

[特集]

情報の壁を、 とっぱらおう

～バリアフリーな情報社会をめざして～

パソコン、携帯電話をはじめ情報機器の発展はめざましく、いつどこにいても新しい情報を手に入れたり、いろんな人とのコミュニケーションが楽しめる。そうした便利な機器を使うことで、暮らしは豊かになり、世界もどんどんひろがっていく。それは、もちろん障害を持った方にとっても、まったく同じこと。ありばでは、障害を持った方のIT(情報通信技術)利用にスポットをあて、使う側、教える側、提供する側の三方向から、バリアフリーな情報社会のあり方について考えてみた。



表紙イラスト
大原雅代「春の光2」



ありば ヒューマンドキュメント

三雲 明美さん

PAGE 6

ハードルを越えて

北迫 正治さん

PAGE 8

ありば通心

「鹿児島のトイレ情報」を発信 沖園 真澄さん

PAGE 9

バリアフリー最前線

桜島フェリー (鹿児島郡桜島町)

山形屋1号館7階 (鹿児島市金生町)

霧島ハイツ (姶良郡霧島町)

マリンパレスかごしま (鹿児島市)

【コラム】未来工芸社、障害者のためのヨット体験会

PAGE 10

ありば掲示板

交通/バリアフリー教室開催

平成14年度福祉のまちづくり講演会開催

PAGE 12

鹿児島県からのお知らせ

PAGE 13

表紙イラスト一大原 雅代さん プロフィール

1977年鹿児島市生まれ。ダウン症という障害を持ちながら、19歳の時に始めたという油絵は、特別な理論も技もないまったくの自己流で、しかもありあわせの画材で描かれている。「絵を描きたい」という素直な気持ちで描かれた彼女の作品は、大胆な構図と色使いの中にも、見る人にぬくもりと夢と、勇気と可能性を与えてくれる。1996年第14回南日本文流展他、公募展に多数出展。1999年第39回日本先天性異常学会会場にて作品展示。2002年世界ハート展(NHK主催)、同年12月障害者週間ににおける絵画展、2003年2月国際バリアフリーアート中国交流展に出展。



PAGE 1

メールで世界がひろがった（左から新山さん、林さん、木場さん）



簡単に持ち運びでき、移動中の利用
に威力を發揮する携帯電話、ノートパソ
ンや、おもては手の平にあたるペー
ムアシフ型パンツ。障害物などといつても
一機器は部屋の中だけで使うのでは
なく、常に携帯して、こうむる機
で使えば大変便利。そうした一機
器を、いわば自分の五感のよう^に使
うとなしてつなのが、田舎郡伊集院町
の木村由美さん。木村さんは、全盲に
加えて言語障害というハンデがあり、
相手から情報は聴覚に頼る。

「一端末といつしょに

業にパソコンを積極的に活用したり、毎回じっくりと審美大島の龍郷町に住む林睦子さん。中学三年の頃に見えなくなり、林さんも音韻でメールの内容を教えてくれるフリを使って、「」「」「」二ヶーションの輪をひきほじった。たしかに、障害を持つことなら人に比べればパソコンを覚えるのに、やれなりの時間が必要とするが、尋ねてみると、「うわに、うなだれましたしあたる、あんなこじかだもれぱ」と、夢かごとく思ふふうにふりふるの世話をや回す。

ことだできた。その街、被災地などと
ん低下していき、六十年代の後半になると
と、一人で歩くのが怖いぐらいになつた
目が見えていた時みたいに、もう一度
文字を書いたり、読んでみたい。そこ
で、筆字を習おうと決心して、市役所を
訪ねてみた。このとき紹介されたのは

読んでみたい

[特集] 情報の壁を、とっぱらおう

これで、世界が
グーンとひろがりました。

～障害者のIT利用の立場がつ

パソコンの操作やメールの読み上げをやつしくれるソフトがあるらしい。初めて知るなり驚きの連続だった。

メールのやりとりができるようになる講習会があることを知り、湯田さんはまずA、B、Cの入力方法か

ぱり娘や孫や友だちどうしでのメールのやりとり。状況報告から漬物の漬け方までメールで教えてあげたりする。

地理的ハンド

鹿児島市にあるパートニアかじひま
さついく訪ねたハートニアかじひままで
初めてパソコンに田舎つ。それまで話題として聞いたことはあるものの、実際にパソコンを触ったこともなく、まして視覚に障害のある自分が使えるとは思ってもいなかつた。また音声でパソコンの操作やメールの読み上げをやれてくれるソフトがあることも初めて耳にするに驚きの連続だつ。

五回ほど講習会に通ううちにキーボードの入力からメールのやりとりまでできるようになった。東京の友だちから励ましのメールを受け取った時は、とりわけ嬉しかった。ご主人と二人暮らしの

ソースを使つてゐる最中に突然動かなくなる。これがフリーズした時には、音声ではなんのメッセージも返してくれない。その結果パソコンへと延々向き合つた。どうや。ハードウエアにしてやソフトウエアにしても、障害の特性に配慮したよ。

コラム

COLUMN 1

視覚障害者に便利なメールソフトって、どんなもの？

「MMメール」「マイメール」など、視覚障害者が使いやすいメールソフトがあり、これを使うと、送ったり受け取ったりするメールの内容はもちろん、いつだれから来たのかといったことを音声で読み上げてくれる。キーボードを打てるようになれば、比較的簡単にメールでのやりとりができる。また、音声で読み上げるソフトとして「PCトーカー」などがあり、このソフトをパソコンに入れておけば、メールに限らず画面上の文字を読み上げてくれるので、インターネット上のいろいろなホームページを楽しむこともでき、世界がぐんぐんひろがっていく。

○通のメールを
受信しました！

トボード（液晶画面と小さいキーボードが付いた手帳サイズの携帯端末装置）が入っている。ふつうに会話をさわ時は、ポケットボードを取り出して、すばやく文字を打ち込んで、相手は液晶画面に現れた木村さんでメッセージを読んで、言葉を返す。キー操作が抜群に速いので、まったくストレスを感じさせない。

木村さんは、学校で初めてパソコンに触れ、障害のない人へ手紙を書いてみることを思ひたた。今では、自分と同じように言語に障害を持つ人たちをサポートするボランティアをやっている。県内外から相談等のメールが

んな木場さんは、一昨年夏に町の公民館でパソコンセミナーを受講した。木場さんがなによりも驚いたのは、パソコンがメールを音声で読み上げてくれるということ。セミナー受講のおかげで今ではメールを使いこなせるようになり、障害者だけではなく田中障害を持つていない人との交流に役立てている。また、幼児教育の仕事に携わっている木場さんは、読み聞かせ絵本や绘本そのものの収録等にパソコンを活用している。

地理的ノンリ
なくなつた

か

木村さん愛用のノートパソコンと、ポケットボード(有)



まずは楽しんで。と山之内さん

ハンボウが「おは、ハーツの調達や教育面で山内杏さんをサポートしてくる。串木野市から通う友講師は、「一般的方向けの講座は、残念ながらじぶんだけません。ここのたまに和氣あらあらと学べるのかな」と思っています。しかし、わからないう時はボットトイの方にすぐたまねり」とがちがあるので、次のレベル、あるいは次のレベルへとマイペースで学んでらむのがうまいね。」と語る。

催された。それは、日本初ともいわれる「視覚障害者のためのデジタルカメラ撮影会とデータ処理講座」。会場をのぞいてみると、参加者は全盲の方を含めて十数名。講師によるデジタルカメラによる撮影の方法、撮影した画像の印刷方法、パソコンに取り込んでメールにて送る方法等の講義があった。視覚障害者は撮影する対象を見ることができないのにどうやって撮影するのだかうつると、「屋外へ出た受講生は思い思ひにカメラを向け、視覚に障害のない人にわゆる晴眼者にファインダーの先にあら風景やアングルを教えてもらい、気に入ったカットでシャッターを切つける。たとえ風景が見えなくても、写真を撮る楽しさを味わうことができるのが参加者の喜びである。さらに自分で

資金的な援助も



だれもがより簡単に、 役に立つ技術を提供

聽覚障害者の機械能が盛り込める液面上の音声読み上げ機能等がこれまである。また、携帯電話自体の使い方を早くのみこんでいるためにはマニュアルも点字や音声のものを用意するなどの配慮がうれしい。

コラム

COLUMN_2

重要な情報源となりつつあるホームページ。多くのホームページは、障害を持っている人にとって使いにくいくらいである。でも、ちょっとした工夫で、だれでも使えるホームページになる。文章や画像などの情報を音声読み上げソフトに対応させれば、視覚障害者も楽しめる。色の識別が困難な方に配慮して、グラフや地図などには色の組み合わせだけのデザインを避ける。音声動画に字幕やテキストによる解説を加えると、聴覚障害者にも楽しめる

※みんなのウェブ（総務省）<http://www.iwas.gr.jp/>



いせる電話や FAXが開発されている。また、肢体不自由者のキーボード入力を支援する機器として、光キーボードというのがある。これは、文字の配列はふつうのキーボードと同じだが、表面にキーの凹凸はなく、各キーの下に小さいセンサー(受光部)がついている。そこに赤いレーザー光線を当てるといふうのキーボードを押すのと同じ効果が得られるという仕組み。帽子のつば等にとりつけたレーザー光線発射機からキーボードに光をあてて入力していくのがやがれ。



放した視覚障害者のためのパン屋の
学びの場がある。アイリ自愛、キュー
ピシード天使の意味合いをもたせて『ア
イ・キュー・ピシードの家』と名付けられ
ている。運営するのは主婦の山之内トミ
さん。彼女自身も網膜色素変性症の
視覚障害を持つ。全盲の夫が営む鍼灸
院の一階には、パンフが四台ほど並ん
でいる。火曜日と金曜日に開放され、視
覚障害者であればだれでも機器を自由
に操作することができる。現在八名ほ
どが学んでおり、串木野市や加治木町
など鹿児島市以外からの方も多い。場
所が繁華街とあって、家族といつしょに
来て、本人が学んでいる間に家族は貢
物を楽しむところ便利さも好評。

**自宅を開放して、
だれでも自由に
パン「ン」を(アイ・キューピットの家)**

「ハーモ。楽しみながら弾び、楽しみながら手を差し伸べたり」と、一機器はぐいぐい机の中央に寄せられていくのがうなづく。

[特集] 情報の壁を、とっぱらおう もっと、多くの障害者の方が 手軽にIT機器を ～ボランティアや行政からのIT支援～

現在五十名近くのスタッフが登録されている。スタッフは年齢・性別・職業などさまざま。障害者から申請があつた時に自由度へ伺いサポートする。スタッフの半数は鹿児島市以外に住んでいることがら、鹿児島市以外の地区での支援を行なうなど、その活動範囲は広い。

障害者の身体的条件にも、視覚障害、聴覚障害、言語障害、肢体不自由などいろいろあり、しかもキーボード上のローマ字が読みづらい方やキーをたたく力が弱い方など、それぞれ個人差がある。こうした個々の障害特性にあつた

でやるに迷わない事をえててしまうとか、講習を受けたたいけれど会場が近くになかつたりで、なかなか最初の一歩を踏み出せない…。そうした障害者の希望に応じて、出前方式で講習や操作の支援ボランティアを行っているのが「パソボつかじしょ」である。設立は平成十三年。

パソコンの初歩から お教えします(パンボラ)

「へへ、へを傳へてみたし」と
でやるにせぬものと聞えしこもりと
講義を教かたうかといふ囁ひ合ひ



目の役割を果たすパンボラの東穂さん(右)。わからないところをすぐ教えてもらえば

かうだ』あるいは『筋ジスの方で口にく
わえての操作サポートが大変だった』
といつたレポートがあり、個別にサポー
トしていくスタッフの苦労が見えてく
る。教えてもらひう側の視点に立つて、納

自宅を開放して、
だれでも自由に

「ハーモ。楽しみながら弾び、楽しみながら手を差し伸べたり」と、一機器はぐいぐい机の中央に寄せられていくのがうなづく。

ありば ヒューマンドキュメント

見えなくても
走るって楽しい!

みくも
あけみ
[三雲 明美さん]



大会で獲得したメダル

**鐘の音を目標に走り、
初出場ながら
大会新記録で優勝**

鹿児島市の紫原に住む三雲明美さんは生まれた時から視覚に障害をもつ。年齢を重ねるにつれて障害の程度が進み「二十歳になつてからは人で歩くことができない程になつた。学生時代に身障者陸上競技大会の六十メートル音競争に出場。この競技は、六十メートル先の「ゴール」で鳴らされる鐘の音を目標に走る短距離競争である。初出場ながら九秒二の大会新記録で見事優勝。この

記録は現在でも破られていない。当時の身障者陸上競技大会は、なべく多くの人に出し物をすることが改定され、一度出場したら再び出ることできなかつた。その後出場資格の「ランク」があつたものの再出場を決意。四年前の「じだい」である。しかし練習中に砂場へ突っ込んでみたり、壁に激突しそうになつたりして、次第に一人で走るのが怖くなつた。自分といつしょに走ってくれる視覚に障害のない伴走者がいれば……。

最初はドキドキ 手さぐりのスタート



**最初は、大丈夫かな？
でも、だんだん楽しくなり、
短距離の奥の深さも実感しました。**

伴走の呼吸が合つてないところによつてタイムを縮めていく段階である。徐々に調子を上げ、二〇〇〇年九月に出場したジャパンパラリンピックの「100メートル」では三十一秒三三のタイムで優勝。そして、次の目標を「フェスティック」に置いた。フェスティックとは、正式名称を極東・南太平洋障害者スポーツ大会という国際大会である。出場するには「100メートルの場合は三十秒を切らなければならぬ」という条件があった。ジャパンパラリンピックの実績から出走して届かなかったタイムではない。順調に練習をこなした。

**走ることが
ますます楽しくなつて**

互ひの手首にかけて走る。お互ひの走るペースはややゆるぎ歩幅やペースを合わせないと、なかなかうまくいかない。「大丈夫かな」とじつのが二人の正直な気持ちだつた。「最初の一回の練習では違和感があり、ドキドキしながら走りました。」と三雲さん。平井さんとともに伴走は初めての経験。すべてが手さぐりの状態だつた。「今まで、常に自分が速く走ることしか考えていないわけですからね」と平井さん。練習を重ねていくごとに、だんだん感じがつかめるようになり走りも安定しこれた。

じつは、「フェスティック最終選考会」一ヶ月前アクシデントが起つた。伴走者である平井さんが故障してしまつたのだ。これからのスピードアップをはからうとした二番大切な時期である。三雲さんは知り合ひに伴走をお願いしたり、一人でできるトレーニングを積むなど、できる限りの努力を続けた。フェスティック最終選考会の五日前になつて、平井さんはようやくクリアして不安になつて宿題を回復。その後、フェスティックへの出場調整をかねて三雲さんは県の身体障害者スポーツ大会にも出場した。ところが、今度は三雲さんが競技中に足首を捻挫してしまつた。走りこみもままならない状況の中、フェスティックへ。結果は三十二秒二。「不本意なところが、アクシデントがあつたから仕方ないなとこうとうありますかね。でも走るのは樂しつかずつと続けたのですね。」と三雲さんは「泣きだす」と語る。冬の日、廊下を走り、三雲さんの自宅近くの公園。自分も走ったところ、視覚障害者の女性も新たに加わり、三人は楽しげに練習に汗を流していた。

だなじつのはすぐわかつた。みんなで近くを通りかかった時、三雲さんには声をかけられた。話をすりながら、三雲さんが一ヶ月後の大会のために、伴走してくれる人をさがしてゐたことがわかつた。走るのが速くなりたい人がいる、走ることが好きな人がいる。よし手伝おう。「私が伴走者になりましよう」平井さんのひとりで決まった。

視覚障害者のための伴走は、五十センチほどの長さのヒサギをねじて決まりた。



やわらかなものごしの平井さん



「おっさい」というハンドルネームでホームページを運営
 ●パソコン版 <http://okkiae.hpt.infoseek.co.jp/>
 ●i-mode版 <http://okkiae711.cool.ne.jp/>
 ●J-SKY版 <http://okkiae711.cool.ne.jp/>

**実際に現場で調べた
確かにトイレ情報**

「小さい子どもといつしょにトイレの中に入ることができなかつた。でも、子どもから目を離せないので、仕方なくドアを開けたまま用を足しました」という主婦の投書が、沖園さんが街中のトイレに興味をもだくきっかけだった。そして、五年ほど前に沖園さんは『鹿児島のトイレ情報』というホームページを立ち上げた。「バリアフリーについても以前から関心がありましたが、トイレに関する情報であれば自分で収集できるので、インターネットで発信する価値はあると思ったね。」と沖園さん。

繁華街である鹿児島市の天文館や西鹿児島駅前のトイレに関する評議をと沖園さん



●ありば通心

「鹿児島のトイレ情報」を発信 沖園 真澄さん
**「鹿児島のトイレ情報」が
バリアフリーを
知るきっかけになれば…**



いろんな立場の人から見た
トイレの評価をと沖園さん

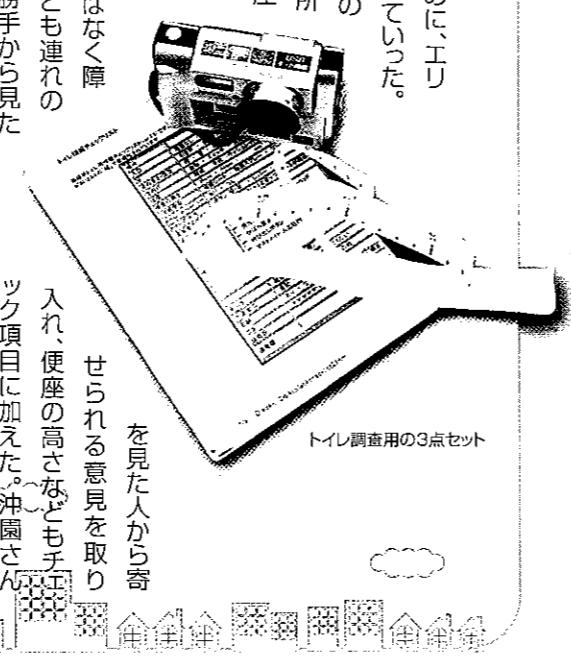
**三點セットを
バッグにしてばせて**

沖園さん自身二年前に閑節りつ
マチを患い、全身に痛みが走って寝
返りが打てない指も動かせないと
いう状態で、トイレもままならなか
った。そうした経験やホームページ

のトイレ評価は、お店のイメージにも関わるし、掲載許可をいたぐら
のがむずかしかつたりする。

しかし、個人や民間会社の飲食施設
のトイレ評価は、お店のイメージに
も関わるし、掲載許可をいたぐら
のがむずかしかつたりする。

沖園さん自身二年前に閑節りつ
マチを患い、全身に痛みが走って寝
返りが打てない指も動かせないと
いう状態で、トイレもままならなか
った。そうした経験やホームページ



る情報を手はじめに、エリ

アを少しずつ広げていった。

施設は公共施設の

など、場所・便座

の型・手すりやト

イレットペーパー

の有無・清潔度な

ど、健常者だけではなく障

害者・高齢者・子ども連れの

主婦などの使い勝手から見た

評価が掲載されてくる。始めた頃は、

喫茶店・レストランなどの飲食施設

のトイレ情報を盛り込んでいたが、

「一番必要なのは飲食店のトイ

レ情報です」という車いす使

者の声にこたえて調査を開始し

かし、個人や民間会社の飲食施設

のトイレ評価は、お店のイメージに

も関わるし、掲載許可をいたぐら

のがむずかしかつたりする。

しかし、この鹿児島のトイレ情

報を発信したおかげでいろいろな

意見があり、情報を活用して

いる人からも貴重な意見をいただいた。

また、公共施設のトイレの問題に

関して提言を求められることもあ

る。人のやらないことをやるの

が好きという沖園さんは、現在通信

教育を受けながら、福祉に関連し

た職に就くという自分の夢の実現

へ向けて歩みを進めている。



北迫 正治さん
(日置郡伊集院町)

やれることは自分でやろう。
楽しく生きよう。

私は大学生の時にラグビー部に入っていて、長崎の大会でケガをしました。最初は長期入院程度だろうと思っていたのですが、頸椎損傷で四肢が麻痺し、寝起きの生活になりました。思い通りに動けない悔しさで自暴自棄になり、介護してくれる家族にあたりちらしたり、心がどんどんすさんでいました。

これではいけない、なんとか人生をやり直したい、そんな思いで昭和61年に「太陽の里 療養園」オープンと同時に入所しました。ここで車いすに乗れるようになりました。それまで天井しか見ていなかつた世界がまったくちがって見えたのです。車いすに乗れたのをきっかけに、よし、やれることはやろう、楽しく生きよう、と考えるようになってから、すべてが良い方向に回り始めました。

手紙などはすべて代筆してもらっていたのを、なんとか自分で書こうと筆をとりました。しかし、力が弱くてうまく書けません。短気を起しやめようと思ったこともしばしば。先生の「上手に書こうとする

じゃなくて、わかれはいいんだよ」そのひとと言で樂になりました。そして、1~2年後、口に筆をくわえて絵も描けるようになりました、水彩を始めたのです。

絵を書めると嬉しい、描くのがますます楽しくなり、先輩方が『花と詩と』というタイトルで出版してくれました。おかげさまでベストセラーになり、第2集、第3集と続編も出すことができました。その間、パソコンを覚えたり、講演を依頼されたり、すべてが“させていただいている”“支えていただいている”という気持ちで現在に至っています。

●北迫 正治さん

1948年、垂水市生まれ。
 大学時代、ラグビーの試合中に頸椎を傷め寝たきりの生活になりました。
 1986年、日置郡伊集院町にある身体障害者施設「太陽の里 療養園」へ入所。
 口に筆をくわえて絵を描き詩を添えた『花と詩と』I~III集を出版。
 個展を開いたり、講師として講演もごなさいます。
 2002年12月、県障害者週間に於ける絵画展に出展。





衣服をかけるフックや移動式のいす、洗浄後にパウチや手をふくペーパータオルなどを完備した。このほか、手を触れると開閉する自動ドアや広いスペースなど、ベビーカーや車いす使用者も利用できる多目的トイレとなつてある。●



自動昇降機で大浴場に乗り移る

●温泉王国、鹿児島。至る所にお湯が湧き、体や心をいやしてくれる。中でも霧島地区は温泉が多く、四季を通して県内外の客でにぎわっている。霧島神宮から車で十分ほど走ると、公共の宿「霧島ハイツ」が見えてくる。眺望が良く、温泉も湧き、緑の中のリゾートといった趣である。

身体に障害を持つた方や高齢者にも、もっと気軽にハイツ



内に二つあるパリアフリーの駐車場は、広く明るく動きやすい。洗面台の下に空きスペースを設けて車いすのままが停められるようになっている。館内には車いすで入ることができる。また、車いすがバッケージのように鏡張りになってしまっている。館内に二つあるパリアフリーの駐車場は、

だれでものんびり 温泉に浸かりながら絶景を堪能

FILE No.3 霧島ハイツ



(霧島ハイツ) ●0995-57-1121

段差のない広めの部屋で、カーテンは電動式、照明はセンサーによって点灯する。トイレは洗浄機能付で利用者に好評である。館内に点字ブロックが張つてあるので、視覚に障害を持つ方も安心してのんびり温泉が楽しめる。改裝で、大浴場もパリアフリー仕様になった。大浴場へ続く階段に、リフトに乗るだけで昇降可能な自動昇降機が取り付けられているほか、浴場内の脱衣室とカラコンの段差がない。それでも安心してのんびり温泉が楽しめる。●

利用者の使い勝手を考えた 都市型の宿泊施設。

FILE No.4 マリンパレスかごしま

(マリンパレスかごしま) ●099-253-8822

●昨年六月、鹿児島市と次郎ヶ浜にオーブンした鹿児島県市町村職員共済組合の宿泊施設「マリンパレスかごしま」。県庁等に近く、眼前に桜島や錦江湾を望むことができるビジネスにも観

光にも満ちた。車場には身障者用が確保され、駐車場から玄関まで段差がなく車いすで入ることができる。エレベーターも車いすで楽に乗り降りできる大きさで、安全のために手すりや手すりのロッカーフリーの配慮も怠れていない。

建物横の駐車場には車いす用が確保され、駐車場から玄関まで段差がなく車いすで入ることができる。エレベーターも車いすで楽に乗り降りできる大きさで、安全のために手すりや手すりのロッカーフリーの配慮も怠れていない。

だれもが気軽に海に親しんでもらうために。 障害者のためのヨット体験会

より多くの人が海に親しんでいただくための場を提供できれば、大分市に事務局をもつヨットエイド九州は、昨年夏「九州一周パリアフリークールーズ」の一貫として、障害者用ヨットの体験会を錦江湾で開催。障害を持つ前は漁船に乗っていたという漁宿郡山川町在住の背筋損傷の男性が参加。実際に操船を体験し2時間ほどのクルージングを楽しんだ。航海の後は国産初の障害者用ヨット「有明」についての講演やロープワーク講習会なども開かれた。●097-540-6800(ヨットエイド九州)

C O L U M N ②



ろへの気配りもじつ。一階と三階に多くの利用のトイレがあり、ベビーシートも完備している。さらに、結婚式等を行う大ホールは床面がフローリングで、だれでも安心して移動することができる。障害者や高齢者をはじめいろんな利用者の使い勝手に応えた都市型の宿泊施設である。●

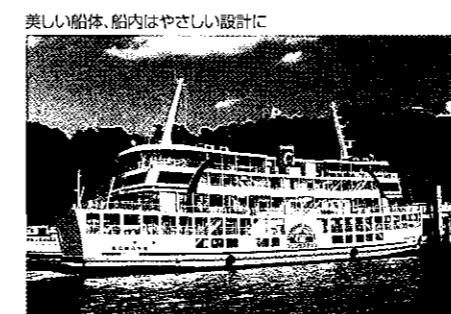
KAGOSHIMA

パリアフリーへ最前线

Barrier Free-Saizensen



鹿児島のいろいろな建物や施設、あるいは人の心の中にあるパリアが取りはらわれています。一人ひとりが、より快適で自由な暮らしが営めるように。



美しい船体、船内はやさしい設計に

●鹿児島市と桜島を結ぶ桜島フェリー。観光客の利用もされることながら大隅半島と薩摩半島を結ぶ大切な生活航路のひとつである。この桜島フェリーに今年一月からパリアフリー設計の新船「プリンセスマリン」が運行を始めた。だれもが乗りやすく、船内施設を利用しやすいことを基本に設計されている。例えは、船尾側に階から三階まで昇降するエレベーター、二十七席確保された身障者用座席など。その座席は、車いすでの前席との間をハセナントほど空けてある。

もちろん通路の利

用を配慮して段差

はない。

また、展望室へも

車いすで行くことが

でき、うどんコーナーなどの売店の力

ウスターの高さも車

いす利用者に合わ

せたものになつてい

る。これまでフェリ

ーもほど空けてある。

もちろん通路の利

用を配慮して段差

はない。

また、展望室へも

車いすで行くことが

でき、うどんコーナーなどの売店の力

ウスターの高さも車

いす利用者に合わ

せたものになつてい

る。これまでフェリー

ーもほど空けてある。

もちろん通路の利

用を配慮して段差

はない。

また、展望室へも

車いすで行くことが

でき、うどんコーナーなどの売店の力

ウスターの高さも車

いす利用者に合わ

せたものになつてい

る。これまでフェリー

ーもほど空けてある。

もちろん通路の利

用を配慮して段差

はない。

また、展望室へも

車いすで行くことが

でき、うどんコーナーなどの売店の力

ウスターの高さも車

いす利用者に合わ

せたものになつてい

る。これまでフェリー

ーもほど空けてある。

もちろん通路の利

用を配慮して段差

はない。

また、展望室へも

車いすで行くことが

でき、うどんコーナーなどの売店の力

ウスターの高さも車

いす利用者に合わ

せたものになつてい

る。これまでフェリー

ーもほど空けてある。

もちろん通路の利

用を配慮して段差

はない。

また、展望室へも

車いすで行くことが

でき、うどんコーナーなどの売店の力

ウスターの高さも車

いす利用者に合わ

せたものになつてい

る。これまでフェリー

ーもほど空けてある。

もちろん通路の利

用を配慮して段差

はない。

また、展望室へも

車いすで行くことが

でき、うどんコーナーなどの売店の力

ウスターの高さも車

いす利用者に合わ

せたものになつてい

る。これまでフェリー

ーもほど空けてある。

もちろん通路の利

用を配慮して段差

はない。

また、展望室へも

車いすで行くことが

でき、うどんコーナーなどの売店の力

ウスターの高さも車

いす利用者に合わ

せたものになつてい

る。これまでフェリー

ーもほど空けてある。

もちろん通路の利

用を配慮して段差

はない。

また、展望室へも

車いすで行くことが

でき、うどんコーナーなどの売店の力

ウスターの高さも車

いす利用者に合わ

せたものになつてい

る。これまでフェリー

ーもほど空けてある。

もちろん通路の利

用を配慮して段差

はない。

また、展望室へも

車いすで行くことが

でき、うどんコーナーなどの売店の力

ウスターの高さも車

いす利用者に合わ

せたものになつてい

る。これまでフェリー

ーもほど空けてある。

もちろん通路の利

用を配慮して段差

はない。

また、展望室へも

車いすで行くことが

でき、うどんコーナーなどの売店の力

ウスターの高さも車

いす利用者に合わ

せたものになつてい

る。これまでフェリー

ーもほど空けてある。

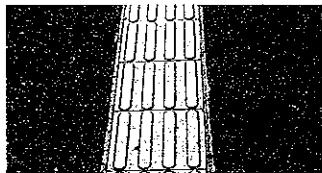
もちろん通路の利

用を配慮して段差

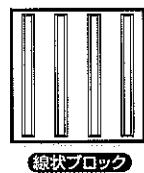
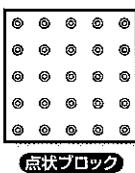
はない。

Q1

点字のブロックの多くは
なぜ黄色なの？

**Q2**

点字のブロックの
違いがわかりますか？

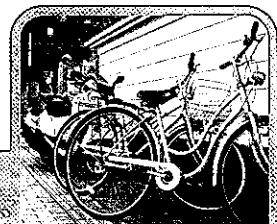


A 視覚に障害を持っている方もさまざま。中でも弱視の方は周辺路面との色の違いを頼りに歩行します。そのため、点字ブロックは輝度比や明度差が確保できる色であることが必要なのです。

A 点状のブロックは段差の存在などの警告や注意喚起を行うためのもので、線状のブロックは移動する方向を示すもので、それ機能がわかっています。



視覚に障害を持った人にとって大切な点字のブロックです。
点字のブロックの上に自転車や看板を置いたり駐車することのないよう、
皆さんのご理解とご協力をお願いします。



VOL.5 平成15年3月発行

「パリア」の逆は「ありば」。

パリアフリーな社会を築くために、本誌はパリア反対!の意を込めて、

「ありば」というタイトルにしました。

みんなに住みよいまちを、みんなで築くために。

人と人のパリアフリーコミュニケーションをご紹介する広報誌、

それが「ありば」です。

[感想をお寄せください]

鹿児島県保健福祉部障害福祉課

〒890-8577 鹿児島市鴨池新町10-1

TEL.099-286-2111(内線2743) FAX.099-286-5558

[E-mail] shougai@pref.kagoshima.lg.jp

営利を目的とする場合を除き、この本をそのまま読むことが困難な方のために、「録音図書」「拡大写本」等の読書代替物への媒体変換を行うことは自由です。製作の後は上記障害福祉課へご連絡ください。

視覚に障害を持つ方のために、本誌の点字版及び録音図書を鹿児島県視聴覚障害者情報センター(鹿児島市小野一丁目1-1 ハートビアかごしま3F TEL.099-220-5896)に備え付けてあります。