



そんな夢や経験をお持ちの方も多いかと思います。  
やさしく、あつぱじは「今田からできる介助法」として、  
障害者介助の基本をご紹介します。



障害のために役立つことをしてみたい。

ある日は、まちを歩いていて障害者に手助けを求められたが  
どう対処していいかわからなかつた。

## 【特集】さあ、手をさしのべよう （今田からできる介助法）



表紙イラスト  
大原雅代「輝きながら」



### ありば ヒューマンドキュメント 始良町「いちごくらぶ」

PAGE 6

### ハードルを越えて PAGE 8 鹿島一朗さん

### ありば通心 PAGE 9 視覚障害者バンド「トリブル・ツイスター」

### バリアフリー最前線 PAGE 10

栗野工業高校（始良郡栗野町）  
コールはらら（鹿児島市原良町）  
癒しの郷「カレン」（曾於郡有明町）  
鹿児島自然学園（日置郡郡山町）  
【コラム】シーサイドハウス、手話サークルZERO

### ありば掲示板 PAGE 12

バリアフリーふれあいスポーツ講習会開催  
第四回種子島サンセット車いすマラソン大会

### 鹿児島県からのお知らせ PAGE 13

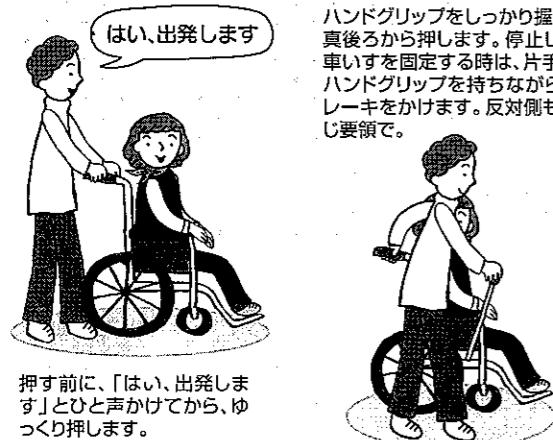


表紙イラスト 大原 雅代さん プロフィール

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回南日本文流展入選。1999年第39回日本先天性異常学会会場にて作品展示。

### 3.車いすの押し方をマスターしよう

#### (1)押し方の基本



#### (2)坂道では

#### (2)坂道では

上り 上りの坂道では、上半身を前に傾け、押し戻されないように押します。



下り 下りの坂道では、車いすを引き止めるようにゆっくり降ります。

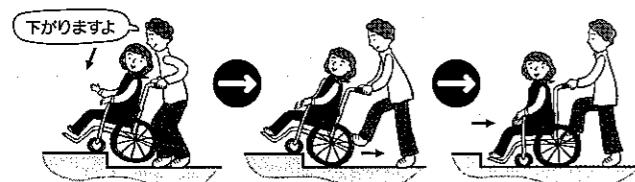


#### (3)段差があるところでは

上り 上りの場合は、ステッピングバーを踏み込んでキャスターを浮かせ、キャスターを上の段にのせてから大車輪を引き上げます。



下り 下りの場合は、乗っている人が後ろ向きになるようにして、まず大車輪をゆっくり下ろし、ステッピングバーを踏み込んでキャスターを浮かせて後ろに引きます。



(段差を上る時は「上がりますよ」、下りる時は「下りますよ」と声をかけます)

### お役立ちコラム

「坂が急なところはバランスをくずしやすいので手を貸して欲しいですね。」

と車いす使用者の恵 朝子さん



自分の車いすを買ってちょうど1年、今リハビリに励んでいるところです。まちを車いすで移動していて、いちばん困るのは急な坂です。たとえば橋の真ん中は思ったより高くなっています。距離は短いのですが腕力だけでは登りきることができません。バランスを崩しそうになるので、ちょっとだけ押してもらえると助かります。それとバスに乗る時、車いすは高さがないので、運転手さんが見のがしてしまったケースがよくあります。まわりの方に声をかけていただけるとありがたいですね。

column

#### (4)溝を越える時は



#### 3. 大車輪を浮かしながら溝を越えます。



**注** 車いすを使用する人には上体の力が弱い方もいますので、段差や下り坂等で前かがみになる場合は、ずり落ちないように注意して介助します。また、下半身に感覚のない方もいらっしゃいますので、足をどこかにぶつけてケガをしたり、フットレストから足が外れて地面を引きずることがないように、動き出す前にフットレストに足が乗っているか必ず確認してください。

### 【特集】

#### さあ、手をさしのべよう

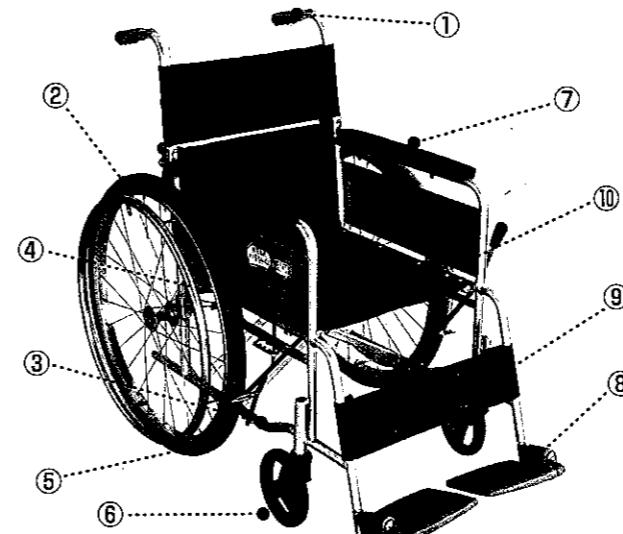
今日からできる介助法

# 車いすガイド編

障害者にとって、車いすは自分の体の一部です。しかし、重量もそこそこあり、場所を取り、手を使って動かさなくてはなりません。

建物内や町中は決して平らな所ばかりではありませんので立ち往生するケースも出てきます。そんな時、まず車いす使用者に何をして欲しいかをたずねてから、手を貸してあげましょう。

#### 1.まず、車いすの各パーツの名前を覚えよう



①ハンドグリップ(介助者用にぎり)  
介助する人が、車いすを動かす時に使う。

②ハンドリム  
使用者が車いすを動かす時に使う。

③ステッピングバー  
段差や溝を越える時に介助者が使う。  
踏み込むとキャスターが浮くようになっています。

④ブレーキ  
車いすが動かないよう固定する時に使用します。

⑤大車輪(後輪)  
駆動輪で前進・後退ができます。

⑥キャスター(前輪)  
このキャスターを浮かせて溝や段差を越えます。

⑦アームレスト(肘かけ)  
使用者の腕を休ませ、体を安定させます。

⑧フットレスト(足台)  
使用者の足のせです。

⑨レッグレスト  
使用者の足がフットレストから後ろへすべり落ちないようにするためのものです。

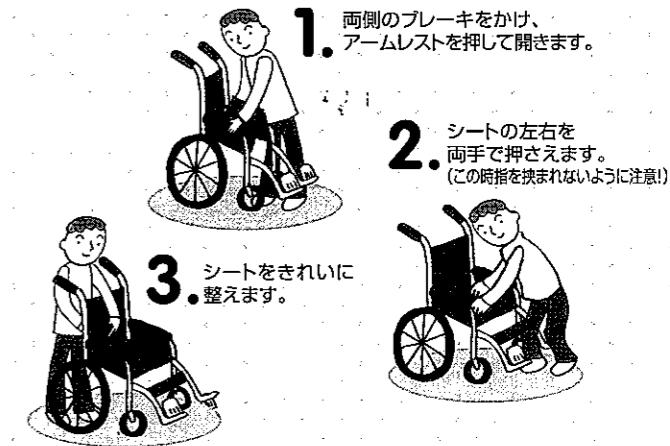
⑩シート  
使用者の座席です。

#### 2.車いすの基本的な扱い方は?

##### (1)車いすのおりたたみ方



##### (2)車いすのひろげ方





階段がある時

### 3. 階段や段差がある時は

階段がある時は、昇降の前に立ち止まって、階段があることを伝えます。その時、上り下りの別やだいたいの段数を教えてあげましょう。手すりがある場合は、手すりに誘導します。歩調を合わせ、視覚障害者の一段前を進んでください。

段差の場合は、階段と同じように段差の前で立ち止まり、上り下りの別とどれくらいの段差なのか高さを教えてあげます。建物の中でも、敷居などに注意を払いましょう。



段差がある時

段差がある時

お持ち  
しましようか？

### 4. 手助けし過ぎないように

何から何までやってあげるのではなく、視覚障害者の自主性を尊重することも心に留めておいてください。荷物を持ってあがる場合など、手助けが必要かどうか確認してからにしましょう。



### 5. 別れのあいさつも忘れないに

ガイドを終えて、その場を立ち去る時はあいさつを交わして別れましょう。部屋の中などでは、相手が立ち去ったことが気配で感じられますが、屋外ではわかりにくいので、いつまでも付き添ってくれているものと誤解してしまいます。ちょっとその場を離れる時も、ひと声かけておけば安心です。

ここで失礼します！



## お役立ちコラム

「視覚障害者が信号をわたるのは大変です。  
ぜひ、声をかけてあげてください。」

私は昭和57年に歩行訓練士の資格をとって、視覚障害者の歩行訓練をお手伝いしています。その中で、よくに気づかうのが信号とバス停です。視覚障害者の方は、信号機が青になったかどうか判断するのがとてもむずかしいのです。もし、信号待ちされている障害者がいらっしゃったら「今、青ですよ」とひと声かけてあげてください。それと、バスが来ても、どこ行きのかがわかりづらい。そういう時も、来た場所の行く先を教えてあげてください。たったひと言で、障害者の世界がグーンと広がるのですから。

と歩行訓練士の良久万里子さん



column

段差がある時

10センチぐらいの  
段差を一段登ります。

## [特集]

### さあ、手をさしのべよう

～今日からできる介助法～

# 視覚障害者ガイド編

もし、あなたが視力を失ったとして、白杖一本でまちを歩けますか。信号や車、段差や階段等があってとても怖い思いをし、立ち止むかもしれません。そうした状況では、人の声による案内や誘導が安心感を生みます。介助のテクニックも大切ですが、まずは視覚障害者とのコミュニケーションを心がけることがポイントです。



## 1. 言葉によるガイドについて

### (1) 困っている時は、ひと声かけて

視覚障害者も、できるだけ自分の力で歩きたいと思っています。目の見えない人に出会った時、相手の気持ちを考えないで、むやみに声をかけたり手を引くのは慎みましょう。誰でも道に迷っていると、そのしぐさや様子でわかりますね。相手が困っているようだと察したら、「お手伝いしましょうか」とひと声かけてください。

### (2) 自己紹介をしよう

「お手伝いしましょうか」という声かけに「ガイドをお願いする」返事があったら、まず、自分の名前を名乗りましょう。そして、どんなことで困っているのかたずねて、適切なガイドを行ってください。「ガイドを遠慮する」返事があったら、「お気をつけて」の一言をそえてその場は障害者にまかせます。

## 2. 道案内の際のガイド方法

### (1) 歩行をお手伝いする時

肩に手をかけもらうか、肘をつかんでもらってください。白杖を持っている場合でも、このスタイルでかまいません。腕を抱きかかえたり肩に手を回すと、相手の体の自由がきかなくなるので注意してください。歩く時は、視覚障害者に歩調を合わせて歩きます。足元や周りの障害物に気を配り、歩行中もできるだけ声かけを絶やさないように。「〇公園の緑がきれいでですよ」と、そうした状況説明でもかまいません。

5メートル先を  
右へ曲がります。



### (2) 道を曲がる時は

5~10メートルくらい手前で、「〇メートル先を右へ曲がります」というように、あらかじめ説明しておきます。また、道が細い場合は、曲がる前に一度立ち止まってから曲がってください。いきなり方向を変えたり、急な動作は障害者に不安を与えてしまいます。

### (3) 道順を教える時は

視覚障害者は、音やにおい、手触りといった感覚などで周囲の状況を把握します。ですから、道順を教える時は、まず右か左かをはっきりし、目的地の途中に音やにおいのある場所があれば、そうした場所を通ることを伝えましょう。例えば、「〇この道をまっすぐ〇メートル行くと右手にパン屋さんがあります。その角を左に曲がって〇メートル歩いたところです。」といった具合です。

自分にハッパをかける場でもありました。  
と平野さん



親が一つになって声を出さないと。と福岡さん



会員でなくても気軽に参加できます

### 子どもたちの笑顔に出会うと 苦労も吹っ飛んで しまいます

三人の母親と保健婦さんの協力でスタートした「いちごくらぶ」は、医師の助言や地域のボランティアの人たちの協力によって、規模だけではなく質的にも充実したものへと育つようになりました。例えは、町の障害者福祉計画の策定への参加や子どわたちの「学校問題」や「おむつ交換」「障害児の入浴」等の町

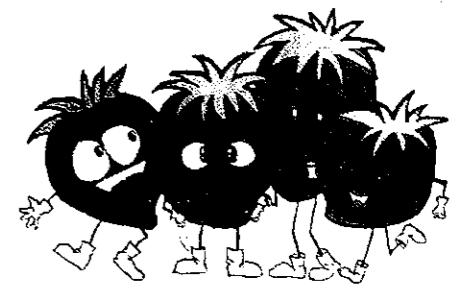
また、「吉崎さんは「障害児がいるいないにかかわらず、どの家庭でも悩みがあると思います。不登校とか引きこもりとか、いろいろな悩みを人に解決しようとするのはむずかしい。同じ悩みを持つ人たちと交流し、アドバイス思考で解決していくたまごうですね。そして、平野さんは「やはり、障害児の行き場=集まる場ところはほんと少ないです。みんなそういう場を欲しがっています。そして、私たちが作った基盤にお力をお期待した」と語ります。

### 音楽療法をベースにしたボランティアによる療育

障害を持つ子の親たちに希望と安心をもつて暮らしして欲しいと願う「いちごくらぶ」では、支援策のひとつとして「いちごくらぶ」を作りました。このいちごくらぶはA4判20ページほどの冊子で、開くと療育手帳や身障者手帳の申請方法、近隣の福祉作業所や療育センターの所在地、公共サービス等がイラストを添えてわかりやすく解説してあります。いちごくらぶが新聞に取り

始武町内に住む福岡敏代さん、平野まゆみさん、加藤ス美子さん、二人は障害児を持つ母親です。「二人だけでもうから、始めよつよ」その声とともに「いちごくらぶ」の活動が平成六年三月にスタートしました。まずは障害児者の集つ場づくり、そして自分のストレス解消というのが活動のきっかけでした。三人の母親ができる精じはりのこどもをはじめ、月一回公民館での例

# ありば ヒューマン ドキュメント



在宅障害児者をかかる親の会

## 【いちごくらぶ】



訪問では接点がなくなる。  
集まる場が欲しい。と吉崎さん

## わが子の障害を知った時の不安や葛藤を、少しでもやわらげることができたら

「いちごくらぶ女や葛藤を取つ除くヒント」にあります。『いちごくらぶ』は多数が参加します。そして七夕づくりやバーベキュー、クリスマス会等で、親子じつしょになりトイヘイワイ盛り上がりあります。でも、障害を持つ子どもの親は、障害児を持つが故の不安や葛藤がつるり、じつじつじこかわからなくなることがあります。そうした時に、会員それぞれが体験の中で得たものを教えて

命と新聞発行が続けられてきました。いつも始まった活動の回を追いつけると会員が増えて、現在五十七名十六名の賛助会員、四つの賛助団体となりてあります。平日は学校があり、例会に参加できないうちも、長期の休みには多数が参加します。そして七夕づくりやバーベキュー、クリスマス会等で、親子じつしょになりトイヘイワイ盛り上がりあります。でも、障害を持つ子どもの親は、障害児を持つが故の不安や葛藤がつるり、じつじつじこかわからなくなることがあります。そうした時に、会員それぞれが体験の中で得たものを教えて

「いちごくらぶ女や葛藤を取つ除くヒント」にあります。『いちごくらぶ』は多くの種をもつてあります。一粒が一株となり、お互いに会話を重ねてこそ、内容を充実させることができます。多く仲間と手を取り合ってくださいね。

と記されてあります。また、この言葉のように、いちごくらぶをつける数を増やしていくことを願っています。

視覚障害者にとって盲導犬は、まさに自分の目であり、体の一部です。ところが、そうした障害者の思うにもかかわらず、盲導犬に対するエサを与えるなど盲導犬との接し方を知らない人も残念ながら少なくありません。その盲導犬に対して、より多くの人に理解と協力を深めてもらおうと、今年七月七日に盲導犬チャリティコンサートを開こうという企画が、鹿児島市の有志によって持ち上がりました。

コンサートの企画段階から参考にされ、ステージでの演奏も披露されたのが、鹿児島市の視覚障害者三人のバンド「トリプル・ツィスター」。メンバーはギターとボーカル担当の西村哲也さん、ベース担当の木村彰彦さん、そして実際に盲導犬を使用しているドラムス担当の鍋島敏明さんの三人。「トリプル・ツィスター」は、平成七年に三人で結成され、ブルース、ロックを主体にした演奏を行っています。

小さいスペースでのライブ活動は数多くこなしてきましたが、大きな会場で、しかも県外のバンドや詩吟、自演流などのジョイントは初めて。「自分たちで企画し

## ●ありば通心 視覚障害者バンド「トリプル・ツィスター」 盲導犬をもっと知ってと、 七夕の夜にコンサート



1.ベースを早く自分のものに。  
と木村さん  
2.ブルースを究めたい。  
と西村さん  
3.原点をいつまでも。  
と鍋島さん  
4.盛況だった盲導犬チャリティー  
コンサート

1.ベースを早く自分のものに。  
と木村さん  
2.ブルースを究めたい。  
と西村さん  
3.原点をいつまでも。  
と鍋島さん  
4.盛況だった盲導犬チャリティー  
コンサート

て始めたのですが、演奏以外のいろいろな手配がたいへんでした。でも、やり終えた時の満足感は最高。お客様やご協力いただいたみなさんに、ただただ感謝の気持ちでいっぱいです。」とリーダーの西村さん。ドラムス担当の鍋島さんは現在佐賀県に住んでいて、バンド練習のたびに盲導犬といっしょに鹿児島へやつて来ます。鍋島さんは「音楽は人を動かす力をもつています。ほくらがやつている音楽を聴いて、何かを感じてくれたらいふですね。ほくらは、どこへ行くにも盲導犬といっしょですが、ホテルの宿泊やタクシーへの乗車を

断られたり、まだまだ盲導犬への理解が浸透していないようだと思います。このコンサートを期に、音楽活動を通して盲導犬のことをおもとアピールしていくんですね。」と語ります。さらに、メンバーの中で弱視の木村さんは「わずか一段でも段差があれば、私たちには大変です。とにかく自印があれば助かります。自分たちが音楽をする時も、移動に際して機材を運んでもらったり、だれかに頼らないとやっていけないし、協力していただいている皆さんへの感謝も含めて、チャリティで集まったお金は、盲導犬協会やアイメイト協会へ贈らせていただきます」。やはり遂げた喜びと大きな感謝、そして観客と一緒になった思いがみなにやさしいまちづくりへと変わつてしまます。

※道路交通法に基づき、国家公安委員会が指定している法人で盲導犬の訓練を行っている。

■(財)日本盲導犬協会 TEL.03-3375-6201 http://www.jgda.or.jp/ ■(財)アイメイト協会 TEL.03-3920-6162 http://www.eyemate.org/

## リレーエッセイ ハードルを越えて①

鹿島 一朗さん  
(鹿児島市)

## いつかは自分も…という思いが 200ページの小説にまとまりました。

私は、幼い頃から文を書いたりする一人遊びが好きでした。映画やアニメも大好きで『宇宙戦艦ヤマト』や『砂の惑星』には心おどらせたものでした。作家では、松本零児さんや手塚治虫さん、それにスティーブン=スピルバーグがいいなあと思います。手塚治虫博物館にも行ったことがあるのですが、それはそれは大感激！ そうした人たちの作品を見たり読んだりしながら、いつかは自分もあんな作品をと思い、昨年の夏に『銀河三国志』というSF小説を書き上げることができました。構想2年執筆8年で、完成までに10年の歳月を要しました。三国志という歴史物語をリメイクするのは、とてもむずかしく、完成した時はほんと嘘しがつた。人を愛することや許すことの大切さをテーマに書いたのですが、どれだけ伝えられたかなという思いです。

誠光園で定期的に出されている文集にも執筆しています。先々は映画やアニメなどを作ってみたいし、俳句などにも興味があります。また、作品を書くため科学技術に関する事はもちろん、政治・経済・歴史などいろんな分野の情報に关心を持っています。パリアフリーなど障害者のためのまちづくりはほしいがん良くなっていますが、さらにパリアフリー化が進んでほしいなと思います。

鹿島 一朗さん

1955年屋久島生まれ。  
生後間もなく脳性麻痺をわずらい大阪へ転居。  
大阪で中学1年の途中まで学び鹿児島へ移住。  
1980年鹿児島市犬迫町にある身体障害者療護施設「誠光園」に入所。  
大阪万博で見た太陽の塔は、今でも忘れられない。



創作に意欲的な鹿島さん



近代文芸社刊



# 鹿児島県からのお知らせ

10月1日から  
「身体障害者補助犬法」が施行されました!!

## ■目的

身体障害者補助犬の育成及び施設等の利用の円滑化を図り、  
身体障害者の自立及び社会参加の促進に寄与します。

## ■定義

「身体障害者補助犬」とは盲導犬、介助犬及び聴導犬をいいます。

## ■主な内容

### ●施設等における身体障害者補助犬の受け入れについて

- ①国、地方公共団体、公共交通事業者、不特定多数の者が利用する施設の管理者等は、それらの施設等を、  
身体障害者が利用する場合、身体障害者補助犬の同伴を拒んではいけません。
- ※不特定多数の者が利用する施設の管理者に関わる部分は、平成15年10月1日からの施行になります。
- ②事業主や住宅の管理者は、補助犬を使用することを拒まないように努めなければなりません。
- ③そうした施設等を利用又は使用する身体障害者は、その者のために訓練された身体障害者補助犬であることを表示しなければなりません。

### ●身体障害者補助犬の訓練及び認定等について

- ①介助犬及び聴導犬の訓練事業を第二種社会福祉事業とします。  
※平成15年4月1日からの施行になります。
- ②厚生労働大臣は、身体障害者補助犬の訓練又は研究を目的とする公益法人や社会福祉法人であって、  
身体障害者補助犬の認定業務が適切に行なうことができるものを指定します。
- ③指定を受けた法人は、身体障害者補助犬として育成され申請された犬について、他人に迷惑を及ぼさないことや適切な行動を取る能力をもつと認める場合は、その旨の認定を行わなければなりません。
- ※なお、「身体障害者補助犬法」の施行に伴い身体障害者補助犬の育成及びこれを使用する身体障害者の施設等の利用の円滑化のための障害者基本法等の一部が改正されました。



## バリアフリーな施設をアピール

【福祉のまちづくり条例適合証】



### 適合証の交付が受けられます。

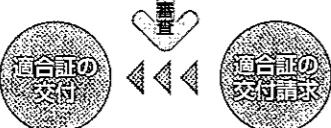
公共的施設を所有し、または管理する人は、その公共的施設が整備基準に適合しているときには、適合証の交付を請求することができます。

建物の正面玄関などに掲示し、バリアフリーな施設であることをアピールしましょう。

問い合わせ先：県障害福祉課 099-286-2111(内線2743)



適合証



# ありば掲示板①

車いすダンスを、さいしじょに!  
～パリアフリーふれあいスポーツ講習会開催～



ワンツー、ワンツーと  
軽やかなステップで

ス普及会「矢車草の会」認定インストラクターの西原孝二さんとボランティアの人たち。お

そいのユニフォームの背中には「Skull Wheel Dance?」と

格好いい横文字が踊っています。

車いすダンスは、県総合運動センターガ主催する平成十四

年度パリアフリーふれあいス

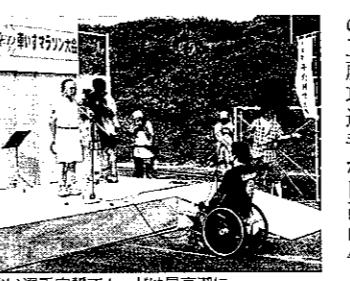
ポーツ講習会のカリキュラム

の一つで、県内各地で開催。講習会には保育士や福祉施設職員などの参加が多く、スタンダードの踊り方を学び、次にチエアの動きをマスターする。動きができるようになれば、後はペアを組んで音楽に合わせ、ワンツースリーと楽しめばいい。當時車いすを使用している人であれば比較的短時間でひと通りマスターできる。ペアは男女でなければならぬといった規定もないので、思い思いに社交ダンスの楽しさを味わうことができる。現在、鹿児島県には鹿児島市、鹿屋市、国分市、川内市、出水市に支部があり、西原さんは各市町村に一支部を目標で普及に取組んでいる。



「だれでも気軽に楽しめます」と西原さん

夕陽を眺めながら、海沿いの道を駆けた  
～第四回種子島サンセット車いすマラソン大会～



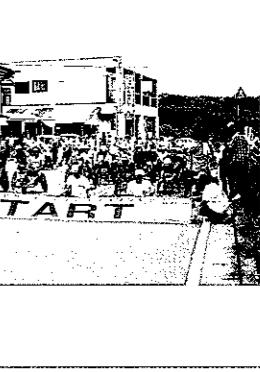
力強い選手宣誓でムードは最高潮に

ハーフ(二十一・〇九七五キロ)の部と自己申告タイムとの差を競うトリムの部に分かれ、ハーフの部では大分行われ、ハーフの部では大分十一秒の好タイムで優勝。この大会三連覇を達成した。女子の部では五人が参加し、神戸市の川島由美選手が優勝。また、トリムの部では、徳島県の工藤功選手が自己申告タイム

## 種子島

子島の美しい海岸沿い、しかも夕陽を眺めながらの車いすマラソン大会もすっかり定着した感がある。

今年で四回目。選手にとっても地元の人たちにとっても、



今年で四回目。選手にとっても地元の人たちにとっても、すっかり定着した感がある。今年の大会は、台風で天候が心配されたが、七月十三日午後五時過ぎにスタート。ハーフ(二十一・〇九七五キロ)の部と自己申告タイムとの差を競うトリムの部に分かれ、ハーフの部では大分十一秒の好タイムで優勝。この大会三連覇を達成した。女子の部では五人が参加し、神戸市の川島由美選手が優勝。また、トリムの部では、徳島県の工藤功選手が自己申告タイム

ムとの誤差十三秒で優勝という結果だった。

尚、この大会で最も人気を集めたのは、大会

史上初参加の「車いす犬モモ」。モモは、種子島の中種子町で獣医師をしている坂口英明さんが飼っている車いすを使用する犬である。トリムの部にエンタリーし、疾走するモモが銅ついている車いすを使用する犬である。大会は約六百人のボランティアに支えられ、様々な交流の輪も広がった。

???

バリアフリー

**Q&A**

**Q1**

このマークのある  
駐車場の意味を  
ご存知ですか？



**A** ここは、車いす使用者のための駐車場です。  
したがって、一般的のドライバーの方は、この駐車場の利用を遠慮してください。

**Q2**

なぜ、広いスペースを  
とってあるの？



**A** 車に乗り降りする場合、人だけではなく車いすの積み下ろしがありますので、どうしても広めのスペースが必要になります。ほん、ドアを開いた幅くらい確保しておかないと、乗り降りがむずかしいのです。

\*車いす使用者用駐車場は、施設の入口近くに設けることになっています。便利な場所にあるためか、空いている時に一般の方が止めているケースがよくあります。こうしたマナー違反がないよう皆様のご理解とご協力をお願いします。

福岡のまちづくり広報誌  
**ありば**

「バリア」の逆は「ありば」。  
バリアフリーな社会を築くために、本誌はバリア反対!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。  
人と人のバリアフリーコミュニケーションを紹介する広報誌、  
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@po.pref.kagoshima.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 ハートピアかごしま3F TEL.099-220-5896)に備え付けてあります。