

三宅島の現状（その59）

平成15年7月25日
三宅村現地災害対策本部

【気象及び火山活動状況】 7月11日から7月24日

この期間は、梅雨前線が伊豆諸島から日本海にかけて停滞したため、曇りや雨の日が多く、前線上を低気圧が通過した14日には強い雨が降り、日降水量は50ミリから80ミリに達しました。

火山の活動状況は、この期間に三宅島近海を震源とする有感地震はありませんでした。噴煙の状況は雲のため観測できない日が多くありましたが、15日には白色の噴煙が火口上600mまで上がっているのが観測されました。

火山ガス(SO₂)の放出量調査は、22日に東京消防庁の協力により、約6,700トン／日から11,000トン／日を観測しました。

島内のガス濃度は(SO₂)は15日三宅島空港で7.9ppm、21日役場で5.5ppmを観測しました（東京都環境局観測）

【梅雨の合間】

梅雨空の合間を縫って差し込む夏の陽が、三宅島の甦る木々の緑・草花や海を美しく照らし出しています。

夾竹桃は島内のあちこちでみかけることができ、白やピンクの花が陽に輝き、あでやかで、特に、図書館前バス停そばに咲く夾竹桃は、白い花をいっぱい見事に咲かせています。また、今崎海岸道路や伊豆岬サイクリングロードでは、ハマカンゾウが咲き乱れ、海風にゆれるダイダイ色の花が遠くから眺めることができ、海の青さと相まって、とても美しい眺めです。

昨年、台風や高波で崩れた長太郎池周辺の復旧工事が、急ピッチで進められています。少し深くなった長太郎池は、夏の日差しが海底を映しだし、潮のひいた日にはシュノーケリングが楽しめそうです。

雄山の噴火から3年が経ち、降灰や火山ガスで枯れたかと思われた木々にも、若々しい芽が出はじめました。三宅島の自然が、この災害に負けず少しづつ蘇えてくるを感じます。

【滞在型および日帰り帰宅事業の実施状況】

（1）滞在型帰宅事業の実績

7月12日から7月15日	神着地区	参加者 138名
7月19日から7月12日	阿古地区	参加者 119名

（2）日帰り帰宅の実績

7月17日	伊豆・伊ヶ谷	参加者 103名
7月24日	神着地区	中止

A 現時点で長期的影響の目安に達している観測点

B 現時点で長期的影響の目安に概ね達しているが、今後の推移を注意深く見守る必要がある観測点

C 現時点で長期的影響の目安に達していない観測点

D 現時点で長期的影響の目安に達している観測点であるが、高感受性者が注意を要する月平均時間(分)

伊ヶ谷老人福祉館		
	年平均値(ppm)	0.05
長期	1時間値0.1ppm以上の割合(%)	8.0
レベル1(0.2ppm超) 月平均時間(分)	2,544	
レベル2(0.6ppm超) 月平均時間(分)	1,372	
レベル3(2ppm超) 月平均時間(分)	130	
レベル4(5ppm超) 月平均時間(分)	0	

三宅支庁		
	年平均値(ppm)	0.01
長期	1時間値0.1ppm以上の割合(%)	2.1
レベル1(0.2ppm超) 月平均時間(分)	692	
レベル2(0.6ppm超) 月平均時間(分)	230	
レベル3(2ppm超) 月平均時間(分)	8	
レベル4(5ppm超) 月平均時間(分)	0	

逢の浜温泉		
	年平均値(ppm)	0.12
長期	1時間値0.1ppm以上の割合(%)	16.9
レベル1(0.2ppm超) 月平均時間(分)	4,293	
レベル2(0.6ppm超) 月平均時間(分)	1,945	
レベル3(2ppm超) 月平均時間(分)	581	
レベル4(5ppm超) 月平均時間(分)	26	

三池消防器具置場		
	年平均値(ppm)	0.26
長期	1時間値0.1ppm以上の割合(%)	28.9
レベル1(0.2ppm超) 月平均時間(分)	8,805	
レベル2(0.6ppm超) 月平均時間(分)	4,800	
レベル3(2ppm超) 月平均時間(分)	1,104	
レベル4(5ppm超) 月平均時間(分)	143	

阿古港船客待合所		
	年平均値(ppm)	0.04
長期	1時間値0.1ppm以上の割合(%)	7.4
レベル1(0.2ppm超) 月平均時間(分)	2,113	
レベル2(0.6ppm超) 月平均時間(分)	1,005	
レベル3(2ppm超) 月平均時間(分)	86	
レベル4(5ppm超) 月平均時間(分)	0	

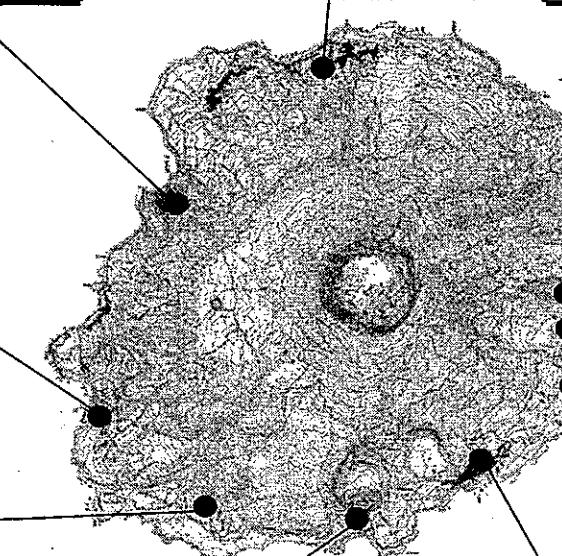
薄木生コン工場		
	年平均値(ppm)	0.12
長期	1時間値0.1ppm以上の割合(%)	16.4
レベル1(0.2ppm超) 月平均時間(分)	4,050	
レベル2(0.6ppm超) 月平均時間(分)	2,300	
レベル3(2ppm超) 月平均時間(分)	278	
レベル4(5ppm超) 月平均時間(分)	1	

アカコッコ館		
	年平均値(ppm)	0.03
長期	1時間値0.1ppm以上の割合(%)	5.4
レベル1(0.2ppm超) 月平均時間(分)	1,371	
レベル2(0.6ppm超) 月平均時間(分)	501	
レベル3(2ppm超) 月平均時間(分)	48	
レベル4(5ppm超) 月平均時間(分)	0	

坪田公民館		
	年平均値(ppm)	0.02
長期	1時間値0.1ppm以上の割合(%)	2.6
レベル1(0.2ppm超) 月平均時間(分)	627	
レベル2(0.6ppm超) 月平均時間(分)	285	
レベル3(2ppm超) 月平均時間(分)	49	
レベル4(5ppm超) 月平均時間(分)	3	

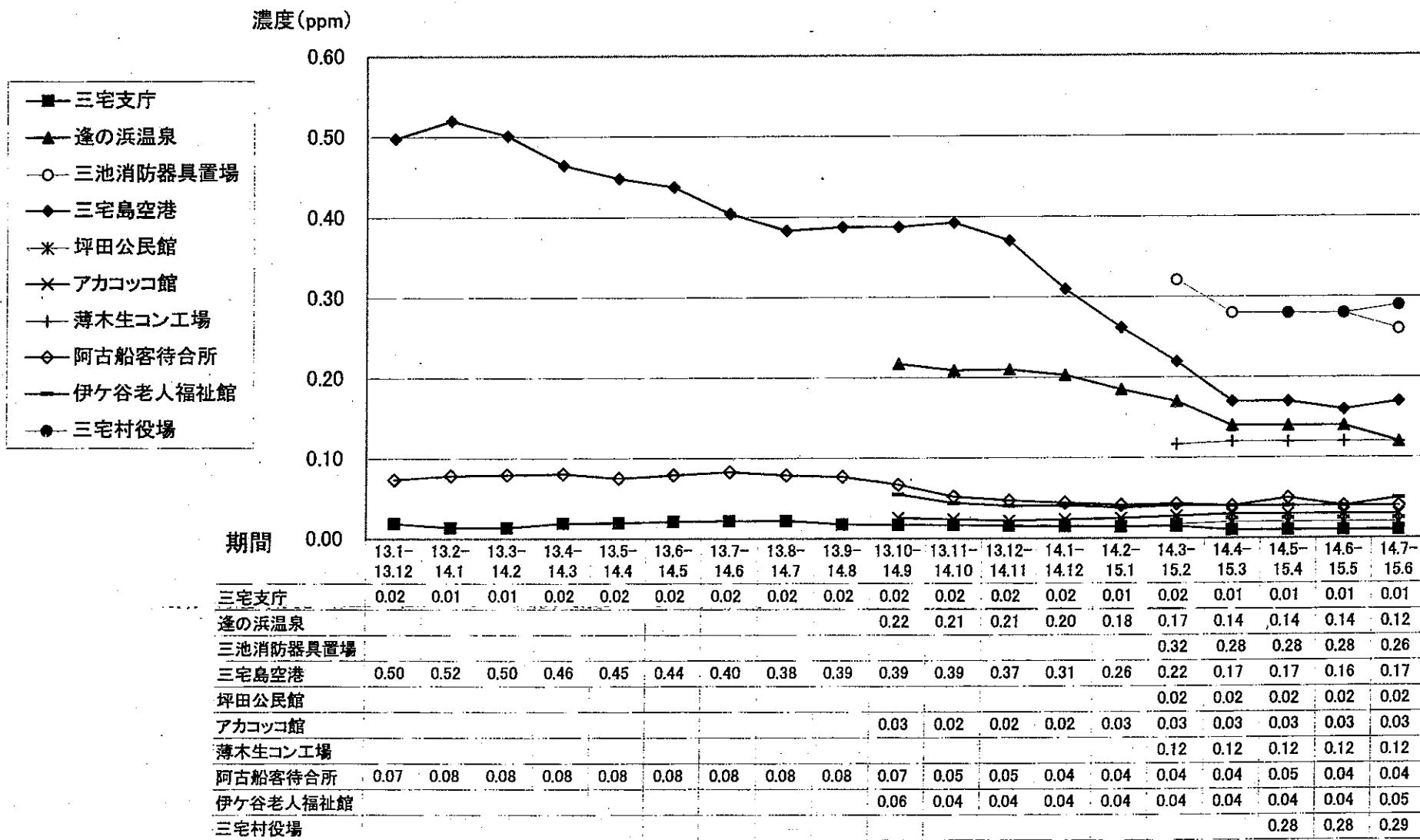
* データは平成14年7月1日から平成15年6月30日まで。

二酸化硫黄濃度の目安に照らした各観測点の状況



	年平均値(ppm)	0.29
長期	1時間値0.1ppm以上の割合(%)	23.9
レベル1(0.2ppm超) 月平均時間(分)	8,590	
レベル2(0.6ppm超) 月平均時間(分)	6,301	
レベル3(2ppm超) 月平均時間(分)	1,605	
レベル4(5ppm超) 月平均時間(分)	203	

	年平均値(ppm)	0.17
長期	1時間値0.1ppm以上の割合(%)	17.2
レベル1(0.2ppm超) 月平均時間(分)	5,987	
レベル2(0.6ppm超) 月平均時間(分)	4,139	
レベル3(2ppm超) 月平均時間(分)	679	
レベル4(5ppm超) 月平均時間(分)	74	



火山ガスと健康影響に関する Q&A

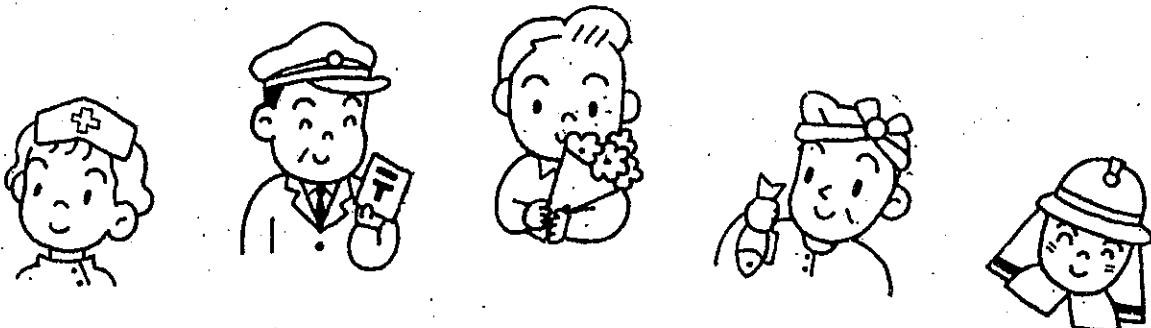
Q 三宅島の二酸化硫黄は、環境基準を満たしていないの？

A 三宅島では二酸化硫黄の観測を続けていますが、10ヶ所で実施した結果(平成15年6月末)、すべての観測点で環境基準を満たしている所はありません。

環境基準とは、人の健康を保護し、及び生活環境を保全する上で維持されることが望ましい基準です。

〈二酸化硫黄の環境基準〉

- ・1時間の平均が0.1ppmを超えないこと。
- ・1日の平均が0.04ppmを超えないこと。



Q 環境基準を満たさないと三宅島に帰れないの？

A 今年の3月に「三宅島火山ガスに関する検討会」が報告書を出した。内容は、二酸化硫黄がどのような状況になれば帰島が可能になるのかをまとめたものです。

この報告書の中で、三宅島の特性から環境基準と違った対応が可能としており、

- ① 長期的影響から見た二酸化硫黄濃度の目安達成
- ② 三宅島の安全確保対策の実施
- ③ 火山ガスと健康との関係を理解
- ④ ガス濃度が上昇したときに適切な行動ができる

この4点を満たし、島民の合意を得ることができれば帰島が可能になります。

Q リスクについて教えて？

A リスクとは、健康影響が「起きる」ではなく、「起きる可能性がある」ということです。

- ・長期間二酸化硫黄を吸い続けると、せきやたんが増えるリスクがある。
 - ・ぜんそく患者の場合、発作を誘発し症状が悪化するリスクがある。
- これらは、「可能性がある」ということなのです。



平成15年7月23日

三宅島の子どもたちの健全育成のため、ご協力をお願いします

三宅村教育委員会

三宅村立小・中学校



皆様ご承知のように、4月から小・中学生が関与したり巻き込まれたりするショッキングな事件が連続して起こりました。最近の稲城市の小学生監禁事件は、記憶に新しいところだと思います。社会のひずみや、一部大人のゆがんだ姿の反映や影響があるとはいえ、事件にかかわる少年少女たちの低年齢化には大きな危惧をいたかざるをえません。

三宅村在籍の小・中学生たちは、安心して生活できるふるさとを離れ、なじみの薄い土地で努力しています。島にいるときのように地域や大人が子どもを見守り、育む状況は残念ながら難しいのが現状だと思います。

そのような中で、皆様方それぞれの部署やご近所などで、かかわりのある三宅島の子どもたちの健全な成長のために今後もお力を貸していただければ大変ありがとうございます。顔見知りの子どもたちに、一声かけていただくだけでも事故防止に役立つことがあります。

島の子どもたちを、私たち大人ができるところで守っていけるよう、皆様にご協力をお願いいたします。

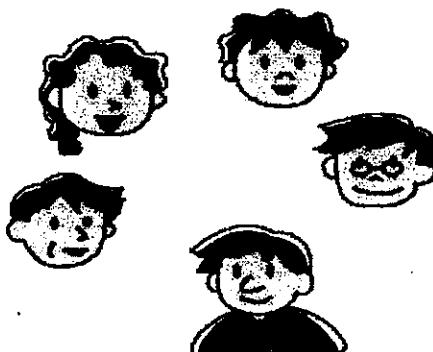
なお、三宅村立中学校では夏休み前に保護者に向けて次のようなお願ひを配布したり、保護者会等でお話をしていますので参考にしていただければ幸いです。

1. お子さまの外出に際しましては、行き先や帰宅時間を開き、緊急時や非常時の連絡方法を確認してください。
2. 携帯電話やインターネットのハイテク機器やチラシ等による、いわゆる出会い系サイトにかかわる非行や被害には充分ご注意ください。
3. 日頃より事件・事故を回避する具体的な方法についてお子さまと話す機会をつくってください。
4. 学習会の往復、臨海教室の集合場所への往復で事件・事故に巻き込まれないよう、ご配慮をお願いします。
5. 地域によっては暴力事件等が起きています。夜間や遠方への外出等は十分注意をお願いします。
6. お子さまに関して心配なことや気がかりなことなどがありましたら、小さいことでも担任または学校までご相談・ご連絡をください。

連絡先 三宅村立小学校 042・550・9162

三宅村立中学校 042・550・9268

三宅村教育委員会 042・550・9149



がたりだを動かせらう

歩けば、歩くことから始めます。

「一日一万歩をめざして、

無理のない距離から

☆ 視線は10メートルから15メートル先を見て。

☆ あごを下にして。

☆ 胸を張り、背筋をしっかりと伸ばして。

☆ ひじを軽く曲げ、腕をリズミカルにふって。

☆ 歩幅を広げて。

☆ 早歩きで。

☆ かかとから足を着地。

☆ 水分補給をしつかりと。

※ 一日一万歩がすすめられるのは、ハーバード大学の調査で、一日一万歩くらいの歩行をしている人が一番死亡

正しいウォーキングフォーム

からだに負担をかけない、正しいフォームを見つけましょう。



「保健所だよりで温泉？」とおもいの方もいらっしゃるかもしれません。また、温泉施設の衛生面での監視指導を行っています。

温泉でゆっくつづくみたいけど、時間もお金もかかるし…ところ方は、東京の温泉はいかですか？ 東京にも154か所の温泉利用施設があります。

地域による主な泉質の特徴

23区の温泉は、臨海部周辺に、黒褐色の「黒湯(くろゆ)」と呼ばれる温泉が広く分布しています。メタキ酸や炭酸水素塩類などを含む25℃以下の温泉で、大昔の海水に由来するといわれています。

西多摩地域の温泉は、硫酸を含む無色の温泉が多く、特有の硫黄臭があり、湯あがり後は肌がスベスベになつた感じがします。

伊豆諸島の温泉は、火山性の温

東京の温泉めぐりはいかがですか？

www.kenkou.metro.tokyo.jp/eisei/s_hotspring/tokyo_hs_top.html

どんな温泉に入るのが気になりますか？

施設には、脱衣所など見やすい場所にて、温泉について掲示する」とが温泉法で義務づけられています。そこには、法律で決められている温泉の成分、禁忌症、入浴上の注意や、適応症、泉

湯、など、温泉のプロフィールが記載されています。

禁忌症や入浴上の注意を守り、温泉の達人をめざしてみませんか。

泉で高温のものが多く、塩化ナトリウムが豊富なため身体がよく温まります。

温泉のハロハイール

危険があります。

◆ 食事の前、トイレの後などには、手を石けんでよく洗い。



ましょ。

◆ 天水は飲まないことをやめよう。

天水は、行政が消毒などを行つて責任を持って給水している水ではありません。掃除や庭の散水など、雑用に用いるには問題ありません。

また、避難以来使用していないかつた受水槽を経由した水も飲まないよいこしょ。

まなじよいこしょ。



- ◆ 熱中症・脱水症予防のために水・お茶等の水分を十分に取りましょ。
- ◆ 外で作業するときは汗をぬぐって。
- ◆ 残した弁当は、もったいないで捨ててください。残した弁当を後で食べると食中毒を起こす

保健所だより

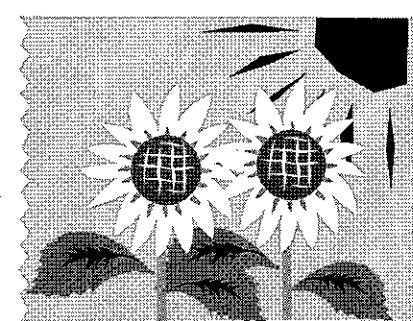
〒163-8001 新宿区西新宿2-8-1 TEL.03(5320)4557
都庁第1本庁舎41F FAX.03(5388)1600

平成15年
夏号
No.272

R100
古紙配合率100%



- ◆ 残した弁当は、もったいないで捨ててください。残した弁当を後で食べると食中毒を起こす

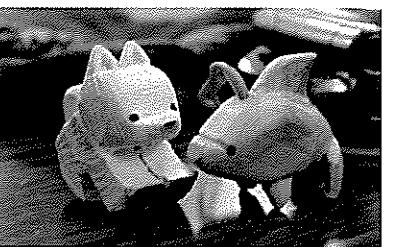
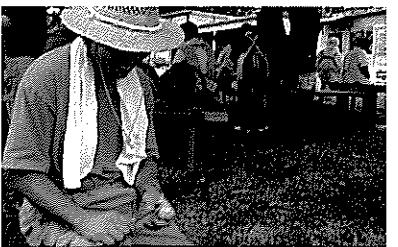
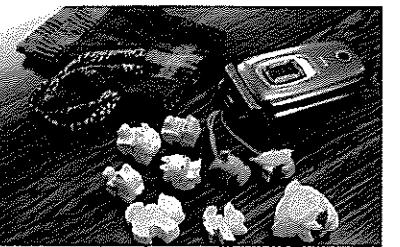


趣味紹見

今年度から場員の仲間入りをした森下さんは、とても手先が器用で、昼休みなど、気が向くと小さな木彫り細工を作っています。得意なのは子犬やイルカで、完成品は希望者に配ります。

てっきり長年の趣味かと思ったのですが、避難後、「三宅島噴火災害動物救援本部」に勤めていたとき、犬や猫の世話をしていて、ふと思い立って始めたそうです。

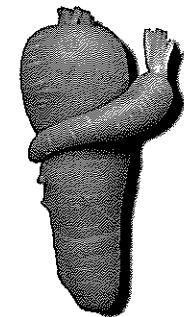
これからも、レパートリーを増やして、島民の心を和ませるこの楽しい趣味を続けていって欲しいと思います。

**今年の珍品コンテスト 人参の部 上位三品**

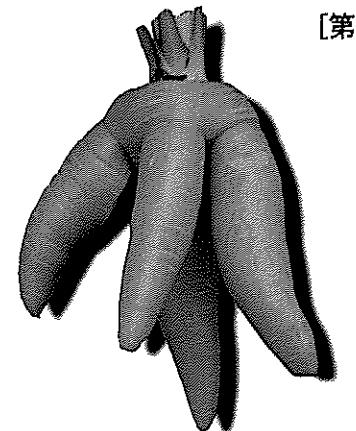
(総括) 今年は力作ぞろいでした。



[第2位]



[第1位]



[第3位]

来場者紹介**【見学等】**

- ・東京ふれあい教育研究所々長 三信巖さん外1名
- ・元三宅児童・生徒支援センター 奥住仁志さん
- ・(小笠原母島の農家の方)小松広子さん
- 中山みさ子さん、稻垣ますみさん
- ・沖山州市さん、沖山礼子さん、沖山マキさん(稲城市在住:阿古)
- ・高松守さん、高松トシエさん(府中市在住:阿古)

- ・日本大学大学院生 杉山愛さん

【取材等】

- ・文化人類学者 コナー・ブレインさん
- (順不同)

「げんき農場へ来るには」

JR八王子駅北口『12番』乗り場、または京王八王子駅『4番』乗り場より、『稻荷坂下』バス停で下車徒歩約10分。「ひよどり山中学校」のすぐそばです。

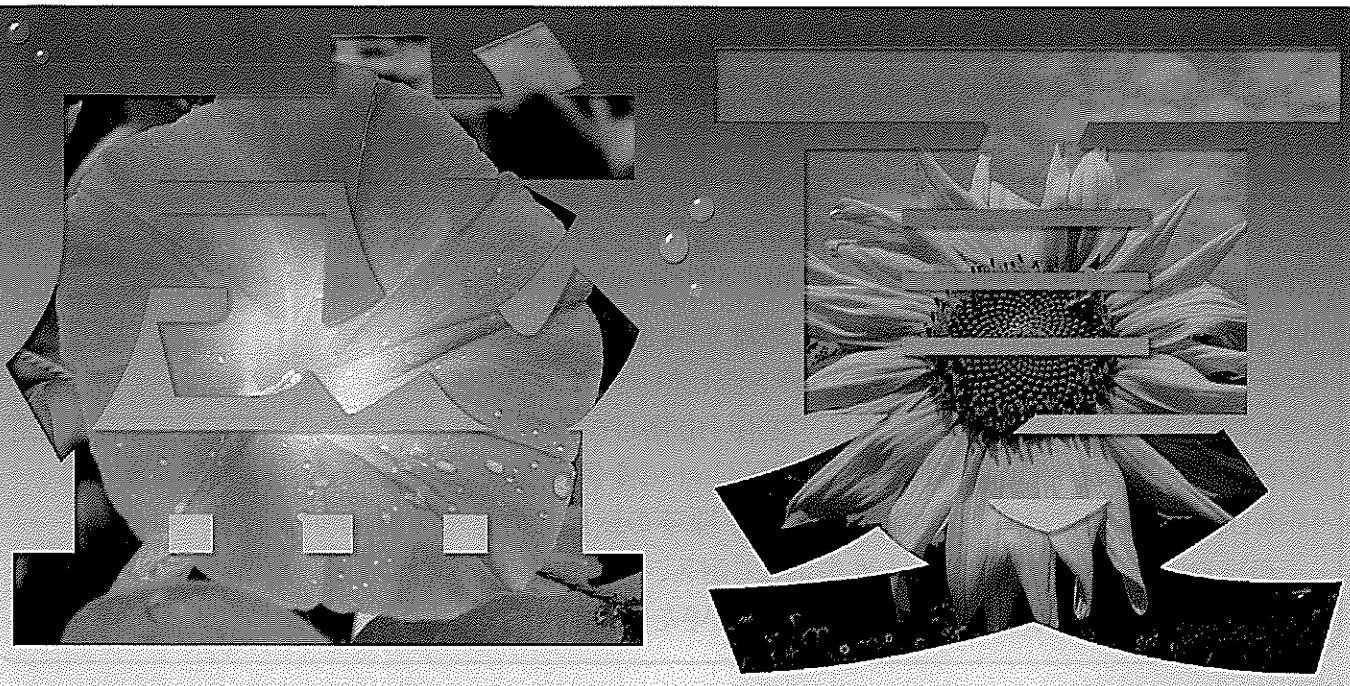
※両乗り場とも「純心女子学園」行きは2系統ありますので、「稻荷坂下」を通るか乗車の際にお尋ねください。

三宅島「げんき農場」だよりのバックナンバーは、三宅村のホームページ「村民の広場」の「げんき農場情報」でご覧になることが出来ます。インターネットを利用できる方は是非ご覧ください。

「村民の広場」アドレス http://www.miyakemura.com/hiroba_index.htm

三宅島「げんき農場」だより

発行元 三宅島「げんき農場」
所在地 八王子市宇津木町236-1
Tel&Fax : 0426 - 27 - 4355
e-mail : genki-farm@nifty.com



梅雨が明け、農場も夏本番。夏の花ヒマワリが太陽の光に輝いています。

農場の近況**作物は順調に生育中**

入梅の雨は農家にとって恵みの雨です。今年は適度な雨に恵まれ、特に赤芋芋は順調に生育しています。



今の時期は除草、追肥、土寄せと作業が続きます。



アシタバ畑も若株・親株とも順調に育っています。



場員の声く夏の拡大版>

島を離れて3年目の月日が流れようとしています。噴火による島外避難と言え、当初は一週間程度、長くても3ヶ月と考え、何も持たず島を離れてきました。都が用意した公営住宅に入居し、生活用品の提供を受け、また全国の皆さんからの支援を受けて数ヶ月が過ぎた頃、この噴火災害は長期間の闘いになると予感がしてきました。

このような時、避難した翌年の2001年4月に“げんき農場”が開設されました。その1年目は荒れ地の開墾と島特産の芋類やアシタバの栽培に追われましたが、気候・気温・土壌が違う、島と同じように出来るのか不安でした。農場で働く島民は、全国各地に散らばって避難生活を送っている島の人達へ、元気で頑張っていることを発信できると、汗を流しました。

そして2年目は、さらに生産量を多くし、支援・応援して下さった方々への感謝を込めて、都及び各地域で開催しているイベントに提供することが出来ました。2003年の今年は、帰島したときに、島での農業がすぐ出来るよう、種芋の量産に力を入れています。

この様な状況の中で、長期の避難生活にも耐え、活路を見いだすことが出来るのも、各関係機関のお陰と感謝しております。これからも頑張っていきたいと思います。



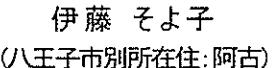
横倉 三雄
(稲城市向陽台在:阿古)



最近、あるボランティア通信紙にて『120名を超える帰島ボランティア、支え合う人の輪で生活再建・復興を』との記事を読み、これまでも大勢の人達の善意に支えられて来た月日を思い返しました。多くの暖かい心に触れ、胸が熱くなりました。また心強くも感じ、力を頂いた気がします。

皆さんの善意に応えるために私たちに出来ることは、まず希望を捨てないことだと思います。そして心と体の健康に注意し、お互い助け合い、支え合ってこの避難生活を乗り切らなければと思います。

ともすればささいなことで心を悩ませる毎日。せめて仕事場では今まで以上に力と気持ちを合せて、仲良く楽しく、我が家に帰れる日まで頑張りましょう。



伊藤 そよ子
(八王子市別所在住:阿古)

「故郷の友と行く磯夢の中」

げんき農場にお世話になって早いもので3年近くになりました。今、農場に立って畑を見渡すと荒れ地を耕運機で開墾し、農地造成した当時を思い出します。開墾当時は無我夢中で汗を流したものです。

今では土壌は肥えて、何を作っても立派な作物が出来るようになりました。これは三宅島げんき農場の皆さんのおかげです。足跡だと思います。

あとは一日も早く帰島が実現して、八王子で育った種苗が三宅の大島で植えられる日が来る事を願うだけです。



川口 房蔵
(武藏村山市在住:伊豆)

島を離れて2年と10ヶ月。避難してしばらくは働くこともなく、慣れない都会生活に疲れを感じていました。ちょうどその頃、げんき農場での場員の募集を知り、早速応募し採用されました。事務補助や畑仕事など、働く機会を得ることができ、今日に至っています。

「土を触りたい」「芋を作りたい」「働きたい」と願っていた人達も大勢いて、今は農場で思う存分畑仕事ができ、収穫の喜びも味わっています。嬉しいことです。

でも忘れてしまいかちなのは、畑仕事の出来る喜び、開園当初の感激、関係機関への感謝の気持ちです。私自身、慣れてしまったせいか、この頃フッと気が付くと、知らず知らずのうちに出てしまう、不平不満。これは私だけでしょうか?

3年目を迎えて、私を含めて、一人一人が初心に帰ってもう一度考えてみるのも良いのではないでしょうか。島に戻ったときに八王子ではなく、三宅島げんき農場が作れるように!! 頑張りましょう。



脇谷 正美
(八王子市別所在住:坪田)

○滞在型帰宅をされた方に感想を聞きました○



鈴木 美知江
(国立市在住:神奈川)

滞在型帰宅で島に戻ったとき、クリーンハウスで「お帰りなさい」と迎えてもらえたことがとても嬉しく、『ああ、島へ帰ってきたんだ』と実感しました。その一言で、このまま島にいたいと言う気持ちがさらに大きくなりました。

食事もおいしく、対応も至れり尽くせりで、まるでホテルに来たような感じでした。3日間の滞在だったので、落ち着いて家の整理をすることができ、参加して本当に良かったと思います。電気も使えたので、また帰って家の整理をじっくりやりたいと、早速次の帰島のことを考えています。



浅沼 正子
(八王子市在住:神奈川)

先日滞在型帰宅に参加しました。今までのように日帰りではないので、片付けがたくさん出来ました。実際に3泊をしてみると、もう少し時間が欲しいくらいでした。また参加したいと思います。

やっぱり島へ行くと気持ちが落ち着きます。何回でも帰ってみたいですね。



松本 冬子
(八王子市長沼在住:坪田)

久し振りに帰った自宅は、思ったほどのネズミの被害もなく、傷んでいるところも少しで、これならいつでも住めると感じました。今回、電気が通じていたので、家の掃除ははかどりました。自宅の周りも伸びていた力やなどを刈り払って、風通しを良くすることができました。機会があれば是非また帰りたいと思います。

宿泊施設の職員の方々の対応、食事とも納得いくもので満足しました。お世話になりました。