩
11.21	(公財)日本環境整備教育センター:第82回実務セミナー ・し尿処理,浄化槽の歴史と変遷	東京都:(公財)日本環境整備教育センター
11.27	(一社)日本有機資源協会:食品産業の地球温暖化・省エネポイント対策促進事業研修会	仙台市:ジョーカー本館ビル
12. 9	宮城県公安委員会:安全運転管理者講習会	仙台市:運転免許センター
12.18	(公財)宮城県環境事業公社:平成26年度廃棄物減量化・再資源化事例発表会	仙台市:イグミティ21
平成27年		
1.29	(公財)日本環境整備教育センター:平成26年度調査・研究グループ 自主研究緊急報告会 ・エコポイント外FCE型・XE型に関する調査・研究	東京都:(公財)日本環境整備教育センター

年月日	内 容	場 所
2.14	NPO法人環境生態工学研究所:セネ-汚泥を活用した炭素社会から水素社会へ (1)廃棄物系バィオガスからの生物学的水素・メタン生産プロセス (2)水素社会の構築に貢献する粉炭プロセスの創製	仙台市:東北大学片平北門会館
2.19	大崎地区協議会:情報交換会	大崎市:大崎生涯学習センター
2.24~ 3. 2	(公財)日本環境整備教育センター:第71回浄化槽検査員講習会	東京都:(公財)日本環境整備教育センター
2.26	(一社)全国浄化槽団体連合会:平成26年度指定検査機関との情報交換会	東京都:ホテルグランドヒル市ヶ谷
3.16~17	第3回国連防災世界会議:パブリック・フォーラム (1)大規模災害の発生に備えた災害廃棄物対策への取組 (2)災害廃棄物処理施設の現地見学会 第3回国連防災世界会議:東日本大震災総合フォーラム ・巨大災害発生時における災害廃棄物対策～事前の備えと官民連携による迅速な復旧～ 第3回国連防災世界会議:2015下水道防災シンポジウムin仙台 ・事例発表	仙台市:仙台市シルバー人材センター,他 仙台市:東北大学川内萩ホール
3.16~18	(公社)日本水環境学会:第49回日本水環境学会年会	石川県:金沢大学
3.20	平成26年度検査員技術研修会 ・講演:「環境保全のためのバィオ・エテクトロジー」について	仙台市:協会会議室
3.26~27	(公社)岩手県浄化槽協会との合同検査及び情報交換会	大崎市内,協会会議室,他
3.30~31	平成26年度職員研修会 (1)交通安全運転研修 (2)ふるさと宮城の生活環境を守る-浄化槽保守点検のしごと-DVD上映 (3)平成27年度法定検査に関する留意事項について	仙台市:協会会議室,他



北海道・東北地区指定検査機関連絡協議会-協定締結式



第28回全国浄化槽技術研究集会



第3回国連防災世界会議



(公社)岩手県浄化槽協会との合同検査



平成26年度検査員技術研修会

2) 公1-2 浄化槽に関する調査研究

法定検査に関する統計解析等を行い，検査の判定や維持管理の質向上に資する基礎資料とするとともに，個別のテーマとして次に掲げる調査研究を継続的に実施した。なお， から の調査研究結果を，第28回全国浄化槽技術研究集会で発表し公表した。

戸建住宅に設置された小型合併処理浄化槽のT-N、T-Pの処理状況について

検査部検査第1課長補佐 齋藤 茂

宮城県における7条検査結果から，試験的に放流水のT-N，T-Pを測定していた2008～2011年度のデータを用いて，戸建住宅に設置されている小型合併処理浄化槽のT-N，T-Pの処理状況を考察した。T-NはBOD除去型よりも窒素除去型が良好な傾向を示し，さらに窒素除去型をT-N10mg/L以下と20mg/L以下のグループで比較すると前者の方が良好な傾向が認められた。



第28回全国浄化槽技術研究集会-研究発表

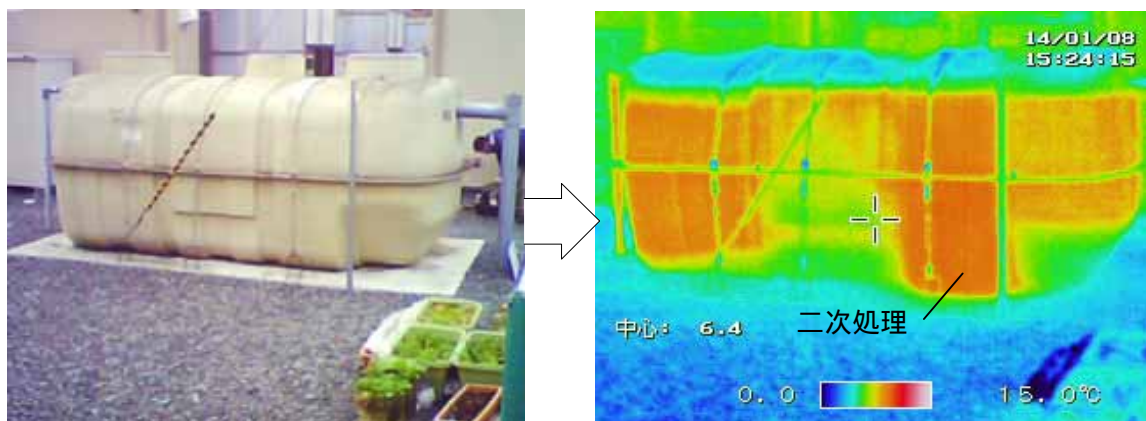
しかし，処理目標水質を満たしている割合はT-N20mg/L以下のグループがT-N10mg/L以下のグループより約13ポイント上回っていた。T-Nを処理目標水質別に型式ごとで比較すると，有意水準1%で20mg/L以下の6型式は型式の影響が認められ，10mg/L以下の3型式は型式の影響が認められなかった。T-Pは窒素・リン除去型とそれ以外のグループを比較すると，T-P1mg/L以下の割合に約60ポイントの差が認められた。

浄化槽におけるサーモカメラによる温度分布の可視化とその活用方法

検査センター所長 畑中 義行，検査部長 川村 尚，

(公社)岩手県浄化槽協会 岩手県浄化槽検査センター所長 稲村 成昭

サーモカメラを浄化槽へも活用できるのではないかと考え，東日本大震災により被災地に設置された地上設置浄化槽の冬季の保温対策としてのウレタンフォームの断熱効果の検証や浄化槽内の温度分布を捉えることにより新たな活用の可能性についても実地で調査・検討を行った。サーモカメラは対象となる浄化槽の任意の部分の表面温度分布を非接触での可視化し，このサーモ画像が通常では確認できない槽内の状態などの可視化ともリンク出来ることが分かった。



サーモカメラによる画像例

低炭素型社会に貢献する循環型浄化槽システムの実現化の研究

検査部検査第1課長 吉田 恵也，

(協業)アクアネット 施設管理部管理課長補佐 村上 武弘

平成25年度から実施している本研究では，浄化槽ブロワの電力を再生可能エネルギーでまかなう循環型浄化槽システムを実地に試験し，実用に耐える設備や運転条件について調査・研究するものである。これまでの結果から，日照不足時及び夜間の電力不足を解消するため，小型風力発電装置を追加し，太陽光発電とのハイブリット発電により，ブロワの電源供給を行っている。



太陽光パネルと風力
発電装置の設置状況

今後は，浄化槽放流水の水質を維持しながら，負荷に見合った間欠ばっ気運転等を取り入れ，適切な運転方法の検討をしていく予定である。

性能評価型浄化槽における大腸菌群除去因子の解明に関する研究

検査部検査第2課主査 高橋 直樹

性能評価型浄化槽のうち，窒素除去型浄化槽はBOD除去型浄化槽に比べ，塩素消毒後の大腸菌除去性能は高いことが示された。しかし残留塩素濃度が検出されても，遊離塩素が不検出の場合，大腸菌群数が排水基準値を超過する浄化槽が存在した。窒素除去を目的としないBOD除去型浄化槽ではSS除去および十分な硝化ができず，アンモニア態窒素が高い傾向が示された。そのため，大腸菌除去率が低下した浄化槽では，いずれも硝化率は2.0%以下で NH_4^+-N は40mg/Lと高濃度に残存していた。したがってアンモニアと塩素の反応による結合塩素の生成が消毒効果を低下させ，大腸菌群数の除去効果を低下させる要因であると示唆された。また遊離塩素は大腸菌などの病原性微生物の不活化に大きな効果があることから，0.05mg/L以上で大腸菌群数は300cfu/mL以下であり，遊離塩素が検出された際に消毒効果が長時間持続し，大腸菌群数は低い値を示すことが明らかとなった。

浄化槽の窒素除去(高度化)の検討

検査部検査第2課主任主査 佐々木 敦

性能評価型浄化槽は多種多様な処理方式が存在するため，その構造特徴を把握し，有機物・窒素除去性能を向上させるために必要な構造因子および処理方式について解析した。その結果，嫌気処理容量，好気処理容量，流量調整容量を大きくすることが性能基準を向上させる構造因子であった。BODおよびT-Nの高度化を可能にした処理方式は，担体流動生物ろ過方式と流量調整の組み合わせ，嫌気ろ材の充填と担体流動生物ろ過方式と流量調整の組み合わせであった。型式毎の結果においては，BOD及びT-Nを組み合わせによる構造を用いた場合，BOD20mg/L，T-N20mg/L以下を満たす良好なものと満たさないものが存在していた。高度処理型は，性能基準BOD10mg/L，T-N10mg/Lを満足するものであり，その全てが嫌気ろ材の充填と担体流動生物ろ過方式と流量調整の組み合わせであった。

『浄化槽のICT利用による業務改善』に資する共同研究(仙台市・一般社団法人全国浄化槽団体連合会・当協会と三者による共同研究)

事務局長 柴田 喜久哉,

事業部企画課長 熊谷 大輔

新たな浄化槽管理システムの共同研究に関する協定を三者で締結し、一般社団法人全国浄化槽団体連合会の「スマート浄化槽」の開発及び当協会の浄化槽法定検査システム改修に向けて、法定検査のデータと仙台市の浄化槽業務の一部管理情報を利用し、浄化槽のICT利用による業務改善を目的として共同研究を行った取組み状況は、次のとおりである。



第8回共同研究事業の実施報告

年月日	内 容	場 所
4.21	新たな浄化槽管理システムの共同研究に関する打合せ ・出席者:江北情報サービス(株)1名,(株)テクノネットワーク2名	仙台市:協会会議室
5.27	新たな浄化槽管理システムの共同研究に関する打合せ ・出席者:仙台市3名,全浄連2名,江北情報サービス(株)2名	仙台市:仙台市役所,他
6.12	新たな浄化槽管理システムの共同研究に関する打合せ ・出席者:仙台市3名,全浄連2名,江北情報サービス(株)2名	仙台市:仙台市役所
6.24	新たな浄化槽管理システムの共同研究に関する打合せ ・出席者:仙台市3名,江北情報サービス(株)2名	仙台市:仙台市役所
6.27	新たな浄化槽管理システムの共同研究に関する打合せ ・出席者:全浄連2名,江北情報サービス(株)1名	仙台市:仙台市役所,他
8. 6	新たな浄化槽管理システムの共同研究に関する協定書締結	-
9. 3	新たな浄化槽管理システムの共同研究に関する打合せ ・出席者:仙台市5名,江北情報サービス(株)2名	仙台市:仙台市役所
9.25	新たな浄化槽管理システムの共同研究に関する打合せ ・出席者:仙台市5名,江北情報サービス(株)2名	仙台市:仙台市役所
11.12	第1回新たな浄化槽管理システムの確認 ・出席者:仙台市5名,全浄連2名,江北情報サービス(株)2名	仙台市:仙台市役所
11.27	第2回業務利用における研究項目の確認その1 ・出席者:仙台市4名,江北情報サービス(株)2名	仙台市:仙台市役所
12.16	第3回業務利用における研究項目の確認その2 ・出席者:仙台市5名,江北情報サービス(株)2名,その他1名	仙台市:仙台市役所
平成27年		
1. 9	第4回業務利用における研究項目の確認その3 ・出席者:仙台市4名,江北情報サービス(株)2名	仙台市:仙台市役所
1.27	第5回業務利用における研究項目の確認その4,非システム(BCP,コスト)についてその1 ・出席者:仙台市4名,江北情報サービス(株)2名	仙台市:仙台市役所
2. 5	第6回非システム(BCP,コスト)についてその2 ・出席者:仙台市4名,江北情報サービス(株)2名	仙台市:仙台市役所
2.12	第7回共同研究事業の総括 ・出席者:仙台市4名,江北情報サービス(株)2名	仙台市:仙台市役所
3.24	第8回共同研究事業の実施報告 ・出席者:仙台市5名,全浄連2名,江北情報サービス(株)2名	仙台市:仙台市役所

3) 公1-3 浄化槽機能保証制度

申請書受理状況

当初年間目標件数700件に対し645件の申請書を受理した。その状況は、次のとおりである。

月別申請書受理状況 (単位：件数)

月	当 年 度			前年度	増 減
	会 員	会 員 外	合 計		
4月	84	49	133	146	13
5月	54	29	83	98	15
6月	45	26	71	91	20
7月	42	21	63	98	35
8月	32	14	46	66	20
9月	29	18	47	76	29
10月	31	29	60	75	15
11月	23	23	46	71	25
12月	25	8	33	39	6
1月	23	12	35	47	12
2月	8	5	13	21	8
3月	8	7	15	47	32
合計	404	241	645	875	230

市町村別申請書受理状況 (単位：件数)

市 町 村	当年度	前年度	増 減
石巻市	220	263	43
気仙沼市	0	4	4
白石市	32	37	5
名取市	26	37	11
角田市	41	45	4
岩沼市	13	42	29
栗原市	9	14	5
東松島市	30	56	26
蔵王町	23	25	2
大河原町	2	6	4
村田町	10	20	10
柴田町	19	21	2
川崎町	5	17	12
丸森町	32	39	7
亘理町	59	66	7
山元町	41	62	21
松島町	10	28	18
利府町	4	10	6
富谷町	4	5	1
涌谷町	19	31	12
美里町	19	15	4
南三陸町	27	32	5
合 計	645	875	230

保証申立てへの対応

保証申立てがなく、宮城県地方保証制度
審査委員会は開催していない。

宮城県地方保証制度審査委員会委員名簿

役 職 名	氏 名	所 属 ・ 役 職 名
委 員	草 刈 宏 哉	宮城県 環境生活部循環型社会推進課
"	星 英 次	仙台市 建設局下水道事業部下水道調整課
"	永 井 秀 昭	三益工業株式会社
"	市 川 順 一	株式会社西原ネオ東北支店
"	中 村 茂 教	フジクリーン工業株式会社 東北支店
"	瀬 戸 秀 壽	有限会社七ヶ浜衛生工業
"	澁 谷 侑 也	みなと衛生社
"	佐 藤 威	北上興業株式会社
"	佐 藤 政 志	協業組合アクアネット
"	八 島 幸 夫	東北環境整備株式会社
"	畑 中 義 行	公益社団法人宮城県生活環境事業協会 浄化槽法定検査センター
"	川 村 尚	公益社団法人宮城県生活環境事業協会 浄化槽法定検査センター

(平成27年 3月31日現在)

浄化槽機能保証制度の普及啓発

浄化槽に対する県民の信頼と安全・安心を確保するため，関係行政機関及び浄化槽工事業者へ，(一社)全国浄化槽団体連合会発行の「機能保証制度は家庭に安心と信頼を提供します」等のパンフレットを随時頒布した。

4) 公1-4 浄化槽及び一般廃棄物の適正処理に関する普及啓発・情報の提供・広報誌の頒布

浄化槽及び一般廃棄物の適正処理に関する普及啓発・情報の提供

- 当協会作成の「浄化槽ではじまる快適な暮らし」等のパンフレットを，関係行政機関及び浄化槽関係業者を通じて，一般住民へ随時頒布した。
- インターネットによるホームページを活用して，浄化槽の仕組みや正しい知識に関する情報を適時提供している。
- 地区連絡協議会及びNPO法人と連携して各市町村主催の環境啓発事業等へ積極的に参加し，顕微鏡での微生物観察，浄化槽模型展示，パネル展示，水環境クイズ，アンケート等による普及啓発活動を実施した状況は，次のとおりである。

年月日	内 容	場 所
5.16	仙台市:平成26年度仙台市下水道フェア第1回実行委員会	仙台市:仙台市役所
6.26	仙台市:仙台市下水道フェア2014打合せ	仙台市:仙台市役所
7. 1~ 3	インターンシップ 制度活用による職場体験 ・東北工業大学学生3名	仙台市:協会事務所,他
7.20	特定非営利活動法人natural science:学都「仙台・宮城」サイエンス・フェスティバル2014 ・ブース来場者:約650人	仙台市:東北大学川内北キャンパス
8.28	平成26年度「浄化槽の日」ポスター配布	県内7地区連絡協議会
9.29~ 10. 3	宮城県:浄化槽に関するパネル・タポリー展示(浄化槽の日)	仙台市:宮城県庁1階ロビー
9.30	「浄化槽の日」に関する河北新報広告掲載	-
10. 5	登米市:第10回登米市産業フェア ・ブース来場者:約450人	登米市:登米市迫体育館
10.19	蔵王町:第11回蔵王町産業まつり ・ブース来場者:約230人	蔵王町:蔵王町ふるさと文化会館
10.26	仙台市:第26回宮城地区まつり(仙台市下水道フェア2014) ・ブース来場者:約560人	仙台市:仙台市宮城総合支所他
11.15	大崎市:おおさき環境フェア2014 ・ブース来場者:約200人	大崎市:大崎市古川総合体育館



学都「仙台・宮城」サイエンス・フェスティバル2014



宮城県庁へ浄化槽に関するパネル・タポリー展示



第10回登米市産業フェスティバル



第11回蔵王町産業祭り



第26回宮城地区まつり



おおさき環境フェア2014

情報誌等の頒布及び情報の提供

- 会報第10号(平成26年7月1日)・第11号(平成27年1月1日)を発行し、各行政機関等へ配布するとともに、当協会事務所に備え置き一般住民に提供し、インターネットによるホームページにも掲載した。
- 浄化槽及び一般廃棄物処理に関する最新情報の提供として、(一社)全国浄化槽団体連合会発行の「全浄連NEWS」、日本環境保全協会発行の「環境保全タイムズ」を、関係行政機関等へ無償配布した。

普及啓発用保守点検動画の作成

浄化槽の維持管理技術の向上及び適正な管理を推進するため、浄化槽の普及啓発用保守点検動画を作成し関係機関へ無償で配布した。その作成状況は、次のとおりである。

年月日	内容	場所
7. 7	保守点検動画撮影下見及び打合せ	石巻市:(協業)石巻浄化槽管理センター、他
8.21	保守点検動画撮影	石巻市:(協業)石巻浄化槽管理センター、他
9.12	保守点検動画撮影	仙台市:協会事務所
11. 5	保守点検動画検証版上映会	仙台市:協会会議室
平成27年		
2.16	保守点検動画最終版上映会	仙台市:協会会議室
3. 6	配布開始	-



保守点検動画屋外撮影状況



保守点検動画屋内撮影状況

5) 公1-5 浄化槽及び一般廃棄物の適正処理に関する研修会・セミナー等の開催
 当協会で開催する浄化槽及び一般廃棄物の適正処理に関する研修会・セミナー等の開催状況は、次のとおりである。

年月日	内容	場所
11.18	平成26年度浄化槽の施工技術・適正管理に関する研修会 ・参加者:63名,市町村職員:13名 (1)浄化槽行政の現状について 講師:宮城県環境生活部循環型社会推進課施設班 技師 佐藤 貴行 氏,技師 塩谷 和幸 氏 (2)小型水中ポンプの構造とトラブルシューティング 講師:新明和工業(株)流体営業部長 二階堂 正治 氏 (3)浄化槽の施工及び維持管理業務における安全衛生管理等について 講師:(一社)浄化槽システム協会講師団部会委員 大庭 芳明 氏	仙台市:仙台商工会議所
平成27年 2.13	平成27年一般廃棄物セミナー ・参加者:42名,市町村・一部事務組合職員:26名 (1)県内における一般廃棄物の処理状況について 講師:宮城県環境生活部循環型社会推進課リサイクル推進班 南雲 隆太 技師 (2)一般廃棄物処理における許可・委託の考え方と関連する判例動向等について 講師:シグマ麹町法律事務所 弁護士 平松 和也 氏	仙台市:ホテル白萩



浄化槽の施工技術・適正管理に関する研修会



一般廃棄物セミナー

6) 公1-6 浄化槽及び一般廃棄物に関する相談・助言

- 一般的な浄化槽に関する質問事項等をホームページに掲載し、浄化槽等に対する県民の信頼と安全・安心の確保に努めた。
- 一般住民等から浄化槽及び一般廃棄物に関する相談及び問合せに対し、当協会で制定した「浄化槽維持管理指導指針」及び「宮城県浄化槽関係法令集」・「浄化槽法定検査の手引き」等を活用し、専門的な知識を持っている職員が随時対応した。その内訳は、次のとおりである。

相談及び質問状況

(単位：件)

相談及び質問項目	主な内容	一般住民	行政関係	業界関係	合計
浄化槽法定検査関係	根拠法令,不適正事例の確認等	54	5	11	70
浄化槽保守点検・清掃関係	点検回数,改善方法,人槽等	2	1	5	8
浄化槽製造・施工関係	函面,排水接続,人槽算定等	4	2	5	11
その他	地自法,PFI法,法令・基準一般	23	2	3	28
合計		83	10	24	117

7) 共通

震災復興のための義援金

平成26年10月7日、石巻グランドホテルにおいて、(一社)東京環境保全協会青年部より、義援金が寄せられた。

平成27年3月6日、当協会会議室において、(一社)東京環境保全退職金共済会より、義援金が寄せられた。

これまでに寄せられた義援金は、被災地復興支援ボランティア活動等の支援に使用している。



(一社)東京環境保全協会青年部義援金伝達式



(一社)東京環境保全退職金共済会義援金伝達式

震災復興のための支援等

日本環境保全協会青年部の被災地支援ボランティア活動及び他県からの被災地視察等への対応状況は、次のとおりである。

年月日	内 容	場 所
7.24	(一社)北海道環境保全協会・(公社)山形県水質保全協会との被災地復興支援ボランティア活動打合せ	山形県:東京第一ホテル米沢
8.28	(公社)富山県浄化槽協会:環境出前講座 ・講演「東日本大震災の体験を踏まえた今後の対応について」 事務局長 柴田 喜久哉	富山県:入善まちなか交流施設 うるおい館

年月日	内 容	場 所
10. 7~ 8 平成27年	日本環境保全協会青年部: (一社)北海道環境保全協会・(一社)東京環境保全協会・(公社)山形県水質保全協会合同被災地視察及び被災地復興支援ボランティア活動 ・参加者:52名	石巻市,南三陸町,他
3. 5~ 6	(一社)東京環境保全協会及び(一社)東京環境保全退職金共済会合同被災地復興状況視察 ・参加者:14名	仙台市,石巻市,他



石巻市大原浜小学校での被災地復興支援ボランティア活動



(一社)北海道環境保全協会の被災地視察



(一社)東京環境保全協会の被災地視察

東日本大震災を風化させないために、平成25年3月に発刊した東日本大震災の記録・体験記「絆」のCD-R版を作成し、製本版とともに関係団体等へ随時無償提供した。

(2) 収益事業

1) 浄化槽に関する調査指導及び事務等の受託業務

浄化槽法に基づく国家試験及び講習事務等受託業務

平成26年度浄化槽設備士試験，浄化槽管理士試験，浄化槽管理士講習及び浄化槽技術管理者講習会に伴う受験・受講及び申請等に関する役務の提供・事務手続きの状況は，次のとおりである。

年月日	内 容	場 所
7. 7～19	浄化槽管理士講習(宮城会場) ・受講者:105名,修了者:88名,修了率83.8%	仙台市:仙台商工会議所
7.13	浄化槽設備士試験(宮城会場) ・受験者:168名,合格者:31名,合格率18.5%	仙台市:ショーケ(株)本館ビル
10.26	浄化槽管理士試験(宮城会場) ・受験者:105名,合格者:16名,合格率15.2%	仙台市:ショーケ(株)本館ビル
12.10～12	浄化槽技術管理者講習会(宮城会場) ・受講者:65名,修了者:58名,修了率89.2%	仙台市:仙台商工会議所

(公財)日本環境整備教育センターからの受託業務

全国浄化槽推進市町村協議会の補助対象登録浄化槽に係る実地調査の受託状況は、次のとおりである。

年月日	内 容	場 所
5.12～ 7. 3	平成24年度(後期選定分)第2回目実地調査 ・大栄産業(株)・FCS型・4基,(株)ハウス・KGRN型・2基,(株)西原材・CMN型・2基, (株)ホクタ・KJ型・1基,KZ型・2基,(株)伴アックス・XE-F型・1基 ・(株)ホクタ・KJ型・1基,KZ型・2基,ニッコ(株)・浄化王型・1基 ・(株)ホクタ・KJ型・1基 ・大栄産業(株)・FCS型・1基 ・(株)ホクタ・KJ型・1基 ・大栄産業(株)・FCS型・1基,(株)ホクタ・KJ型・2基 ・ニッコ(株)・浄化王型・2基 ・ニッコ(株)・浄化王型・1基,大栄産業(株)・FCS型・1基 ・(株)ホクタ・KJ型・1基 ・(株)ホクタ・KJ型・1基	気仙沼市内 石巻市内 東松島市内 仙台市内 利府町内 名取市内 岩沼市内 角田市内 亶理町内 山元町内
12.15～18	平成25年度(前期選定分)第1回目実地調査 ・(株)西原材・MCF型・1基,積水ホムテック(株)・SGCN型・1基 ・(株)伴アックス・XE-F型・3基 ・(株)ハウス・KTG型・1基 ・フジ・クリーン工業(株)・CF 型・1基	気仙沼市内 石巻市内 柴田町内 蔵王町内
12.15～18	平成25年度(前期選定分)第2回目実地調査 ・(株)西原材・MCF型・1基,積水ホムテック(株)・SGCN型・1基 ・(株)伴アックス・XE-F型・3基 ・(株)ハウス・KTG型・1基 ・フジ・クリーン工業(株)・CF 型・1基	気仙沼市内 石巻市内 柴田町内 蔵王町内
平成27年 1.20～22	平成25年度(後期選定分)第1回目実地調査 ・フジ・クリーン(株)・CEN型・2基,(株)ハウス・KBR1型・1基 ・(株)ホクタ・HS2型・2基	大和町内 大衡村

栗原市農業集落排水処理施設維持管理履行確認評価業務

栗原市から受託している農業集落排水処理施設維持管理履行確認評価業務では、毎月同市で打合せ会を行い、市内の各農業集落排水処理施設を巡視し行った役務の状況は、次のとおりである。

年月日	内 容	場 所
4. 1	業務開始	
4.10	平成26年度栗原市農業集落排水処理施設維持管理業務第1回 打合せ会 大袋, 姫松, 大川口農集巡視	栗原市: 栗原市役所金成分庁舎 栗原市: 栗原市内
4.25	高橋, 南郷, 有壁農集巡視	栗原市: 栗原市内
5. 9	平成26年度栗原市農業集落排水処理施設維持管理業務第2回 打合せ会 南郷, 姫松, 大川口農集巡視	栗原市: 栗原市役所金成分庁舎 栗原市: 栗原市内
5.28	高橋, 大袋, 有壁農集巡視	栗原市: 栗原市内
6.10	平成26年度栗原市農業集落排水処理施設維持管理業務第3回 打合せ会 大袋, 南郷, 有壁農集巡視	栗原市: 栗原市役所金成分庁舎 栗原市: 栗原市内
6.27	姫松, 高橋, 大川口農集巡視	栗原市: 栗原市内
7.10	平成26年度栗原市農業集落排水処理施設維持管理業務第4回 打合せ会 有壁, 姫松, 南郷農集巡視	栗原市: 栗原市役所金成分庁舎 栗原市: 栗原市内
7.28	大袋, 高橋, 大川口農集巡視	栗原市: 栗原市内
8. 8	平成26年度栗原市農業集落排水処理施設維持管理業務第5回 打合せ会 南郷, 有壁, 大袋農集巡視	栗原市: 栗原市役所金成分庁舎 栗原市: 栗原市内
8.29	姫松, 大川口, 高橋農集巡視	栗原市: 栗原市内
9.10	平成26年度栗原市農業集落排水処理施設維持管理業務第6回 打合せ会 南郷, 大袋, 有壁農集巡視	栗原市: 栗原市役所金成分庁舎 栗原市: 栗原市内
9.26	高橋, 大川口, 姫松農集巡視	栗原市: 栗原市内
10. 9	平成26年度栗原市農業集落排水処理施設維持管理業務第7回 打合せ会 有壁, 高橋, 大川口農集巡視	栗原市: 栗原市役所金成分庁舎 栗原市: 栗原市内
10.30	姫松, 南郷, 大袋農集巡視	栗原市: 栗原市内
11.10	平成26年度栗原市農業集落排水処理施設維持管理業務第8回 打合せ会 大袋, 南郷, 姫松農集巡視	栗原市: 栗原市役所金成分庁舎 栗原市: 栗原市内
11.26	有壁, 大川口, 高橋農集巡視	栗原市: 栗原市内
12. 9	平成26年度栗原市農業集落排水処理施設維持管理業務第9回 打合せ会 南郷, 有壁, 大袋農集巡視	栗原市: 栗原市役所金成分庁舎 栗原市: 栗原市内
12.19	姫松, 高橋, 大川口農集巡視	栗原市: 栗原市内
平成27年		
1. 7	平成26年度栗原市農業集落排水処理施設維持管理業務第10回 打合せ会 大袋, 南郷, 有壁農集巡視	栗原市: 栗原市役所金成分庁舎 栗原市: 栗原市内
1.22	姫松, 高橋, 大川口農集巡視	栗原市: 栗原市内
2.10	平成26年度栗原市農業集落排水処理施設維持管理業務第11回 打合せ会 有壁, 南郷, 大袋農集巡視	栗原市: 栗原市役所金成分庁舎 栗原市: 栗原市内
2.27	高橋, 大川口, 姫松農集巡視	栗原市: 栗原市内
3.10	平成26年度栗原市農業集落排水処理施設維持管理業務第12回 打合せ会 大袋, 南郷, 有壁農集巡視	栗原市: 栗原市役所金成分庁舎 栗原市: 栗原市内

年月日	内 容	場 所
3.25	姫松,高橋,大川口農集巡視	栗原市:栗原市内

宮城県低炭素型水ライフスタイル導入支援事業の事務受託
宮城県低炭素型水ライフスタイル導入支援事業の受付等事務を受託し、実施した内容は、次のとおりである。

年月日	内 容	場 所
5.27	業務開始	
5.29	宮城県低炭素型水ライフスタイル導入支援事業説明会	仙台市:宮城県庁
9. 1	業務打ち合わせ	仙台市:宮城県庁
9. 9	業務打ち合わせ	仙台市:宮城県庁
9.29	広告掲載(石巻日日新聞)	
10. 5	広告掲載(三陸新報)	
10.31	業務打ち合わせ	仙台市:宮城県庁
平成27年		
2.24	業務打ち合わせ	仙台市:協会役員室
3.16	業務終了	
3.20	業務完了検査	仙台市:協会事務室

2) 濃度(水質)に係る計量証明事業

会員事業所その他の県内各事業所からの依頼により、221件の水質測定を実施した。
また、計量証明事業に係る行政への報告等は、次のとおりである。

年月日	内 容
4. 7	事業場排水の自主検査の報告書の提出(平成25年10月～平成26年3月分)
4.17	計量証明事業者報告書の提出(平成25年度)
5.16	環境計量設備(特定計量器)に係る有効期限等の報告
6.26	特別管理産業廃棄物処理実績報告書及び産業廃棄物交付等状況報告書の提出(平成25年度)
7.30	特定計量器検定
8.20	事業場排水の立入採水検査
10. 8	事業場排水の自主検査の報告書の提出(平成26年4月～9月分)

3) 各種諸用紙・書籍等の販売事業

小型合併処理浄化槽保守点検記録票，小型合併処理浄化槽清掃記録票，一般廃棄物処理原価計算マニュアル等の各種諸用紙・書籍等の販売を実施した。

(3) 会員相互の扶助事業

上部団体と協同し、下水道の整備等に伴う一般廃棄物処理業等の合理化に関する特別措置法に基づく合理化計画策定要求の支援，一般廃棄物処理業の新規委託・許可並びに入札制度等に係る適正処理に対する支援，各種関係業務に係る適正料金設定の支援等に取り組んだ。

平成19年5月17日付けで宮城県知事との間で締結した「災害時における下水・し尿・浄化槽汚泥及び災害廃棄物の撤去等に関する協定」に基づき、会員事業所に対して災害応急活動等に従事するものであることの証明を行った状況は、次のとおりである。

年月日	内 容
7.30	萱場工業(株)
8.7	(株)涌谷住宅設備センター
8.26	(協業)石巻浄化槽管理センター
9.12	三益工業(株)
11.28	(株)渡辺店
12.15	(株)宮城電気サービス
12.18	(株)宮浄

浄化槽及び一般廃棄物に関する研修会・セミナー

浄化槽及び一般廃棄物の適正処理技術の向上等のため、会員事業所を対象に開催した研修会・セミナー等は、次のとおりである。

年月日	内 容	場 所
4.2	石巻地区連絡協議会維持管理技術研修会 ・参加者:43名 (1)カマキガイが発生した浄化槽に関する統計解析と間欠ばっ気による対策例について 講師:検査部検査第2課主幹 桃澤 健 (2)コビ` エンスタアに設置された浄化槽の放流水質の現状と今後の課題について 講師:検査部検査第2課主任主査 古川 昇平 (3)応急仮設住宅に付設された浄化槽の流入水量調査の結果と放流水質の改善事例について 講師:検査部検査第2課技師 菊池 友文	石巻市:(協業)石巻浄化槽管理センター
7.10	気仙沼・南三陸地区連絡協議会研修会 ・参加者:77名 (1)カマキガイが発生した浄化槽に関する統計解析と間欠ばっ気による対策例について 講師:検査部検査第2課主幹 桃澤 健 (2)コビ` エンスタアに設置された浄化槽の放流水質の現状と今後の課題について 講師:検査部検査第2課主任主査 古川 昇平 (3)応急仮設住宅に付設された浄化槽の流入水量調査の結果と放流水質の改善事例について 講師:検査部検査第2課技師 菊池 友文 (4)平成23~25年度における応急仮設住宅浄化槽のまとめについて 講師:検査部検査第1課技師 山本 士朗	気仙沼市:ゲストハウスアバン
9.11	平成26年度第1回浄化槽維持管理技術研修会 ・参加者:23会員事業所(43名) ・ニコ-浄化槽「浄化王NEXT」の維持管理方法等について 講師:ニコ-(株)住設環境機器事業部 技術開発部技術開発課 北本 悠太 氏	仙台市:協会会議室, 駐車場
10.16	平成26年度第2回浄化槽維持管理技術研修会 ・参加者:10会員事業所(37名) ・(株)カ` タKZ型浄化槽の維持管理方法等について 講師:(株)カ` タCS推進グループ マネ` ジャ` 本田 和之 氏	気仙沼市:ゲストハウスアバン

年月日	内 容	場 所
11.12	平成26年度浄化槽清掃技術研修会 ・参加者:29会員事業所(64名) ・最近の小型合併処理浄化槽の構造と清掃について 講師:(公財)日本環境整備教育センター 調査・研究グループリーダー - 仁木 圭三 氏	石巻市:(協業)石巻浄化槽管理センター
平成27年 1. 9	平成27年新春セミナー及び賀詞交歓会 ・参加者:43会員事業所(53名),来賓22名 ・講演「森は海の恋人～人の心に木を植える～」 講師:NPO法人森は海の恋人 理事長 畠山 重篤 氏	仙台市:絆白萩
2.19	大崎地区協議会浄化槽技術勉強会 ・参加者:50名 (1)37年における応急仮設住宅浄化槽の放流水質について 講師:検査部検査第1課技師 山本 士朗 (2)応急仮設住宅に付設された浄化槽の流入水量調査の結果と放流水質の改善事例について 講師:検査部検査第2課技師 菊池 友文 (3)水質改善が困難な施設(コビル・コンスタ)に設置された浄化槽の放流水質の状況について 講師:検査部検査第2課主任主査 古川 昇平 (4)サカサガイが発生した浄化槽に関する統計解析と間欠ばっ気による対策例 講師:検査部検査第2課主幹 桃澤 健	大崎市:大崎生涯学習センター



石巻地区連絡協議会維持管理技術研修会



気仙沼・南三陸地区連絡協議会研修会



平成26年度第1回浄化槽維持管理技術研修会



平成26年度浄化槽清掃技術研修会



平成27年新春セナー及び賀詞交歓会

会員への情報提供として、会報第10号(平成26年7月1日)・第11号(平成27年1月1日)、(一社)全国浄化槽団体連合会発行の「全浄連NEWS」、(一社)日本環境保全協会発行の「環境保全タイムズ」等を郵送で随時配布した。

部会等の開催

部会等の開催状況は、次のとおりである。

年月日	内 容	場 所
5.23	第9回浄化槽維持管理技術検討会 ・出席者：部会長、委員長、副委員長、委員8名、アドバイザー1名 (1)保守点検動画の構成とシナリオ(案)について (2)今後の製作スケジュールについて	仙台市：協会会議室
6.23	第10回浄化槽維持管理技術検討会 ・出席者：部会長、委員長、副委員長、委員8名 (1)保守点検動画の構成とシナリオ(案)最終確認 (2)撮影スケジュールと役割分担について	仙台市：協会会議室
7.31	平成26年度第1回浄化槽部会 ・出席者：担当副会長、部会員15名、委任状7名、代理1名 ・審議事項 (1)部会長・副部会長の選任について (2)保守点検動画の構成とシナリオ(案)について (3)平成26年度の活動方針について ・報告事項 (1)平成26年度全国浄化槽技術研究集会に発表する研究について (2)その他	仙台市：協会会議室



平成26年度第1回浄化槽部会



平成26年度第1回一般廃棄物部会

年月日	内 容	場 所
8.11	第11回浄化槽維持管理技術検討会 ・出席者: 部会長, 委員長, 副委員長, 委員10名 (1) 保守点検動画の現場撮影での役割分担について (2) その他	仙台市: 協会会議室
8.26	平成26年度第1回一般廃棄物部会 ・出席者: 担当副会長, 部会員8名, 委任状9名, 代理3名 ・審議事項 (1) 部会長・副部会長の選任について (2) 合特法に関するリ-フルト(案)について (3) 消費税変更に伴うし尿くみ取り料金の改正状況について (4) 今後の部会活動(案)について (5) その他	仙台市: 協会会議室
10. 7	青年部と日本環境保全協会青年部((一社)北海道環境保全協会・ (一社)東京環境保全協会・(公社)山形県水質保全協会)との情報 交換会 ・参加者: 会長, 青年部会担当副会長, 部会員6名, 他43名	石巻市: 石巻グランドホテル
10.23	第4回浄化槽維持管理技術検討会小委員会 ・出席者: 部会長, 委員長, 副委員長, 委員1名, ｶﾞｰﾊﾞ-3名 ・保守点検ﾃﾞｵの上映・確認	仙台市: 協会会議室
11. 5	保守点検動画検証版上映会 ・出席者: 担当副会長, 部会長, 副部長1名, 部会員8名, 委任状2名, 代理4名, 委員長, 副委員長, 委員5名, 代理1名, ｶﾞｰﾊﾞ-2名 (1) 保守点検動画作成の経過報告 (2) 保守点検動画上映 (3) 質疑応答	仙台市: 協会会議室
12.11	平成26年度第2回浄化槽部会・第12回浄化槽維持管理技術検討会 合同会議 ・出席者: 担当副会長, 部会長, 副部長2名, 部会員9名, 委任8名, 委員長, 副委員長, 委員7名, 委任4名, ｶﾞｰﾊﾞ-2名 ・保守点検動画の修正について	仙台市: 協会会議室
平成27年		
2.10	平成26年度第3回浄化槽部会・第13回浄化槽維持管理技術検討会 合同会議 ・出席者: 担当副会長, 部会長, 副部長1名, 部会員8名, 委任10名, 委員長, 副委員長, 委員7名, 委任3名 ・保守点検動画の修正について	仙台市: 協会会議室
3. 6	気仙沼・南三陸地区連絡協議会: 宮城県住宅供給公社へ要望書提出 気仙沼市災害公営住宅の浄化槽等維持管理業務委託について	仙台市: 宮城県住宅供給公社



第9回浄化槽維持管理技術検討会



平成26年度第3回浄化槽部会・
第13回浄化槽維持管理技術検討会

部会員名簿

地区	一般廃棄物部会	浄化槽部会	青年部会
	担当副会長 清野一久	担当副会長 阿部久義	担当副会長 鈴木文夫
仙台	鈴木伸彌 八島幸夫 渡邊浩一 佐藤太利雄 佐藤英美	○永井秀昭 市川順一 庄子利朗 増澤敏一 及川正人 伊東正人	若生伸二 八島和幸
県南	土屋勝美 渡辺修司 齋藤義和	山川敬子 中村茂教 古川朋孝	布田和葉 川村栄
塩釜	大場孝之進 石川三千孝 瀬戸秀壽 藤原胞治	伊藤直子 阿子島正志 鶴 郁子	瀬戸秀壽 伊藤正則 阿子島徳裕
石巻	○前田長信 川元英敏 千葉善弥	澁谷侑也 高橋繁雄 大佐藤彦 齋藤裕威 司	佐藤清和 色川雅夫 前田信治 菊池伸之 渡邊仁 今野聡 村上潤
大崎	三浦秀悦 本郷雅昭 佐藤昌俊	○佐藤政志 嶋田穎夫 高橋光徳 佐々木明	川崎誠 高橋正
気仙沼・南三陸	○小松鈴三 本山伸一	佐々木安人 須藤秀昌 伊藤秀昌	佐々木達也 須藤真哉 本山伸治 梶原睦睦 菅原保則 熊谷明典
県北	鈴木貞夫 千葉桂悦 樋場順子	熊谷正泉 佐藤昭明 及川正宏 熊谷正保 阿部孝記	
合計	23名	29名	22名

平成27年3月31日現在，

:部会長，
:副部会長

浄化槽維持管理技術検討会委員名簿

地区	区分	氏名
仙台	製造・施工	渡辺光造
	保守点検・清掃	大友寿明 阿部浩二
県南	製造・施工	渡邊耕司
	保守点検・清掃	富樫吉則
塩釜	保守点検・清掃	阿子島徳裕
石巻	保守点検・清掃	木村哲也
大崎	保守点検・清掃	高橋一正
気仙沼・南三陸	製造・施工	佐々木安人
	保守点検・清掃	小松鈴三
県北	製造・施工	熊谷正保
	保守点検・清掃	佐藤正明
協会	浄化槽法定検査センター	齋藤茂
		高橋直樹
合計		14名

平成27年3月31日現在，

:委員長，
:副委員長

2 総会・理事会等に関する事項

総会・理事会等の開催状況は、次のとおりである。

年月日	内 容	場 所
5.12	佐藤和弘監事による監査事前指導	仙台市：協会事務所
5.19	平成26年度第1回監事会 ・出席者：会長，専務理事，監事2名 (1)平成25年度事業の執行状況について (2)平成25年度会計の執行状況について (3)その他 平成26年度第1回三役会 ・出席者：会長，副会長3名，専務理事 (1)平成25年度監査の結果について (2)平成26年度第1回定期理事会に付議すべき議案について (3)今後の協会運営について (4)その他	仙台市：協会会議室 仙台市：協会会議室
6. 2	平成26年度第1回定期理事会 ・出席者：理事18名，監事2名 ・審議事項 (1)第6回社員総会に付議すべき議案について (2)第6回社員総会の目的事項等について (3)正会員及び特別会員の入会について (4)平成26年度各種表彰候補者(案)について (5)各部会の部員について (6)法定検査委員会及び水質検討委員会の委員の委嘱について (7)宮城県地方保証制度審査委員の委嘱について ・報告事項 (1)収益事業に係る認定変更について (2)県の浄化槽普及啓発事業の受託について (3)事業継続計画(BCP)について ・その他	仙台市：協会会議室
6.13	第6回社員総会 ・出席者：正会員89名 ・審議事項 (1)平成25年度事業報告及び収支決算について (2)理事(21名)及び監事(3名)の選任について (3)監事報酬について ・報告事項 平成26年度事業計画及び収支予算について ・各種表彰 (1)宮城県環境事業功労者表彰 八島 幸夫 氏(東北環境整備(株) 代表取締役) (2)協会功労会員表彰 阿部 長栄 氏(有歌津衛生社 代表取締役) (3)協会優良事業従事者表彰 大友 寿明 氏(鈴木工業(株) 業務部課長) 安藤 美智夫 氏(株北日本ウエスタ-ン商事 工事部工事課長補佐) 三浦 成一 氏((協業)石巻浄化槽管理センター 検査部検査第1課長) 石川 順一 氏(有千田清掃 常務取締役) 佐藤 和男 氏((協業)栗原環境保全)	仙台市：ホテル白萩

年月日	内 容	場 所
7.24	<p>(4)協会永年勤続職員表彰 手戸 康彦 氏(協会 事業部参事)</p> <p>平成26年度第2回定期理事会 ・出席者:理事17名,監事2名 ・審議事項 (1)会長,副会長及び専務理事の選任について (2)副会長の順序について ・その他</p> <p>平成26年度第2回三役会 ・出席者:会長,副会長3名,専務理事 (1)平成26年度全国浄化槽推進政治連盟について (2)(一社)日本環境保全協会の評議員及び委員会委員推薦について (3)今後の協会運営について (4)その他</p>	<p>仙台市:ホテル白萩</p> <p>山形県:東京第1ホテル米沢</p>



第1回監事会



第6回社員総会



第2回定期理事会



第6回社員総会懇親会



平成26年度臨時理事会



第4回三役会議

年月日	内 容	場 所
11.13	佐藤和弘監事による中間監査	仙台市:協会事務所
11.14	平成26年度第3回三役会 ・出席者:会長,副会長3名,専務理事 (1)平成26年度第3回定期理事会に付議すべき議案について (2)今後の協会運営について (3)その他	仙台市:協会会議室
11.27	平成26年度第3回定期理事会 ・出席者:理事17名,監事3名 ・審議事項 (1)平成26年度中間事業報告及び中間事業決算について (2)平成26年度第1次補正予算(案)について (3)正会員の入会について ・報告事項 (1)諸規程の一部改正について (2)各部会の報告について (3)今後のスケジュールについて (4)その他 ・その他	仙台市:協会会議室
平成27年		
1. 9	平成26年度臨時理事会 ・出席者:理事17名,監事2名 ・審議事項 (1)労働審判について (2)保守点検動画について (3)その他	仙台市:ホテル白萩
2.23	平成26年度第4回三役会 ・出席者:会長,副会長3名,専務理事 (1)平成26年度第4回定期理事会に付議すべき議案について (2)今後の協会運営について (3)その他	仙台市:協会会議室
3. 6	平成26年度第4回定期理事会 ・出席者:理事17名,監事3名 ・審議事項 (1)特定費用準備資金及び特定資産取得資金の保有等について (2)平成26年度第二次補正予算(案)について (3)平成27年度事業計画(案)及び収支予算(案)について (4)平成27年度各種表彰候補者(案)について ・報告事項 (1)保守点検動画の作成について (2)今後のスケジュールについて ・その他	仙台市:協会会議室

3 行政庁等への報告事項等

宮城県知事及び宮城県公益認定等委員会への届出及び提出等の状況は、次のとおりである。

年月日	内 容
4.25	変更認定申請に関する宮城県公益認定等委員会から宮城県知事へ答申(収益事業の変更)

年月日	内容
4.30	変更認定申請に関する宮城県知事認定(収益事業の変更,宮城県(循社)指令第1号)
6.26	事業報告等に係る提出書の提出(平成25年度分)
6.27	指定検査機関の指定に係る提出(平成25年度分)
7.18	変更届出書の提出(理事・監事の変更)
平成27年	
3.30	事業計画等に係る提出書の提出(平成27年度分)

4 会議関係等

一般社団法人日本環境保全協会関係

上部団体である一般社団法人日本環境保全協会への参加状況は、次のとおりである。

年月日	内容	場所
4.25	第1回代議員会,第1回理事会	東京都:ホテルランドパレス
6.5	平成26年度第1回正副会長会議 一般社団法人日本環境保全協会設立移行記念特別講演会並びに 設立披露パーティー,第48回環境保全機器展	東京都:ホテルランドパレス 東京都:ホテルランドパレス
7.24	北海道・東北ブロック協議会:第20回総会	山形県:東京第1ホテル米沢
9.29	第1回浄化槽事業委員会	東京都:日新ビル
10.16	第1回ごみ処理事業委員会	東京都:日新ビル
10.28	第1回委託許可問題対策委員会	東京都:日新ビル
11.19	第2回理事会	神奈川県:ホテルニューグランド
11.19~20	平成26年度一般廃棄物適正推進大会 in 神奈川	神奈川県:ホテルニューグランド
平成27年		
1.16	平成27年1月新春特別講演会・新年賀詞交歓会	東京都:ホテルランドパレス
2.5	第1回合特法適用推進委員会	東京都:日新ビル
2.24	第1回総務委員会	東京都:日新ビル
3.16	第1回青年部事業推進協議会・研修会	東京都:日新ビル,ホテルランドパレス
3.26	平成26年度第2回正副会長会議 第3回理事会	東京都:ホテルランドパレス 東京都:ホテルランドパレス



設立披露パーティー



北海道・東北ブロック協議会:第20回総会



第1回浄化槽事業委員会



第1回合特法適用推進委員会

一般社団法人全国浄化槽団体連合会関係

上部団体である一般社団法人全国浄化槽団体連合会への参加状況は、次のとおりである。

年月日	内 容	場 所
5. 8	平成26年度第1回常任理事会,第1回総務・企画委員会,第1回事業・組織広報委員会合同会議	東京都:ホテルグランドヒル市ヶ谷
6. 3	平成26年度第1回功労者顕彰委員会 平成26年第2回常任理事会 第6回理事会	東京都:ホテルグランドヒル市ヶ谷 東京都:ホテルグランドヒル市ヶ谷 東京都:ホテルグランドヒル市ヶ谷
6.18	平成26年度第3回常任理事会,総務・企画委員長,事業・組織広報委員長合同会議 第2回定時総会 第7回理事会	東京都:東京會館 東京都:東京會館 東京都:東京會館
6.26	東北地区協議会:第40回通常総会 ・大規模災害時における応援協力・支援活動に関する協定締結式	青森県:青森屋
7.22	平成26年度第4回常任理事会	東京都:(一社)全浄連会議室
7.23	第1回浄化槽の整備推進に関する環境省との情報等交換会	東京都:(一社)全浄連会議室
7.30	平成26年度第1回機能保証制度委員会	東京都:(一社)全浄連会議室
8. 6	新たな浄化槽管理システムの共同研究に関する協定書締結	仙台市:仙台市役所
8.29	「スマート浄化槽」の商標登録	-
9.29	望月義夫環境大臣への要望	東京都:環境省
9.30	平成26年度第5回常任理事会,第2回総務・企画委員会合同会議 石破茂地方創生大臣への要望	東京都:(一社)全浄連会議室 東京都:内閣府
10.23~24	浄化槽管理台帳システム意見交換会	宮崎県:(一社)宮崎県浄化槽協会,他
11.12	「スマート浄化槽」E ² 研究事業:第1回新たな浄化槽管理システムの確認	仙台市:仙台市役所
12.19	環境省へ「スマート浄化槽」E ² 研究事業・システム等の説明	東京都:全浄連会議室
平成27年		
1.15	「スマート浄化槽情報管理ネットワークシステム」等に関する説明研修会	東京都:ホテルグランドヒル市ヶ谷
1.29	浄化槽管理台帳システム意見交換会	静岡県:静岡県庁
2. 2	平成26年度第2回機能保証制度委員会	東京都:(一社)全浄連会議室
2.17	第13回事業推進検討小委員会,第12回事業推進検討小委員会作業部会合同会議	東京都:ホテルグランドヒル市ヶ谷
2.25	平成26年度第6回常任理事会,第3回総務・企画委員会合同会議 平成26年度第3回功労者顕彰委員会	東京都:ホテルグランドヒル市ヶ谷 東京都:ホテルグランドヒル市ヶ谷
2.25~26	平成26年度全浄連会員団体事務局長等会議	東京都:ホテルグランドヒル市ヶ谷
2.26	平成26年度全浄連と指定検査機関との情報	東京都:ホテルグランドヒル市ヶ谷
3.19	第4回浄化槽の整備推進に関する環境省との情報等交換会	東京都:(一社)全浄連会議室
3.24	「スマート浄化槽」E ² 研究事業:第8回共同研究事業の実施報告	仙台市:仙台市役所
3.25	平成26年度第7回常任理事会,第4回総務・企画委員会合同会議 第8回理事会	東京都:ホテルグランドヒル市ヶ谷 東京都:ホテルグランドヒル市ヶ谷



東北地区協議会:
大規模災害時における応援協力・支援活動に関する協定締結式

その他

その他の会議等への参加状況は、次のとおりである。

年月日	内 容	場 所
4.12	NPO法人環境生態工学研究所:運営幹事会	仙台市:E-TEC事務所
4.16	全国公益法人協会:4月期東北地区定例講座	仙台市:ハ-礼仙台
5. 8	全国浄化槽推進政治連盟:平成26年度第1回常任幹事会	東京都:ホテルランド・ヒルメグ谷
5.10	NPO法人環境生態工学研究所:運営幹事会	仙台市:戦災復興記念館
5.14	全国公益法人協会:5月期東北地区定例講座	仙台市:ハ-礼仙台
5.20	(一社)浄化槽システム協会:平成26年度通常総会・懇親会	東京都:東京會館
5.21	全環衛生事業協同組合:平成26年度総会・懇親会	仙台市:仙台ツブツブ
5.23	(一社)北海道環境保全協会:設立50周年記念講演・式典・懇親会	北海道:アール&リゾート札幌
5.26	(一社)宮城県産業廃棄物協会:第21回通常総会・懇親会	仙台市:ホテルロイヤル仙台
6. 5	環境保全議員連盟:総会	東京都:ホテルランド・パレス
6.12	宮城県:平成26年度6.12総合防災訓練	仙台市:宮城県庁,他
6.18	全国浄化槽推進政治連盟:平成26年度第1回幹事会	東京都:東京會館
7. 2	浄化槽中央連絡協議会:平成26年度理事会・定期総会・懇親会	東京都:ホテルランド・ヒルメグ谷
7.12	NPO法人環境生態工学研究所:運営幹事会	仙台市:E-TEC事務所
7.30	釜房ダム貯水池湖沼水質保全対策推進協議会:平成26年度総会	川崎町:川崎町公民館
8. 9	NPO法人環境生態工学研究所:運営幹事会	仙台市:E-TEC事務所
9.13	NPO法人環境生態工学研究所:運営幹事会	仙台市:E-TEC事務所
9.19	(一社)北海道環境保全協会青年部20周年記念式典	北海道:京王ツブツブ ホテル札幌
9.25	全国公益法人協会:9月期東北地区定例講座	仙台市:ハ-礼仙台
10. 1	「浄化槽の日」実行委員会:第28回全国浄化槽大会 ・環境省大臣官房廃棄物・リサイクル対策部長表彰 永井 秀昭 氏(三益工業(株) 代表取締役)	東京都:東京會館
10.11	NPO法人環境生態工学研究所:運営幹事会,第10期総会	仙台市:宮城野区中央市民センター
10.29	全国公益法人協会:10月期東北地区定例講座	仙台市:ハ-礼仙台
10.30	文化の日表彰(宮城県知事表彰) 鈴木 文夫 氏((協業)塩釜清掃センター 代表理事)	仙台市:東京エレクトロホール宮城
11. 5	環境省:第2回今後の浄化槽の在り方に関する懇談会	東京都:(公財)日本環境整備教育センター
11. 8	NPO法人環境生態工学研究所:運営幹事会	仙台市:E-TEC事務所
11.21	全国健康保険協会・日本年金機構:平成26年度宮城野区合同研修会	仙台市:仙台ツブツブ
11.26	環境省:第3回今後の浄化槽の在り方に関する懇談会	東京都:(公財)日本環境整備教育センター
12.13	NPO法人環境生態工学研究所:運営幹事会	仙台市:E-TEC事務所
平成27年		
1.10	NPO法人環境生態工学研究所:運営幹事会	仙台市:E-TEC事務所
1.12~13	栗原 利勝 氏通夜・告別式	北海道:弘善社中央斎場
1.13	全環衛生事業協同組合:平成27年新年賀詞交歓会	仙台市:仙台ツブツブ
1.16	全国公益法人協会:1月期東北地区定例講座	仙台市:ハ-礼仙台
1.17	大源 富夫 氏弔問	島根県:(有)石見浄化槽センター
1.24~25	宇田川 猛彦 氏通夜・告別式	東京都:青山葬儀所
1.27	環境省:第4回今後の浄化槽の在り方に関する懇談会	東京都:(公財)日本環境整備教育センター
2.14	NPO法人環境生態工学研究所:運営幹事会	仙台市:E-TEC事務所
2.16	全国公益法人協会:2月期東北地区定例講座	仙台市:ハ-礼仙台
2.18	第1回労働審判	仙台市:仙台地方裁判所
3.11	第2回労働審判	仙台市:仙台地方裁判所

年月日	内 容	場 所
3.12	環境省:第5回今後の浄化槽の在り方に関する懇談会	東京都:(公財)日本環境整備教育センター
3.14	NPO法人環境生態工学研究所:運営幹事会	仙台市:E-TEC事務所

5 正味財産増減の状況及び財産の状況

5年間の正味財産増減及び財産の推移

(単位:円)

科 目	平成23年 3月期	平成24年 3月期	平成25年 3月期	平成26年 3月期	平成27年 3月期
経常収益合計	388,102,753	354,315,663	376,921,164	392,295,837	413,244,183
経常費用合計	396,542,264	352,987,604	356,399,436	371,502,514	390,063,567
当期一般正味財産増減額	9,185,981	18,661,205	17,208,124	19,814,405	22,974,688
資産合計	305,645,711	320,722,459	345,357,834	372,990,600	395,986,739
負債合計	90,258,163	86,673,706	94,100,957	101,919,318	101,940,769
正味財産	215,387,548	234,048,753	251,256,877	271,071,282	294,045,970

法人の課題

- 1 震災により被災した会員事業所へのさらなる復興支援
- 2 今後の復興事業に伴う浄化槽推進対策
- 3 土地取得及び東日本大震災で傾いた建物の建替え計画検討
- 4 事業を継続的に実施するための新たな収益事業展開及び会員数の維持・拡大
- 5 浄化槽法定検査受検率の向上及び単独浄化槽の合併処理浄化槽への転換促進

理事の職務の執行が法令及び定款に適合することを確保するための体制

社員総会運営規則, 会員の資格の得喪に関する規則, 会員の会費等に関する規則, 理事会運営規則, 役員等の職務権限規程, 役員報酬等規程, 情報公開に関する規程, 個人情報保護に関する基本方針, 個人情報管理規程, 会計処理規程, 財産管理運用規程, 特定費用準備資金等取扱規程, 公益通報規程, リスク管理に関する規程等を制定し体制を整備している。