

# 村田町竹の内地区産業廃棄物最終処分場対策 についての県からのお知らせ 1月号

平成21年1月1日  
宮 城 県  
発行：竹の内産廃処分場対策室  
電話：022-211-2691

県政の推進につきましては、日ごろ格別の御理解と御協力を賜り厚くお礼申し上げます。処分場におきましては、施設の定期的な保守管理だけでなく、水質調査や硫化水素等のモニタリングを実施し、周辺環境への影響の有無について確認しております。

## 1 健康相談会の御案内（1・2月）について

- (1) 開催日時  
1月8日(木), 1月22日(木), 2月5日(木), 2月19日(木)  
それぞれ午後1時30分から3時30分まで
- (2) 開催場所  
村田町沼辺地区公民館
- (3) 実施内容  
医師, 保健師等による問診を行います。また, 希望があれば内科診察を行います。
- (4) 申込方法  
・健康相談を希望される方は, 開催日の前々日午後5時15分までに, 下記の直通電話までお申し込みください。なお, 事前申込み者がいない場合には中止とさせていただきますので, 御了承ください。  
・相談時間は, お申し込み順に調整します。  
・相談会の実施方法について, 御意見・御希望がありましたら, 直通電話に御連絡願います。
- (5) 問い合わせ先  
仙南保健福祉事務所 健康対策班直通電話 0224-53-3121  
受付は, 午前8時30分から午後5時15分までです。(土・日, 祝日を除く。)

## 2 小中学生に対する健康状態アンケート調査の結果について

平成20年6月に実施したこの調査は, 処分場の健康への影響を調べるため, 処分場に近い村田第二小学校(5, 6年生)及び村田第二中学校(全学年)と, 比較のために同じ調査を実施した村田第一小学校(5, 6年生)及び村田第一中学校(全学年)の児童・生徒合わせて515名を対象として行いました。その結果, 413名の皆さんから回答をいただきました。なお, アンケート調査は今回が9回目になりますが, 質問項目(別表1)はこれまでの調査と同じ内容のものを使用しました。

### [ 調査結果の概要 ]

- (1) 小学校の特徴  
・質問項目ごとの比較では, 第一小学校と第二小学校で訴えの頻度に特に差は認められませんでした。
- (2) 中学校の特徴  
・質問項目ごとの比較では, 第一中学校と第二中学校で訴えの頻度に特に差は認められませんでした。  
・経年的変化では, 第二中学校において質問7について訴えの頻度が経年的に増加傾向にあり, 第一中学校において質問1, 4, 9, 10及び11について頻度が低くなる傾向にありました。  
以上の結果から総合的に見ると, 今回の調査では, 村田第二小学校と村田第二中学校の

\*\*\* 避難用住宅については従来どおり利用可能です \*\*\*

児童・生徒に, 特に大きな健康への影響は認められませんでした。

### (別表1)

質問1	目がかゆかったり, チカチカしたり, 痛んだりしましたか	質問7	息をするとき, ゼーゼーとかヒューヒューという音がすることがありましたか
質問3	かぜをひいていないのに, 鼻水がでましたか	質問8	顔や手足の皮膚が赤くなったり, かゆかったりしましたか
質問4	のどに痛みを感じましたか	質問9	めまいを感じたことはありましたか
質問5	続けて何回もせきをすることがありましたか	質問10	頭が痛いと感じましたか
質問6	あなたは今かぜをひいていますか	質問11	はき気やはいたりしましたか

質問2は質問1の補助的項目のため省略します。  
(問い合わせ先) 疾病・感染症対策室 特定疾患班 電話 022-211-2636

## 3 硫化水素モニタリングの結果(11月)について

- (1) 測定期間  
平成20年11月1日(土)~平成20年11月30日(日)
- (2) 測定地点  
測定地点1 発生ガス処理施設付近  
測定地点2 処分場東側敷地境界  
測定地点3 村田第二中学校
- (3) 測定結果



	硫化水素の最大濃度 (ppm)	認知閾値濃度*1 超過回数(回)	規制基準濃度*2 超過回数(回)	全測定回数*3 (回)
測定地点1	0.040	8	2	86, 318
測定地点2	0	0	0	86, 327
測定地点3	0.005	0	0	86, 286

- \*1 認知閾値濃度: 硫化水素のにおいであることがわかる弱いにおい(0.006ppm)。
- \*2 規制基準濃度: 悪臭防止法を準用した場合に硫化水素の規制基準として示される濃度範囲のうち最も低い(厳しい)濃度(0.02ppm)。
- \*3 全測定回数: 機器点検等による欠測を除いた全測定回数。

- (4) 問い合わせ先  
竹の内産廃処分場対策室 電話 022-211-2691

### 作業のお知らせ

モニタリング関係  
硫化水素等定期状況調査  
処分場内のガス抜き管(7箇所)における硫化水素等を調査します。  
大気環境調査  
処分場等の空気に含まれる硫化水素等を調査します。  
水質調査  
処分場及び周辺の地下水や処分場からの放流水等の水質を調査します。  
処分場内の点検関係  
処分場の維持管理として, 週3回, 場内の巡回点検を実施します。巡回点検では, 処分場の覆土や発生ガス処理施設等の点検を行います。



竹の内地区産業廃棄物最終処分場支障除去対策(覆土整形工)工事

株式会社 NIPPOコーポレーション

竹の内作業所

TEL 0224-52-5291

FAX 0224-52-5691

〒989-1306 宮城県柴田郡村田町大字沼辺竹の内105(産業廃棄物処分場内)

お知らせ information

謹んで新春のお慶びを申し上げます。工事につきましては、日頃格別のご理解とご協力を賜り厚くお礼申し上げます。

先月は旧工区中央部及び処分場入り口付近の覆土整形工、種子散布工を行いました。

引き続き1月は、残工事(片付け含む)を行う予定です。

ほぼ場内の大きな工事はお蔭様で終了いたしました。ご協力ありがとうございました。残りの工事に関しましても安全に作業を行いますので、ご協力をよろしく申し上げます。



1月の予定表

日	月	火	水	木 1	金 2	土 3
				年始休暇		
4	5	6	7	8	9	10
休工	片付け・残工事					
11	12	13	14	15	16	17
休工	休工	片付け・残工事				
18	19	20	21	22	23	24
休工	片付け・残工事					
25	26	27	28	29	30	31
休工	片付け・残工事					

予定につき変更する場合があります。



竹の内地区産業廃棄物最終処分場支障除去対策(排水工)工事

株式会社 深松組

竹の内事務所

0224-53-6281

〒989-1306 宮城県柴田郡村田町大字沼辺竹の内105(産業廃棄物処分場内)

お知らせ information

謹んで新春をお祝い申し上げます。

工事につきましては、日頃格別のご理解とご協力を賜り厚くお礼申し上げます。

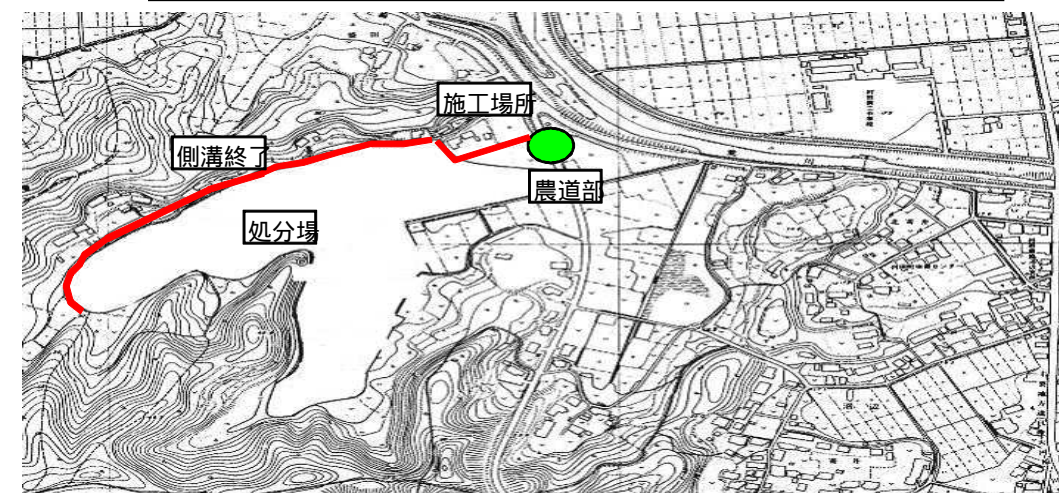
おかげさまで工事も順調に進み、残すところ農道部の排水工事となりました。12月より片側交互通行規制を行っており、1月中も農道排水工事でご迷惑をかけると思っておりますが、通行の際は十分注意されるようお願いいたします。

(昼間は誘導員による片側交互通行、夜間は簡易信号機による片側通行となります。)

今月も、安全に十分配慮しながら施工致します。今後ご不便をおかけすると思っておりますが、工事にご協力くださるよう、お願い申し上げます。

1月の予定表

日	月	火	水	木 1	金 2	土 3
				休工		
4	5	6	7	8	9	10
休工	農道部					
11	12	13	14	15	16	17
休工	休工	農道部				
18	19	20	21	22	23	24
休工	農道部					
28	26	27	28	29	30	31
休工	農道部					



予定につき変更する場合があります。