

桜島会がチャリティー講演会

新潟県 中越地震 義援金を寄付

桜島地区の建設業者10 児島市の国民宿舎レイン社で組織する桜島会(野 博一、桜島で「新潟県中越添正文会長」は25日、鹿 地震チャリティー講演会

新潟中越地震チャリティー講演会



地震のメカニズムなど説明する原口助教授
＝鹿児島市の国民宿舎レイン桜島で

を聞き、約60人が参加し、新潟県の中越地震と、いまの今後の防災などについて学んだ。

講演会は、10月23日に発生した新潟県中越地震の被害者に少しでも援助できればとの思いから企画、義援金を募り、被災地に寄付するもの。

同日は、大阪府立大学大学院の原口助教授が「新潟県中越地震と震害」と題し講演した。講演の1部は新潟の地震はどのような地震だったのか、またどのような被害が発生したのかなどを説明。2部では「そして鹿児島は(自分)は」とし、地震の基礎

知識や鹿児島県の地震、桜島の地震、今後の地震防災に向けてどのようにしたらよいかなどを解説した。

原口助教授は、新潟県中越地震は直下型の地震で余震が阪神淡路の地震に比べ倍を超えるほど多かったことが特長として、地震の規模もマグニチュード6.8のエネルギーであつたことや、余震は信濃川に沿った低地帯の地下には軟弱な堆積層により地振動が増幅されたことが予想でき、余震が多かったことでライフラインの復旧が遅れたことを説明した。豪雪地帯であり来春の雪解け地に地すべりが再活動し、さらに被害が大きくなる可能性を指摘した。

2部では、地震の基礎的なメカニズムや桜島の大正大噴火など、これまで発生した鹿児島県の地震

などを説明し、鹿児島湾と出水の地震なども調査を進めている現状を解説。今後われわれが取り組まなければならないのは、命を守る建物(耐震補

支部対抗ボウリング

国分・始良支部が優勝



団体の部で優勝した
井上さん(右)と逆瀬川さん

支部対抗ボウリング大会を開き、各支部から約60人が参加、熱戦を繰り広げた結果、団体では2年

連続で国分・始良支部Bチーム、個人では始良支部の井上雄嗣さんが見事優勝した。

大会では初めに、米盛部会長が開会の挨拶を行い、昨

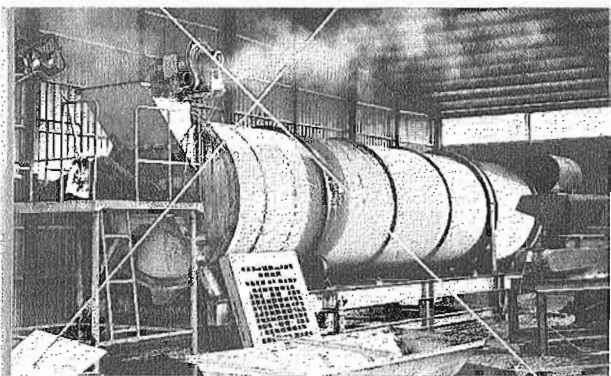
強、地域が救う命(行政が動けるのに3日かかることから、住民による救出が大事)、日頃の訓練が大事であることを分

参加者は日向灘と桜島の地震は関係あるのか、桜島で発生する地震は火山性地震かなど、活発な意見が交わされた。

富士エコロジー 高速発酵脱臭装置

焼酎廃液処理に救世主

家畜糞と焼酎廃液により発酵堆肥化する処理システムが採用されてき



た。しかし、近年の環境問題、コスト面や処理に長時間かかるなど、課題も多い状況である。

同システムは、家畜糞

に焼酎廃液を繰り返し散布し、発酵処理する方法で、アミノ酸や酵素を多量に含む良質の堆肥がでる。畜産業者や園芸農家に喜ばれること

になる。焼酎業界にとっても、自社処理設備を設ける必要もなくなり、処理後の排出物の処理に悩まなくな

も、従来より大幅に少ない投資で済み、さらにランニングコストもあまりから

問い合わせは、富士エコロジー(株) 099・813・0001 FAX 099・813・0102

伊藤知事から交付を受ける関係者＝鹿児島市の県庁で



根占、佐多町廃置分合(合併) 決定書

「南大隅町」もスタートへ

根占町と佐多町は27日、鹿児島市の鹿児島県庁を訪れ、新町「南大隅町」の廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17

新たな町として躍進を期待し交付する伊藤知事＝鹿児島市の県庁で

話題の商品・工法

新商品・工法などは本社へご連絡下さい。

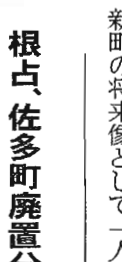
た。しかし、近年の環境問題、コスト面や処理に長時間かかるなど、課題も多い状況である。

に焼酎廃液を繰り返し散布し、発酵処理する方法で、アミノ酸や酵素を多量に含む良質の堆肥がでる。畜産業者や園芸農家に喜ばれること

になる。焼酎業界にとっても、自社処理設備を設ける必要もなくなり、処理後の排出物の処理に悩まなくな

も、従来より大幅に少ない投資で済み、さらにランニングコストもあまりから

伊藤知事から交付を受ける関係者＝鹿児島市の県庁で



根占、佐多町廃置分合(合併) 決定書

「南大隅町」もスタートへ

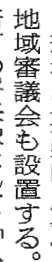
根占町と佐多町は27日、鹿児島市の鹿児島県庁を訪れ、新町「南大隅町」の廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17

新たな町として躍進を期待し交付する伊藤知事＝鹿児島市の県庁で

湧水町「新町の誕生へ

栗野、吉松の2町は27日、廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17年3月22日に「湧水町」として新たな町の誕生となる。

決定書の交付では、伊藤知事が「12月の県議会



根占、佐多町廃置分合(合併) 決定書

「南大隅町」もスタートへ

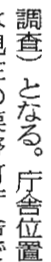
根占町と佐多町は27日、鹿児島市の鹿児島県庁を訪れ、新町「南大隅町」の廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17

新たな町として躍進を期待し交付する伊藤知事＝鹿児島市の県庁で

栗野、吉松町廃置分合(合併) 決定書

栗野、吉松の2町は27日、廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17年3月22日に「湧水町」として新たな町の誕生となる。

決定書の交付では、伊藤知事が「12月の県議会



根占、佐多町廃置分合(合併) 決定書

「南大隅町」もスタートへ

根占町と佐多町は27日、鹿児島市の鹿児島県庁を訪れ、新町「南大隅町」の廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17

新たな町として躍進を期待し交付する伊藤知事＝鹿児島市の県庁で

栗野、吉松町廃置分合(合併) 決定書

栗野、吉松の2町は27日、廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17年3月22日に「湧水町」として新たな町の誕生となる。

決定書の交付では、伊藤知事が「12月の県議会



根占、佐多町廃置分合(合併) 決定書

「南大隅町」もスタートへ

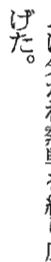
根占町と佐多町は27日、鹿児島市の鹿児島県庁を訪れ、新町「南大隅町」の廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17

新たな町として躍進を期待し交付する伊藤知事＝鹿児島市の県庁で

栗野、吉松町廃置分合(合併) 決定書

栗野、吉松の2町は27日、廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17年3月22日に「湧水町」として新たな町の誕生となる。

決定書の交付では、伊藤知事が「12月の県議会



根占、佐多町廃置分合(合併) 決定書

「南大隅町」もスタートへ

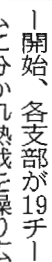
根占町と佐多町は27日、鹿児島市の鹿児島県庁を訪れ、新町「南大隅町」の廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17

新たな町として躍進を期待し交付する伊藤知事＝鹿児島市の県庁で

栗野、吉松町廃置分合(合併) 決定書

栗野、吉松の2町は27日、廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17年3月22日に「湧水町」として新たな町の誕生となる。

決定書の交付では、伊藤知事が「12月の県議会



根占、佐多町廃置分合(合併) 決定書

「南大隅町」もスタートへ

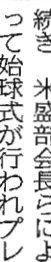
根占町と佐多町は27日、鹿児島市の鹿児島県庁を訪れ、新町「南大隅町」の廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17

新たな町として躍進を期待し交付する伊藤知事＝鹿児島市の県庁で

栗野、吉松町廃置分合(合併) 決定書

栗野、吉松の2町は27日、廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17年3月22日に「湧水町」として新たな町の誕生となる。

決定書の交付では、伊藤知事が「12月の県議会



根占、佐多町廃置分合(合併) 決定書

「南大隅町」もスタートへ

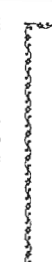
根占町と佐多町は27日、鹿児島市の鹿児島県庁を訪れ、新町「南大隅町」の廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17

新たな町として躍進を期待し交付する伊藤知事＝鹿児島市の県庁で

栗野、吉松町廃置分合(合併) 決定書

栗野、吉松の2町は27日、廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17年3月22日に「湧水町」として新たな町の誕生となる。

決定書の交付では、伊藤知事が「12月の県議会



根占、佐多町廃置分合(合併) 決定書

「南大隅町」もスタートへ

根占町と佐多町は27日、鹿児島市の鹿児島県庁を訪れ、新町「南大隅町」の廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17

新たな町として躍進を期待し交付する伊藤知事＝鹿児島市の県庁で

栗野、吉松町廃置分合(合併) 決定書

栗野、吉松の2町は27日、廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17年3月22日に「湧水町」として新たな町の誕生となる。

決定書の交付では、伊藤知事が「12月の県議会



根占、佐多町廃置分合(合併) 決定書

「南大隅町」もスタートへ

根占町と佐多町は27日、鹿児島市の鹿児島県庁を訪れ、新町「南大隅町」の廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17

新たな町として躍進を期待し交付する伊藤知事＝鹿児島市の県庁で

栗野、吉松町廃置分合(合併) 決定書

栗野、吉松の2町は27日、廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17年3月22日に「湧水町」として新たな町の誕生となる。

決定書の交付では、伊藤知事が「12月の県議会



根占、佐多町廃置分合(合併) 決定書

「南大隅町」もスタートへ

根占町と佐多町は27日、鹿児島市の鹿児島県庁を訪れ、新町「南大隅町」の廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17

新たな町として躍進を期待し交付する伊藤知事＝鹿児島市の県庁で

栗野、吉松町廃置分合(合併) 決定書

栗野、吉松の2町は27日、廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17年3月22日に「湧水町」として新たな町の誕生となる。

決定書の交付では、伊藤知事が「12月の県議会



根占、佐多町廃置分合(合併) 決定書

「南大隅町」もスタートへ

根占町と佐多町は27日、鹿児島市の鹿児島県庁を訪れ、新町「南大隅町」の廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17

新たな町として躍進を期待し交付する伊藤知事＝鹿児島市の県庁で

栗野、吉松町廃置分合(合併) 決定書

栗野、吉松の2町は27日、廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17年3月22日に「湧水町」として新たな町の誕生となる。

決定書の交付では、伊藤知事が「12月の県議会



根占、佐多町廃置分合(合併) 決定書

「南大隅町」もスタートへ

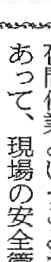
根占町と佐多町は27日、鹿児島市の鹿児島県庁を訪れ、新町「南大隅町」の廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17

新たな町として躍進を期待し交付する伊藤知事＝鹿児島市の県庁で

栗野、吉松町廃置分合(合併) 決定書

栗野、吉松の2町は27日、廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17年3月22日に「湧水町」として新たな町の誕生となる。

決定書の交付では、伊藤知事が「12月の県議会



根占、佐多町廃置分合(合併) 決定書

「南大隅町」もスタートへ

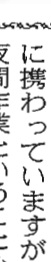
根占町と佐多町は27日、鹿児島市の鹿児島県庁を訪れ、新町「南大隅町」の廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17

新たな町として躍進を期待し交付する伊藤知事＝鹿児島市の県庁で

栗野、吉松町廃置分合(合併) 決定書

栗野、吉松の2町は27日、廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17年3月22日に「湧水町」として新たな町の誕生となる。

決定書の交付では、伊藤知事が「12月の県議会



根占、佐多町廃置分合(合併) 決定書

「南大隅町」もスタートへ

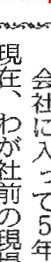
根占町と佐多町は27日、鹿児島市の鹿児島県庁を訪れ、新町「南大隅町」の廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17

新たな町として躍進を期待し交付する伊藤知事＝鹿児島市の県庁で

栗野、吉松町廃置分合(合併) 決定書

栗野、吉松の2町は27日、廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17年3月22日に「湧水町」として新たな町の誕生となる。

決定書の交付では、伊藤知事が「12月の県議会



根占、佐多町廃置分合(合併) 決定書

「南大隅町」もスタートへ

根占町と佐多町は27日、鹿児島市の鹿児島県庁を訪れ、新町「南大隅町」の廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17

新たな町として躍進を期待し交付する伊藤知事＝鹿児島市の県庁で

栗野、吉松町廃置分合(合併) 決定書

栗野、吉松の2町は27日、廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17年3月22日に「湧水町」として新たな町の誕生となる。

決定書の交付では、伊藤知事が「12月の県議会



根占、佐多町廃置分合(合併) 決定書

「南大隅町」もスタートへ

根占町と佐多町は27日、鹿児島市の鹿児島県庁を訪れ、新町「南大隅町」の廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17

新たな町として躍進を期待し交付する伊藤知事＝鹿児島市の県庁で

栗野、吉松町廃置分合(合併) 決定書

栗野、吉松の2町は27日、廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17年3月22日に「湧水町」として新たな町の誕生となる。

決定書の交付では、伊藤知事が「12月の県議会



根占、佐多町廃置分合(合併) 決定書

「南大隅町」もスタートへ

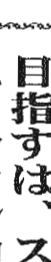
根占町と佐多町は27日、鹿児島市の鹿児島県庁を訪れ、新町「南大隅町」の廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17

新たな町として躍進を期待し交付する伊藤知事＝鹿児島市の県庁で

栗野、吉松町廃置分合(合併) 決定書

栗野、吉松の2町は27日、廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17年3月22日に「湧水町」として新たな町の誕生となる。

決定書の交付では、伊藤知事が「12月の県議会



根占、佐多町廃置分合(合併) 決定書

「南大隅町」もスタートへ

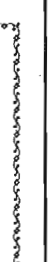
根占町と佐多町は27日、鹿児島市の鹿児島県庁を訪れ、新町「南大隅町」の廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17

新たな町として躍進を期待し交付する伊藤知事＝鹿児島市の県庁で

栗野、吉松町廃置分合(合併) 決定書

栗野、吉松の2町は27日、廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17年3月22日に「湧水町」として新たな町の誕生となる。

決定書の交付では、伊藤知事が「12月の県議会



根占、佐多町廃置分合(合併) 決定書

「南大隅町」もスタートへ

根占町と佐多町は27日、鹿児島市の鹿児島県庁を訪れ、新町「南大隅町」の廃置分合(合併) 決定書の交付を伊藤知事から受けた。これで17

新たな町として躍進を期待し交付する伊藤知事＝鹿児島市の県庁で