

# ウォーキングについて

## ウォーキングの効果

### ●生活習慣病の予防になる

ウォーキングは、有酸素運動です。ウォーキングによって酸素需要が増加すると、肺や心臓の活動が活発になり、血流量が増加します。それにより、血管の弾力が増し、また、善玉コレステロールの増加や、脂肪燃焼の増加という効果が得られ、生活習慣病の予防につながります。激しい運動は、無酸素運動になって血圧を上げるので、生活習慣病の改善・予防にはおすすめできません。

### ●体力がつく

体に酸素を取り入れる能力が高まることにより、循環器や呼吸器の機能が高まって、持久力がつき、防衛体力が増進します。

### ●老化防止による

ウォーキングをすることにより、筋力がアップします。「老化は足から」と言うように、上半身より下半身の筋力の方が早く落ちると言われています。ウォーキングによって、筋肉からの信号が脳を活発化させます。

ウォーキングによって、筋力アップ、脳の活性化が期待できるため老化防止に効果的です。

### ●ストレス解消になる

ストレスは、心身に悪影響を及ぼします。きれいな景色を見ながら、仕事や家事を忘れ楽しくウォーキングすることにより、心身ともにリラックス・リフレッシュてくれるホルモンが分泌され、適度な疲れと爽快感がストレス解消につながります。

# ウォーキングについて

## ウォーキングのワンポイントアドバイス

### ●水分補給・ミネラル分補給

人は暑いとき、運動をしたときなどに体温調節をするために汗をかきます。それにより体内の水分が失われ、水分補給を必要とします。ですから、ウォーキングに水分やミネラル分の補給はかかせません。

「喉が渴いたな」と思ったときは、体内の水分は不足している状態になります。そうなる前に、補給を心がけましょう。



### ●歩く速度

持久力を向上させるためには、無理に「きつい」と感じるような強い運動をする必要はありません。自分が「ややきつい」と感じる強さで運動することで、安全に持久力を向上させることができます。「速歩」を例に「ややきつい」という運動の強さを説明すると、以下のようになります。

- いつも歩いているより速い
- ちょっと息が弾むが、笑顔が保てる
- 長時間運動が続けられるか少し不安に感じる
- 5分程度で汗ばんでくる
- 10分程度運動すると、すねに軽い筋肉痛を感じる



### ●自分のペースで

正しい歩き方でウォーキングをすることにより、短時間でも長期間継続することで、さまざまな効果が得られます。まずは、1日20分から、週に3日以上、などからはじめ、自分のペースをつかんでいくください。

# ウォーキングを楽しむ前に

## ウォーミングアップとクーリングダウン

ウォーキングの前にはウォーミングアップを十分に行い、筋肉や腱を伸ばし、けがや故障を防ぎましょう。寒い時期には、少し長めに行い、十分に体を温めましょう。

また、ウォーキングした筋肉には、乳酸などの疲労物質がたまっていて、それが筋肉痛をおこす原因になります。明日へ疲れを残さないためにも、ウォーキングの後には念入りにクーリングダウンを行い、快適なウォーキングを継続しましょう。

### 全身のストレッチ

まっすぐに立ち、背筋を伸ばします。次に、かかとを上げながら両手を頭の上にあけて背伸びし、全身を伸ばす。気持ちよく伸びたところで10秒ほど停止し、ゆっくりと呼吸する。



### 足踏み

その場で足踏みをし、ひざをだんだん高く上げ、手の振りも大きくしていき頭の上まで手を振り上げる。背筋を伸ばしてゆっくりと大きめに足踏みをする。(10~20回)



### 体側のストレッチ

足を肩幅に広げてリラックスした姿勢で立つ。両手を頭の上にまっすぐあげ、手の指を組み合わせ、上体を横にゆっくりと倒していく。体側を伸ばす。10秒ほど停止し、ゆっくりと呼吸する。左右ともに行う。



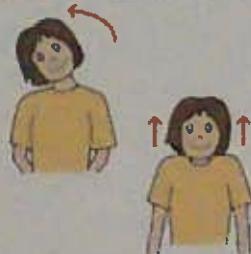
### 肩のストレッチ

片方の腕をひじを曲げずに胸の前の位置で、もう片方の腕で力がかかるように引き寄せ。痛みを感じない程度に引き寄せ、そのまま10秒ほど停止し、ゆっくりと呼吸する。左右ともに行う。



### 首のストレッチ

首を前後左右に曲げ伸ばしをする。それから10秒ほど停止し、ゆっくりと呼吸する。さらに、ゆっくりと一回転したり、真っすぐ前を見て肩を上下に動かし、肩や首の筋肉をほぐす。



### 脚のストレッチ

脚を前後に大きく広げて立ち、後ろ側のひざを地面につけるようなイメージで、前脚のひざを曲げながら背筋を伸ばしたまま体を沈める。できるところまで沈んだら、あとは、10秒ほど停止し、ゆっくりと呼吸する。左右ともに行う。



### 足の振り出し

手を腰にあてて立ち、ひざが伸びるように足を10回程度振り出す。右行う。次に、つま先を左右5回ずつ回転(大きな円を描くようなイメージ)。さり、足首もストレッチする。



### 上体のストレッチ

足を左右に肩幅程度に開き、両手の指を組んで胸渡して、前方へくっと伸ばす。そのまま上体を右側へゆっくりと傾し(後ろを見るようなイメージ)、10秒ほど停止し、ゆっくりと呼吸する。左右ともに行う。



ウォーミングアップもクーリングダウンも基本的に同じストレッチで十分ですが、座って靴を脱ぎ、次のようなマッサージを行うのも効果的です。

- つま先から足の指全体を両手を使って、曲げたり、回したり、引っぱる
- 頑、かかと、足の中、アキレス腱をこねほぐす
- ふくらはぎを両手で揉むようにしてこねほぐす
- 血液を足元から心臓に戻すようなイメージで、ふくらはぎからだんだん脚の付け根の方に手を移動させてもおほぐす

# ウォーキングを楽しむ前に

## 正しいフォーム

間違った方法でウォーキングを続けていても、不快なウォーキングになってしまったり、足腰に負担をかけて痛めてしまったりと、効果は期待できません。ウォーキングの効果を得るためにには、正しいウォーキング方法をマスターしましょう。

頭の真上から、ヒモで吊られているようなイメージ

進行方向をまっすぐ見て、あごを軽く引き、頭をグラグラさせない

肩の力を抜き、リラックス、背筋を伸ばす(胸を張り過ぎないように)

おなかを引き締めて

腰をひねるように、足(脚)を振り出す

ひしを軽く曲げ、腰を歩調に合わせ、しっかりとテンポよく振る

大股(歩幅を広く)で、やや早めの速度でリズミカルに歩く



### 足

かかとから着地し、足全体を地面に付けて、つま先で地面を切りだすように歩く  
重心移動は足裏ローリング

かかと→足の裏中央のやや外側→小指の付け根→親指の付け根→親指に力を入れて踏み込むのが理想

まずは、かかと着地でつま先(親指)で蹴り上げることを意識する

### シューズ

靴は、つま先・土踏まず・かかとで、足に適していることをチェックし、  
ヒモをしっかりと締めて履く

靴のつま先にはりmm~1cmにゆとりがあるもの

靴の土踏まずと靴のカーブが合っているもの

靴のかかとには5mmくらいのゆとりがあり、弾力性と安定感があるもの



# すこやかロード

## ● すこやかロードとは？

道民自らの健康運動を推進するための環境整備として、市町村が整備した身近で気軽に楽しく健康づくりを行うためのウォーキングロードを北海道と北海道健康づくり財団が「すこやかロード」と認定しています。



認定 (財) 北海道健康づくり財団 / 北海道

## ● すこやかロードとはどのようなコース？

- (1) コースの総距離は、1エクササイズ(1.34km または 3000 歩)以上とします。
- (2) 案内標識等を設置しています。
- (3) 自然性に恵まれる環境が1エクササイズ以上あります。
- (4) 休憩施設や利用可能なトイレがコース内または周辺に設置されています。

## ● すこやかロードはどこにあるの？

別表に記載のとおり現在、道内32市町村、64コースがすこやかロードと認定されています。今後はもっと増える予定です。(平成21年9月現在)



# すこやかロード認定市町村マップ



# すこやかロード認定市町村及びコースの概要①

地域別		コース概要			
小樽市	コース名 距離 自然性 特徴	長樽なえぼ公園ウォーキングコース Jタイプ 1,913m (1.4EX) 複数の樹木に覆われ四季折々の自然を観察できるコース 小さなお子さん、体力に自信のない方々安心して歩けるコース			
帶広市	コース名 距離 自然性 特徴	緑ヶ丘公園、自然と暮らす散歩道ウォーキングロード Oタイプ 2,000m (1.5EX) 桜は桜の名所となり、冬には小さな池があり凍結するなど自然に囲まれている 小さいお子さんや犬と一緒に歩け、一部は車椅子の通行も可能なコース			
美瑛市	コース名 距離 自然性 特徴	東明桜並木コース Iタイプ 4,210m (3.3EX) 東明公園周辺は桜並木など自然に囲まれている 春は桜、ツツジ、秋は紅葉がすばらしく、自然を堪能でき気持ちよくウォーキングできるコース			
紋別市	コース名 距離 自然性 特徴	健康づくりウォーキング～せせらぎ公園コース Oタイプ 2,700m (2.0EX) 公園には木々が多く、歩道の街路樹も多い 適度なアップダウンがあり、初心者に最適のコース			
千歳市	コース名 距離 自然性 特徴	健康づくりウォーキング～メモリアルコース Oタイプ 5,900m (4.5EX) 自然性には乏しいが街路樹が多い 歩くても気軽に歩ける街中コース			
滝川市	コース名 距離 自然性 特徴	おはよう散歩道～市民が守りぬいた森～青葉公園コース Iタイプ 1,000m (0.7EX)・Oタイプ 3,000m (2.2EX)、5,000m (3.7EX) 青葉公園内の深い森の中のコース 冬期間はノルディックスキー・ノルティックウォーキングができる			
富良野市	コース名 距離 自然性 特徴	風が見つけた街 滝川～スカイパークコース～ Oタイプ 3,900m (2.9EX) 河川敷を活用したコース 駅が始点終点のため市外から参加しやすい、スカイパークでライダー募集中(有り)			
恵庭市	コース名 距離 自然性 特徴	風が見つけた街 滝川～ふれ愛の里温泉コース～ Oタイプ 4,600m (3.4EX) 公園、海洋センター(二日月湖)等の施設を周回コース コース途中の施設で児童・体験可、ゴール後は温泉で汗を流すことができる			
	コース名 距離 自然性 特徴	朝日ヶ丘公園なまこ山散策コース Oタイプ 2,500m (1.9EX) 2次林ではあるが、丘全体が公園。春は桜、秋は紅葉が美しい 道立朝日ヶ丘公園内のコース。富良野盆地全体が見える			
	コース名 距離 自然性 特徴	富良野ぶどうヶ丘ウォーキング＆ノルティックウォーキングコース Oタイプ 4,100m (3.1EX) 前半はカラマツ林の森林浴、後半は雄大な富良野盆地の景観を眺めながら散策できる ワイン工場、ワインハウスなどが近く素敵がよい			
	コース名 距離 自然性 特徴	ハイランドふらのラベンダーの幽遊園コース Oタイプ 1,750m (1.3EX) 多種の樹木の見本林の中を散策できるように設定 アスファルトとウッドチップのコース半々。深い森なので複数での散策を推奨。温泉施設あり			
	コース名 距離 自然性 特徴	山都太陽の里ふれあいの森自然散策沢コース Oタイプ 2,000m (1.5EX) 計画済みの様子を身近に観察できる 森の様子を観察しながら山歩きを楽しめるコース。複数での散策を推奨する			
	コース名 距離 自然性 特徴	えにわ健康づくり楽園マップ「構造の道」 Oタイプ 5,300m (4.0EX) 桜並木が美しい秋には紅葉の壁上が見られるコース 川沿いは魚川のパリアフリー岸壁とつながっており、車椅子の方も利用できるコース			
	コース名 距離 自然性 特徴	えにわ健康づくり楽園マップ「梅花園の道」 Oタイプ 3,100m (2.3EX) 梅花園、桜の花、カワセミなど豊かな自然に魅了されるコース 茂糸川沿いに整備されたウッドチップの遊歩道があるコース			

## すこやかロード認定市町村及びコースの概要②

市町村	コース概要		
伊通市	コース名 距離 自然性 特徴	大滝ノルディックウォーキングコース Oタイプ 3,000m(2.2EX)・4,000m(3.0EX)・5,000m(3.7EX)・6,000m(4.5EX) の全4コース 森林、草原、丘陵、河川など自然豊かなコース 登山道などを活用できる平野なコース、山道を登る起伏に富んだハードなコース	
石狩市	コース名 距離 自然性 特徴	虹陽山公園・遊歩道コース Oタイプ 3,300m(2.5EX) 芝生、木、灌木があり樹木も多く、斜面斜面も複数あるコース 池や野球場、テニスコート等がありスポーツやウォーキングの場として親しまれているコース	
松前町	コース名 距離 自然性 特徴	尼人山聖地あいロードコース Oタイプ 1,620m(1.2EX) 山は山に重ねられ、前面は日本海が広がる夕日の美しいコース 少し急な坂はあるが景観が良いので、ゆっくり楽しみながら歩くことができる中級者向けのコース	
福島町	コース名 距離 自然性 特徴	浜益運動公園コース Oタイプ 5,900m(4.5EX) 水田が広がっている田舎地帯。コースは、まり詠山を一周するコースとなっている 車の交通量は少ないが歩道が多く、踏道が狭いところあり。斜面が傾く勾配があるので上級者向けコース	
七飯町	コース名 距離 自然性 特徴	松前公園いきいきコース Oタイプ 1,630m(1.2EX) 四季折々の草花、鳥やせみの声など楽しめるコース 公園内周辺コースは、季節の草花や木々を見ながら心地よくウォーキングを楽しむ	
鹿部町	コース名 距離 自然性 特徴	新緑公園いきいきコース Oタイプ 1,808m(1.3EX) 新緑公園内では四季折々の木々を楽しむことが出来る 緩やかなアップダウンがあり、誰でも気軽に歩ける街中コース	
今金町	コース名 距離 自然性 特徴	本町うきうきコース Oタイプ 2,400m(1.7EX)・5,100m(3.8EX) 横川、桜並木、りんご及びマリーゴールド畑を通るコース ゆるやかな坂道で、沿路平野、小川、桜並木があるなど京畿に優れている	
志都町	コース名 距離 自然性 特徴	鹿部公園・せせらぎ散歩道ウォーキングロード Oタイプ 2,450m(1.8EX) 鹿部公園と鹿部川沿いのコース 公園の緑と川のせせらぎを楽しめるコース、一部車道の横断あり	
志都町	コース名 距離 自然性 特徴	ひょうたん沼公園ウォーキングロード Oタイプ 1,400m(1.0EX) ひょうたん沼を周回するコース ひょうたん沼を一周するコース、一部では車椅子で通行しにくい場所あり	
志都町	コース名 距離 自然性 特徴	今金町ウォーキングマップ ゆったりコース Oタイプ 2,000m(1.5EX)	
志都町	コース名 距離 自然性 特徴	今金町ウォーキングマップ 中級コース Oタイプ 2,500m(1.8EX)	
志都町	コース名 距離 自然性 特徴	今金町ウォーキングマップ 上級コース Oタイプ 4,500m(3.4EX) 木立に囲まれた「オランダ通」四季折々の花々、清流後志利別川、狩場山を眺望 「オランダ通」は四季折々に咲く花々や小鳥がさえずる木立に囲まれ、歩行者専用で安全	
志都町	コース名 距離 自然性 特徴	今金町ウォーキングマップ 夜間コース Oタイプ 1,600m(1.2EX) 木立に囲まれた「オランダ通」は四季折々の花が咲いています 夜路は舗装されています。照明もあり安心です	
黒松内町	コース名 距離 自然性 特徴	風太コース Oタイプ 3,200m(2.4EX) 風太公園内は整備された芝生に囲まれ、川を眺め、林間を抜け、海浜公園が終点 遊歩道付近にはソフトボール場などの運動施設がある。距離が長いので上級者向けのコースです	
蘭越町	コース名 距離 自然性 特徴	寺の沢川周辺ウォーキングコース Oタイプ 1,780m(1.3EX) 寺の沢川沿いのコース(ブナ林の山のそば) 始点から1,008mまでの区間は歩行者専用、車椅子利用可	
蘭越町	コース名 距離 自然性 特徴	せせらぎウォーキングコース Oタイプ 3,125m(2.3EX) 尻別川河川敷のコース 清流日本一の尻別川のせせらぎを聞きながら歩くコース	

# すこやかロード認定市町村及びコースの概要③

		コース概要
備知安町	コース名 距離 自然性 特徴	東地区コース Oタイプ 6,350m (4.7EX) 羊蹄山を望むてできる尻別川河川敷を使ったコース
	コース名 距離 自然性 特徴	西地区コース Oタイプ 6,900m (5.2EX) 羊蹄山を眺むてできる尻別川河川敷を使ったコース
	コース名 距離 自然性 特徴	ラクラクコース Oタイプ 4,550m (3.4EX) 羊蹄山を眺むてできる街中コース
	コース名 距離 自然性 特徴	散策コース Oタイプ 3,300m (2.5EX) 小高い丘の周辺を歩き、公園から離れた山道コース
	コース名 距離 自然性 特徴	美園一舟尊町コース Oタイプ 3,100m (2.3EX) 広々と広がった景色が広がり、黄金峰のある山並い、美園港周辺やお寺を通ります
	コース名 距離 自然性 特徴	「謹達のごもれひ」ウォーキングロード 1タイプ 3,500m (2.5EX) 終点付近は、北海道第一号の国民休養地に指定された上砂川岳エリアで、緑豊かな自然に囲まれたコース コース途中には、炭鉱遺産である中央立坑や若山牧水蔵碑があり、自由に見学可。終点には温泉あり
上砂川町	コース名 距離 自然性 特徴	「野鳥の聞く音」ウォーキングロード Uタイプ 4,500m (3.4EX) パンク歌詞内川沿いの新緑の中を歩くコース
	コース名 距離 自然性 特徴	山形田郷ウォーキングロード Oタイプ 5,000m (3.7EX) 未舗装の農道がコース内にあり、昔ながらの風景を楽しむことができる。ヤリキレナイ川などがある
	コース名 距離 自然性 特徴	栗山公園ウォーキングロード～御大貴山散策コース～ Oタイプ 2,150m (1.6EX) 春はエゾヤマツクラ、秋は栗やツリバナなど、四季折々の自然を堪能できる
由仁町	コース名 距離 自然性 特徴	栗山公園の緑豊かな自然に囲まれたコース。勾配があり上級者向けのコース
	コース名 距離 自然性 特徴	北電町ひまわりすこやかロード Oタイプ 2,025m (1.5EX) ひまわり畑、パークゴルフ場の中のコース
沼田町	コース名 距離 自然性 特徴	山なごりロード Oタイプ 5,000m (3.7EX) 道もしくは道路を利用したコースで途中に駐車場あり 雪山センターなどの景色を楽しみながら、田園風景を一望できる
	コース名 距離 自然性 特徴	華美ロード Oタイプ 3,000m (2.2EX) 田暮公園では四季折々の花々が鑑賞できる
	コース名 距離 自然性 特徴	のどかロード Oタイプ 4,800m (3.6EX) 季節ごとに変わる田園の中をのどかな気分で散策できる
	コース名 距離 自然性 特徴	さくら郷ロード Oタイプ 2,400m (1.8EX) 季節によってはコース沿いにつつじなどを見ることができます
	コース名 距離 自然性 特徴	はぼろ散歩道～バラコース Oタイプ 1,800m (1.3EX) はぼろ温泉を中心とした河川沿いのコース
	コース名 距離 自然性 特徴	はぼろ散歩道～花しょうぶコース Uタイプ 3,600m (2.7EX) 水田に沿って歩くコース
羽幌町	コース名 距離 自然性 特徴	田園風景を楽しみながら無理なく健歩づくりができる

# すこやかロード認定市町村及びコースの概要④

市町村	コース名	コース概要
初山別村	ヘルスアップコース	
	距離 Oタイプ 5,200m (3.9EX) 自然性 満水や河川公園、田畠風景を楽しむことのできるコース 特徴 阪道などの起伏、距離もあるため中程度の運動強度を楽しめるコース	
中頓別町	壁のふる風コース	
	距離 Oタイプ 1,600m (1.2EX) 自然性 牧場地帯や壁面、公園があり天気が良い時は夕日や朝霞が見えるコース 特徴 道もが気軽に楽しめる運動量が軽めのコース	
利尻富士町	中頓別種乳溝自然ふれあい公園内「清流ルート」他5ルート	
	距離 Iタイプで各ルートに接続 6ルート計4,068m (3.0EX) 自然性 ないじみの中のコース、近隣に住家等はない 特徴 足に負担のかからない木村チップ道路、自然環境に配慮した木道、車椅子でも通行可能なルートあり	
利尻富士町	栄町富士野森と夕日探訪コース	
	距離 Oタイプ 4,000m (3.0EX) 自然性 森林、草原を通り、鳥が多く高山植物も見られる 特徴 鳥の声を聞きながら見れる自然を満喫できるコース	
利尻富士町	温泉と露天風呂で元気回復コース	
	距離 Oタイプ 2,104m (1.5EX) 自然性 自然の中で足湯を体験できる温泉もあり、森の中は鳥の声を楽しむ事ができる 特徴 温泉周辺は森林が多くゆったりとした自然を満喫、足湯も体験できる	
利尻富士町	らくらく海岸線探訪コース	
	距離 Oタイプ 2,436m (1.5EX) 自然性 海岸線から順次に海を望む事が出来、早朝は水平線から昇る朝日が美しい 特徴 ロード出入口はフェリーターミナルやみやげ物の先店・食堂・喫茶協同組合がある	
利尻富士町	鬼脇沼浦山菜と森林満喫コース	
	距離 Oタイプ 5,360m (4.0EX) 自然性 オタドマリ沼という美しい沼に、白サギが訪れたり山菜や山葡萄もとれるコース 特徴 鳥の声を聞き、沼や山も見える自然を満喫できるコース	
利尻富士町	海岸線展望とオタドマリ沼を巡るふるさと再発見	
	距離 Iタイプ 2,415m (2.0EX) 自然性 オタドマリ沼は、白サギや、白鳥も飛来する。水生植物も自生し周囲には高山植物も見えてくる 特徴 絶景からからは、名前の由来や海岸線が美しく見え、その後には利尻富士山がそびえ立つ	
利尻富士町	海岸を望む下町花咲コース	
	距離 Oタイプ 2,443m (1.5EX) 自然性 街々から海岸線を望み、民家が立ち並ぶ下町の風景が広がる。高齢者でも毎日トライできるコース 特徴 海岸線を望む町道は道幅が狭いので、車の通りはかなり少なく、高齢者でも安全に歩行できる	
平取町	稚姫神社周辺コース	
	距離 Oタイプ 3,600m (2.7EX) 自然性 森林や沢、池に囲まれ自然豊かである。また、町の鳥である“アカゲラ”も見ることができる 特徴 岩伏石が大きいので体力がいるや健康増進の効果がある	
平取町	噴水公園一周コース	
	距離 Oタイプ 3,260m (2.4EX) 自然性 公園として整備された、花壇や噴水・木造などがある歩道で、河川沿いには草原が広がる 特徴 主要道路から近く、見晴らしも良い平坦な道なので、高齢者でも楽しめるコース	
斜路町	東鳴モデルコース(西公園コース他3コース)	
	距離 Oタイプ 4コース計5,000m (3.7EX) 自然性 自然性にはさりげない、誰でも気軽に歩ける住宅街コース 特徴 平坦なコースのため、無理なく楽しく健脚づくり、リフレッシュ等ができる	
斜路町	サーモンウォーキングロード～標津川コース～	
	距離 Oタイプ 4,022m (3.0EX) 自然性	
標津町	サーモンウォーキングロード～桜つつみコース～	
	距離 Oタイプ 1,959m (1.5EX) 自然性	
標津町	サーモンウォーキングロード～サーモン池コース～	
	距離 Oタイプ 2,182m (1.6EX) 自然性 標津川と森林に囲まれ初夏には野菜が咲くコース 特徴 標津川沿いのコースなので、秋には紅葉が見られるなど四季の自然を楽しめるコース	
標津町	鐘ヶ丘公園～森林浴コース～	
	距離 Oタイプ 3,179m (2.3EX) 自然性	
標津町	鐘ヶ丘公園～標津島満喫コース～	
	距離 Iタイプ 3,222m (2.4EX) 自然性 コース全体が様々な木や植物に囲まれており、四季折々の景色が楽しめるコース 特徴 霧林浴をしながら歩くことができ、コース終盤には国由島を眺望できる	