

# お気軽シェイプアップ

効果：短い時間でシェイプアップを図りたい方におすすめ。短い時間で行うからこそ、筋力トレーニングはなるべくゆっくり行います。

目標週1回



[所要時間] 30分～



[エネルギー消費量]

160kcal

～1160kcal

## Step1 ウオーミングアップ&ストレッチ

(血液循環を高め、筋肉や関節を温め動きやすくする)軽めの強度で10分程度の有酸素運動を行った後、ストレッチを行い体をほぐしましょう。

## Step2 筋力トレーニング [ポイント] テンポ：反動をつけずに、ゆっくり行いましょう。 重さ：指定回数でややきついと感じる重さ。

MACHINE  
No.

2



### チェストプレス

回 数：10

セット：1サイクル

効果  
胸を引き締め強化する

MACHINE  
No.

1



### レッグプレス

回 数：10

セット：1サイクル

効果  
太もも、お尻を引き締め強化する

MACHINE  
No.

7



### ローラー

回 数：10

セット：1サイクル

効果  
背中を引き締め強化する

MACHINE  
No.

19



### クランチベンチ

回 数：10

重さ：自重

セット：1サイクル

効果  
おなかを引き締め強化する

MACHINE  
No.

18



### ローワーバックベンチ

回 数：10

重さ：自重

セット：1サイクル

効果  
腰の強化とヒップアップ

## Step3 有酸素運動 心肺機能を高め全身的なスタミナアップ。余分な脂肪を燃焼させる運動です。

立位で行う機種の方が多い筋肉を動員するので、短時間で行うにはお勧めです。

また、機種によって使用される筋肉が異なりますので、日によって変えて行うのもいいでしょう。

時間の目安  
10分



強度の目安  
最高心拍数の60%



※特にオススメ「○」、オススメ「○」

ランニングマシン

リカンベントバイク

アップライトバイク

クロストレーナー

## Step4 クールダウンストレッチ 使った筋肉をゆっくりと伸ばし、疲労を取り除きます。

あなたの疑問にお答えします！裏面をご覧下さい。

# フィットネス Q&A [トレーニングの疑問を解消!]

## Q 1回のトレーニングでも効果はあるの？

## A 週1回からのエクササイズでも十分効果的です。

ある実験では、週2回、3ヶ月行ったトレーニング効果を100%とした時に、

週3回で70%、週1回は35%の筋力増加が認められたそうです。

効果を考えると週2回が理想的ですが、無理して続かないのであれば意味がありません。

週1回でも定期的に続ければ必ず効果は現れます。

そのため、まずは曜日や時間帯、参加するレッスンなどを決めて

あなたの生活に組み込む事が大切です。

## Q 筋力トレーニングとエアロビクスではどちらが痩せられるの？

## A バランス良く組み合わせて行なうことが大切です。

運動そのものではエアロビクスの方が消費カロリーは稼げる事と思います。

しかし、筋力トレーニングは筋肉が増える事で基礎代謝がアップし、

自動車に例えるならエンジンの排気量を大きくする事と同じです。

つまり、運動していない時間帯も燃料である体脂肪をより消費してくれるカラダに

変化するのです。ですから、どちらか一方に偏らず組み合わせて行い、

相乗効果で余分な脂肪をどんどん燃やしましょう。

## A [簡単栄養アドバイス]

太る、やせるのメカニズムは、1日の摂取(食事で摂り入れるカロリー)と消費(運動や基礎代謝として消費されるカロリー)のバランスです。体脂肪1kgは約7200kcal。摂取量に対し、基礎代謝と運動でどのくらいの不足量を出せるかをつかんでおけば、体脂肪1kgを減らす期間が計算できます。

但し、月に最高に落ちても3kgまで、1日の摂取量は最低限の目安として体重×30kcalのバランスの取れた食事。1日のエネルギー不足量は食事と運動合わせて500kcalを超えないようにしてください。

ご自身で管理する場合、これ以上は体調を崩しやすく危険です。最近、有名なスポーツ選手が成功したなどと、糖質をとらないダイエットが注目されています。しかし、糖質は脳が働くためのエネルギー源としても大切です。少なくとも総摂取カロリーの50%程度は糖質でとるようにしましょう。

# 【シェイプアップエクササイズ】週1回集中(男性)

効果：週に1度の全身シェイプ。筋力トレーニングは、インターバル(休憩)なしのサーキット形式で行い、脂肪燃焼をアップさせましょう！



## Step1 ウオーミングアップ&ストレッチ

(血液循環を高め、筋肉や関節を温め動きやすくする)軽めの強度で10分程度の有酸素運動を行った後、ストレッチを行い体をほぐしましょう。

## Step2 筋力トレーニング [ポイント] テンポ：反動をつけずに、ゆっくり行いましょう。 重さ：指定回数でややきつい感じる重さ。



## Step3 有酸素運動 心肺機能を高め全身的なスタミナアップ。余分な脂肪を燃焼させる運動です。

筋トレの種目も多めなので、着地衝撃の少ないバイクやクロストレーナーがおすすめです。  
強度も軽めに行いましょう。

時間の目安 20~60分

強度の目安 最高心拍数の50%

※特にオススメ◎、オススメ○



## Step4 クールダウンストレッチ 使った筋肉をゆっくりと伸ばし、疲労を取り除きます。

あなたの疑問にお答えします！裏面をご覧下さい。

# フィットネス Q&A [トレーニングの疑問を解消！]

## Q 1回のトレーニングでも効果はあるの？

### A 週1回からのエクササイズでも十分効果的です。

ある実験では、週2回、3ヶ月行ったトレーニング効果を100%とした時に、週3回で70%、週1回は35%の筋力増加が認められたそうです。  
効果を考えると週2回が理想的ですが、無理して続かないのであれば意味がありません。  
週1回でも定期的に続ければ必ず効果は現れます。  
そのために、まずは曜日や時間帯、参加するレッスンなどを決めてあなたの生活に組み込む事が大切です。

## Q 筋力トレーニングとエアロビクスではどちらが痩せられるの？

### A バランス良く組み合わせて行うことが大切です。

運動そのものではエアロビクスの方が消費カロリーは稼げる事と思います。  
しかし、筋力トレーニングは筋肉が増える事で基礎代謝がアップし、  
自動車に例えるならエンジンの排気量を大きくする事と同じです。  
つまり、運動していない時間帯も燃料である体脂肪をより消費してくれるカラダに  
変化するのです。ですから、どちらか一方に偏らず組み合わせて行い、  
相乗効果で余分な脂肪をどんどん燃やしましょう。

## A [簡単栄養アドバイス]

太る、やせるのメカニズムは、1日の摂取(食事で摂り入れるカロリー)と消費(運動や基礎代謝として消費されるカロリー)のバランスです。体脂肪1kgは約7200kcal。摂取量に対し、基礎代謝と運動でどのくらいの不足量を出せるかをつかんでおけば、体脂肪1kgを減らす期間が計算できます。  
但し、月に最高に落ちても3kgまで、1日の摂取量は最低限の目安として体重×30kcalのバランスの取れた食事。1日のエネルギー不足量は食事と運動合わせて500kcalを超えないようにしてください。  
ご自身で管理する場合、これ以上は体調を崩しやすく危険です。最近、有名なスポーツ選手が成功したなどと、糖質をとらないダイエットが注目されています。しかし、糖質は脳が働くためのエネルギー源としてとても大切です。少なくとも総摂取カロリーの50%程度は糖質をとるようにしましょう。

# 【シェイプアップエクササイズ】週1回集中(女性)

効果: 週に1度の全身シェイプ。筋力トレーニングは、インターバル(休憩)なしのサーキット形式で行い、脂肪燃焼をアップさせましょう!

目標週1回  [所要時間] 60分 | [エネルギー消費量] 300kcal 

## Step1 ウォーミングアップ&ストレッチ

(血液循環を高め、筋肉や関節を温め動きやすくする)軽めの強度で10分程度の有酸素運動を行った後、ストレッチを行い体をほぐしましょう。

## Step2 筋力トレーニング [ポイント] テンポ: 反動をつけずに、ゆっくり行いましょう。 重さ: 指定回数でややきついと感じる重さ。



## Step3 有酸素運動 心肺機能を高め全身的なスタミナアップ。余分な脂肪を燃焼させる運動です。

長めに行うため衝撃がなく身体への負担が少ないバイクがお勧めです。  
飽きてしまうようならクロストレーナーで気分転換しましょう。

[時間の目安] 20~40分

[強度の目安] 最高心拍数の50%

\*特にオススメ◎、オススメ○



## Step4 クールダウンストレッチ 使った筋肉をゆっくりと伸ばし、疲労を取り除きます。

あなたの疑問にお答えします! 裏面をご覧下さい。

# フィットネス Q&A [トレーニングの疑問を解消!]

## Q 1回のトレーニングでも効果はあるの?

### A 週1回からのエクササイズでも十分効果的です。

ある実験では、週2回、3ヶ月行ったトレーニング効果を100%とした時に、週3回で70%、週1回は35%の筋力増加が認められたそうです。  
効果を考えると週2回が理想的ですが、無理して続かないのであれば意味がありません。  
週1回でも定期的に続ければ必ず効果は現れます。  
そのために、まずは曜日や時間帯、参加するレッスンなどを決めてあなたの生活に組み込む事が大切です。

## Q 筋力トレーニングとエアロビクスではどちらが痩せられるの?

### A バランス良く組み合わせて行うことが大切です。

運動そのものではエアロビクスの方が消費カロリーは稼げる事と思います。  
しかし、筋力トレーニングは筋肉が増える事で基礎代謝がアップし、  
自動車に例えるならエンジンの排気量を大きくする事と同じです。  
つまり、運動していない時間帯も燃料である体脂肪をより消費してくれるカラダに  
変化するのです。ですから、どちらか一方に偏らず組み合わせて行い、  
相乗効果で余分な脂肪をどんどん燃やしましょう。

## A [簡単栄養アドバイス]

太る、やせるのメカニズムは、1日の摂取(食事で摂り入れるカロリー)と消費(運動や基礎代謝として消費されるカロリー)のバランスです。体脂肪1kgは約7200kcal。摂取量に対し、基礎代謝と運動でどのくらいの不足量を出せるかをつかんでおけば、体脂肪1kgを減らす期間が計算できます。  
但し、月に最高に落ちても3kgまで、1日の摂取量は最低限の目安として体重×30kcalのバランスの取れた食事。1日のエネルギー不足量は食事と運動合わせて500kcalを超えないようにしてください。  
ご自分で管理する場合、これ以上は体調を崩しやすく危険です。最近、有名なスポーツ選手が成功したなどと、糖質をとらないダイエットが注目されています。しかし、糖質は脳が働くためのエネルギー源としてとても大切です。少なくとも総摂取カロリーの50%程度は糖質をとるようにしましょう。

# シェイプアップ[週2回]きっちり(男性)A

効果：週2回、しっかり取り組める方におすすめ。A・Bの2パターンに分けて、全身くまなく仕上げましょう！

目標週2回  [ 所要時間 ] 60分 | [ エネルギー消費量 ] 280kcal  

## Step1 ウォーミングアップ&ストレッチ

(血液循環を高め、筋肉や関節を温め動きやすくする)軽めの強度で10分程度の有酸素運動を行った後、ストレッチを行い体をほぐしましょう。

## Step2 筋力トレーニング [ ポイント ] テンポ：反動をつけずに、ゆっくり行いましょう。 重さ：指定回数でややきついと感じる重さ。

MACHINE No.	機械名	写真	種目	回数	効果
2	マシン2		チェストプレス	回数：15 セット：2サイクル	胸の厚みと二の腕を強化する
3	マシン3		ヴァーティカルトラクション	回数：15 セット：2サイクル	背中の広がりをつける
10	マシン10		ベクトラルマシン	回数：15 セット：2サイクル	胸の厚みをつける
7	マシン7		ローロー	回数：15 セット：2サイクル	背中の厚みをつける
19	マシン19		クランチベンチ	回数：15 セット：2サイクル	おなかを引き締める
18	マシン18		ローワーバックベンチ	回数：15 セット：2サイクル	腰とお尻を強化する

## Step3 有酸素運動 心肺機能を高め全身的なスタミナアップ。余分な脂肪を燃焼させる運動です。

長時間行うため衝撃がなく身体への負担が少ないバイクをお勧めです。  
飽きてしまうようならクロストレーナーで気分転換しましょう。

時間の目安 20~30分  
強度の目安 最高心拍数の60%  
※特にオススメ「○」、オススメ「○」



## Step4 クールダウンストレッチ 使った筋肉をゆっくりと伸ばし、疲労を取り除きます。

あなたの疑問にお答えします！裏面をご覧下さい。

# フィットネス Q&A [ トレーニングの疑問を解消！ ]

Q 筋力アップはしているが体重が変わらない。本当に運動でやせる事はできるの？

A 体脂肪率は下がり体が引き締まっているはずです。

脂肪より筋肉は比重が高いため、脂肪が落ちても筋肉が増えれば体重に変化がない事はあります。しかし、その分カラダは引き締まっているはずです。ただ、見た目だけでは曖昧で変化に気づき難いものもあります。体重だけでなく、定期的に体脂肪、各部位のサイズの測定を行い記録しておきましょう。少しづつの変化でも、数字をみていると継続意欲も湧いてくると思います。

Q 都合でトレーニング日が2日連続になる場合はどのようにすればよいか？

A トレーニングした翌日は軽めの有酸素運動で。

トレーニングした翌日は回復期であるので、休ませる事が基本です。しかし、休養とは「運動しない」という事ではありません。軽めの有酸素運動とストレッチで、より早い回復を図る「積極的な休養」方法もあるのです。その上、有酸素運動は、お友達と語らいながら出来る程度の軽めの方が脂肪の燃焼率も高いのです。ただ、あまりに疲れている時ならば、お風呂とサウナだけでもいいのではないかでしょうか。

A [ 簡単栄養アドバイス ]

太る、やせるのメカニズムは、1日の摂取(食事で摂り入れるカロリー)と消費(運動や基礎代謝として消費されるカロリー)のバランスです。体脂肪1kgは約7200kcal。摂取量に対し、基礎代謝と運動でどのくらいの不足量を出せるかをつかんでおけば、体脂肪1kgを減らす期間が計算できます。但し、月に最高に落ちても3kgまで、1日の摂取量は最低限の目安として体重×30kcalのバランスの取れた食事。1日のエネルギー不足量は食事と運動合わせて500kcalを超えないようにしてください。ご自身で管理する場合、これ以上は体調を崩しやすく危険です。最近、有名なスポーツ選手が成功したなどと、糖質をとらないダイエットが注目されています。しかし、糖質は脳が働くためのエネルギー源としても大切です。少なくとも総摂取カロリーの50%程度は糖質をとるようにしましょう。

# シェイプアップ[週2回]きっちり(女性)A

効果：週2回、しっかり取り組める方におすすめ。A・Bの2パターンに分けて、全身くまなく仕上げましょう！

目標週2回  [所要時間] 60分 | [エネルギー消費量] 280kcal  

## Step1 ウオーミングアップ&ストレッチ

(血液循環を高め、筋肉や関節を温め動きやすくする)軽めの強度で10分程度の有酸素運動を行った後、ストレッチを行い体をほぐしましょう。

## Step2 筋力トレーニング [ポイント] テンポ：反動をつけずに、ゆっくり行いましょう。 重さ：指定回数でややきついと感じる重さ。

MACHINE No. <b>2</b>		<b>チェストプレス</b> 回数: 15 セット: 2サイクル	<b>効果</b> バストアップ
MACHINE No. <b>3</b>		<b>ヴァーティカルトラクション</b> 回数: 15 セット: 2サイクル	<b>効果</b> 背中の引き締め
MACHINE No. <b>4</b>		<b>アブドミナルクランチ</b> 回数: 15 セット: 2サイクル	<b>効果</b> おなかの引き締め
MACHINE No. <b>18</b>		<b>ローワーバックベンチ</b> 回数: 15 セット: 2サイクル	<b>効果</b> 腰、お尻の引き締め
MACHINE No. <b>6</b>		<b>ロータリートーン</b> 回数: 15 セット: 2サイクル	<b>効果</b> わき腹の引き締め
MACHINE No. <b>12</b>		<b>アームエクステンション</b> 回数: 15 セット: 2サイクル	<b>効果</b> 二の腕の引き締め

## Step3 有酸素運動 心肺機能を高め全身的なスタミナアップ。余分な脂肪を燃焼させる運動です。

長めに行うため衝撃がなく身体への負担が少ないバイクがお勧めです。  
飽きてしまうようならクロストレーナーで気分転換しましょう。

時間の目安 **20~40分**  
强度の目安 **最高心拍数の50%**  
※特にオススメ「○」、オススメ「○」



## Step4 クールダウンストレッチ 使った筋肉をゆっくりと伸ばし、疲労を取り除きます。

あなたの疑問にお答えします！裏面をご覧下さい。

# フィットネス Q&A [トレーニングの疑問を解消！]

**Q** 筋力アップはしているが体重が変わらない。本当に運動でやせる事はできるの？

**A** 体脂肪率は下がり体が引き締まっているはずです。

脂肪より筋肉は比重が高いため、脂肪が落ちても筋肉が増えれば体重に変化がない事はあります。しかし、その分カラダは引き締まっているはずです。ただ、見た目だけでは曖昧で変化に気づき難いものもあります。体重だけでなく、定期的に体脂肪、各部位のサイズの測定を行い記録しておきましょう。少しづつの変化でも、数字をみていると継続意欲も湧いてくると思います。

**Q** 都合でトレーニング日が2日連続になる場合はどのようにすればよいか？

**A** トレーニングした翌日は軽めの有酸素運動で。

トレーニングした翌日は回復期であるので、休ませる事が基本です。しかし、休養とは「運動しない」という事ではありません。軽めの有酸素運動とストレッチで、より早い回復を図る「積極的な休養」方法もあるのです。その上、有酸素運動は、お友達と語らいながら出来る程度の軽めの方が脂肪の燃焼率も高いのです。ただ、あまりに疲れている時ならば、お風呂とサウナだけでもいいのではないかでしょうか。

**A** [簡単栄養アドバイス]

太る、やせるのメカニズムは、1日の摂取(食事で摂り入れるカロリー)と消費(運動や基礎代謝として消費されるカロリー)のバランスです。体脂肪1kgは約7200kcal。摂取量に対し、基礎代謝と運動でどのくらいの不足量を出せるかをつかんでおけば、体脂肪1kgを減らす期間が計算できます。但し、月に最高に落ちても3kgまで、1日の摂取量は最低限の目安として体重×30kcalのバランスの取れた食事。1日のエネルギー不足量は食事と運動合わせて500kcalを超えないようにしてください。ご自分で管理する場合、これ以上は体調を崩しやすく危険です。最近、有名なスポーツ選手が成功したなどと、糖質をとらないダイエットが注目されています。しかし、糖質は脳が働くためのエネルギー源としても大切です。少なくとも総摂取カロリーの50%程度は糖質をとるようにしましょう。

# シェイプアップ[週2回]きっちり(男性)B

効果：週2回、しっかり取り組める方におすすめ。A・Bの2パターンに分けて、全身くまなく仕上げましょう！

目標週2回  [所要時間] 60分 | [エネルギー消費量] 280kcal  

## Step1 ウオーミングアップ&ストレッチ

(血液循環を高め、筋肉や関節を温め動きやすくする)軽めの強度で10分程度の有酸素運動を行った後、ストレッチを行い体をほぐしましょう。

## Step2 筋力トレーニング [ポイント] テンポ：反動をつけずに、ゆっくり行いましょう。 重さ：指定回数でややきついと感じる重さ。

MACHINE No. <b>1</b>		<b>レッグプレス</b> 回数：15 セット：2サイクル	<b>効果</b> 太ももとお尻を強化する
MACHINE No. <b>16</b>		<b>レッグエクステンション</b> 回数：15 セット：2サイクル	<b>効果</b> 太ももの前側を強化する
MACHINE No. <b>15</b>		<b>レッグカール</b> 回数：15 セット：2サイクル	<b>効果</b> 太ももの後側を強化する
MACHINE No. <b>11</b>		<b>アームカール</b> 回数：15 セット：2サイクル	<b>効果</b> 腕の前側を強化する
MACHINE No. <b>12</b>		<b>アームエクステンション</b> 回数：15 セット：2サイクル	<b>効果</b> 二の腕を引き締める
NON MACHINE		<b>カーフレイズ</b> 回数：20 重さ：自重 セット：2サイクル	<b>効果</b> ふくらはぎを強化する

## Step3 有酸素運動 心肺機能を高め全身的なスタミナアップ。余分な脂肪を燃焼させる運動です。

長時間行うため衝撃がなく身体への負担が少ないバイクがお勧めです。  
飽きてしまうようならクロストレーナーで気分転換しましょう。

時間の目安 **20~30分**

強度の目安 **最高心拍数の60%**

※特にオススメ「○」、オススメ「○」



## Step4 クールダウンストレッチ 使った筋肉をゆっくりと伸ばし、疲労を取り除きます。

あなたの疑問にお答えします！裏面をご覧下さい。

# フィットネス Q&A [トレーニングの疑問を解消！]

**Q** 筋力アップはしているが体重が変わらない。本当に運動でやせる事はできるの？

**A** 体脂肪率は下がり体が引き締まっているはずです。

脂肪より筋肉は比重が高いため、脂肪が落ちても筋肉が増えれば体重に変化がない事はあります。しかし、その分カラダは引き締まっているはずです。ただ、見た目だけでは曖昧で変化に気づき難いものもあります。体重だけでなく、定期的に体脂肪、各部位のサイズの測定を行い記録しておきましょう。少しづつの変化でも、数字をみていると継続意欲も湧いてくると思います。

**Q** 都合でトレーニング日が2日連続になる場合はどのようにすればよいか？

**A** トレーニングした翌日は軽めの有酸素運動で。

トレーニングした翌日は回復期であるので、休ませる事が基本です。しかし、休養とは「運動しない」という事ではありません。軽めの有酸素運動とストレッチで、より早い回復を図る「積極的な休養」方法もあるのです。その上、有酸素運動は、お友達と語らいながら出来る程度の軽めの方が脂肪の燃焼率も高いのです。ただ、あまりに疲れている時ならば、お風呂とサウナだけでもいいのではないかでしょうか。

**A** [簡単栄養アドバイス]

太る、やせるのメカニズムは、1日の摂取(食事で摂り入れるカロリー)と消費(運動や基礎代謝として消費されるカロリー)のバランスです。体脂肪1kgは約7200kcal。摂取量に対し、基礎代謝と運動でどのくらいの不足量を出せるかをつかんでおけば、体脂肪1kgを減らす期間が計算できます。但し、月に最高に落ちても3kgまで、1日の摂取量は最低限の目安として体重×30kcalのバランスの取れた食事。1日のエネルギー不足量は食事と運動合わせて500kcalを超えないようにしてください。ご自身で管理する場合、これ以上は体調を崩しやすく危険です。最近、有名なスポーツ選手が成功したなどと、糖質をとらないダイエットが注目されています。しかし、糖質は脳が働くためのエネルギー源としても大切です。少なくとも総摂取カロリーの50%程度は糖質でとるようにしましょう。

# シェイプアップ[週2回]きっちり(女性)B

効果：週2回、しっかり取り組める方におすすめ。A・Bの2パターンに分けて、全身くまなく仕上げましょう！

目標週2回  [所要時間] 60分 | [エネルギー消費量] 280kcal  

## Step1 ウオーミングアップ&ストレッチ

(血液循環を高め、筋肉や関節を温め動きやすくする)軽めの強度で10分程度の有酸素運動を行った後、ストレッチを行い体をほぐしましょう。

## Step2 筋力トレーニング [ポイント]

テンポ：反動をつけずに、ゆっくり行いましょう。  
重さ：指定回数でややきつい感じの重さ。

MACHINE No.	機器名	動作	回数	セット	効果
1	レッグプレス	太ももとお尻の引き締め	回数：15	セット：2サイクル	
15	レッグカール	太ももの裏側の引き締め	回数：15	セット：2サイクル	
16	レッグエクステンション	太ももの前側の引き締め	回数：15	セット：2サイクル	
13	アダクター	太もも内側の引き締め	回数：15	セット：2サイクル	
14	アブダクター	ヒップアップ	回数：15	セット：2サイクル	
12	アームエクステンション	二の腕の引き締め	回数：15	セット：2サイクル	

## Step3 有酸素運動 心肺機能を高め全身的なスタミナアップ。余分な脂肪を燃焼させる運動です。

長めに行うため衝撃がなく身体への負担が少ないバイクがお勧めです。  
飽きてしまうようならクロストレーナーで気分転換しましょう。

時間の目安 20~40分

強度の目安 最高心拍数の50%

※特にオススメ「○」、オススメ「○」



## Step4 クールダウンストレッチ 使った筋肉をゆっくりと伸ばし、疲労を取り除きます。

あなたの疑問にお答えします！裏面をご覧下さい。

# フィットネス Q&A [トレーニングの疑問を解消！]

Q 筋力アップはしているが体重が変わらない。本当に運動でやせる事はできるの？

A 体脂肪率は下がり体が引き締まっているはずです。

脂肪より筋肉は比重が高いため、脂肪が落ちても筋肉が増えれば体重に変化がない事はあります。しかし、その分カラダは引き締まっているはずです。ただ、見た目だけでは曖昧で変化に気づき難いものもあります。体重だけでなく、定期的に体脂肪、各部位のサイズの測定を行い記録しておきましょう。少しづつの変化でも、数字をみていると継続意欲も湧いてくると思います。

Q 都合でトレーニング日が2日連続になる場合はどのようにすればよいか？

A トレーニングした翌日は軽めの有酸素運動で。

トレーニングした翌日は回復期であるので、休ませる事が基本です。しかし、休養とは「運動しない」という事ではありません。軽めの有酸素運動とストレッチで、より早い回復を図る「積極的な休養」方法もあるのです。その上、有酸素運動は、お友達と語らいながら出来る程度の軽めの方が脂肪の燃焼率も高いのです。ただ、あまりに疲れている時ならば、お風呂とサウナだけでもいいのではないかでしょうか。

A [簡単栄養アドバイス]

太る、やせるのメカニズムは、1日の摂取(食事で摂り入れるカロリー)と消費(運動や基礎代謝として消費されるカロリー)のバランスです。体脂肪1kgは約7200kcal。摂取量に対し、基礎代謝と運動でどのくらいの不足量を出せるかをつかんでおけば、体脂肪1kgを減らす期間が計算できます。但し、月に最高に落ちても3kgまで、1日の摂取量は最低限の目安として体重×30kcalのバランスの取れた食事。1日のエネルギー不足量は食事と運動合わせて500kcalを超えないようにしてください。ご自身で管理する場合、これ以上は体調を崩しやすく危険です。最近、有名なスポーツ選手が成功したなどと、糖質をとらないダイエットが注目されています。しかし、糖質は脳が働くためのエネルギー源としても大切です。少なくとも総摂取カロリーの50%程度は糖質でとるようにしましょう。

# カロリーコントロール300kcal

効果：300kcalを消費する。中程度のきつさ。



## Step1 ウオーミングアップ&ストレッチ

(血液循環を高め、筋肉や関節を温め動きやすくする)軽めの強度で10分程度の有酸素運動を行った後、ストレッチを行い体をほぐしましょう。

## Step2 筋力トレーニング [ ポイント ] テンポ：反動をつけずに、ゆっくり行いましょう 重さ：指定回数でややきついと感じる重さ

MACHINE No. <b>2</b>		<b>チェストプレス</b> 回数：15 セット：2サイクル	<b>効果</b> バストアップ
MACHINE No. <b>1</b>		<b>レッグプレス</b> 回数：15 セット：2サイクル	<b>効果</b> 太ももの引き締め
MACHINE No. <b>3</b>		<b>ヴァーティカルトラクション</b> 回数：15 セット：2サイクル	<b>効果</b> 背中の引き締め
MACHINE No. <b>4</b>		<b>アブドミナルクランチ</b> 回数：15 セット：2サイクル	<b>効果</b> おなかの引き締め

## Step3 有酸素運動 心肺機能を高め全身的なスタミナアップ。余分な脂肪を燃焼させる運動です。

長い時間行っても安心な着地衝撃の少ないバイクやクロストレーナーがおすすめです。

[ 時間の目安 ] 20~60分

[ 強度の目安 ] 最高心拍数の50~60%

※特にオススメ【◎】、オススメ【○】



## Step4 クールダウンストレッチ 使った筋肉をゆっくりと伸ばし、疲労を取り除きます。

あなたの疑問にお答えします！裏面をご覧下さい。

# フィットネス Q&A [ トレーニングの疑問を解消! ]

Q カロリーって何？

A 14.5°Cの水1グラムを1°C上げるのに必要な熱量。

脂肪1kgを燃やすのには、

7,200キロカロリーを消費しなければなりません。

Q 基礎代謝ってどう求めるの？

A 基礎代謝の求め方

男=17.3(30歳以上)(18.6※30歳未満)×体重+336

女=16.8(30歳以上)(18.3※30歳未満)×体重+263

エネルギー所要量 基礎代謝×1.5(超運動不足は1.3)

脂肪は1kgあたり 7200kcal

Q 標準体脂肪って何？

A 男性 15~20% (25%以上は肥満)

女性 20~25% (30%以上は肥満)

この食べ物はこんなカロリー

缶ビール350ml	約130kcal	寿司一人前	約500kcal
鮭おにぎり1個	約120kcal	カツ丼	約950kcal
チーズバーガー1個	約330kcal	スパゲティミートソース	約650kcal

# カロリーコントロール500kcal

効果：500kcalを消費する。強程度のきつさ。

目標週1回  [所要時間] 70分  [エネルギー消費量] 500kcal

## Step1 ウォーミングアップ&ストレッチ

(血液循環を高め、筋肉や関節を温め動きやすくなる)軽めの強度で10分程度の有酸素運動を行った後、ストレッチを行い体をほぐしましょう。

## Step2 筋力トレーニング [ポイント] テンポ：反動をつけずに、ゆっくり行いましょう。 重さ：指定回数でややきつい感じる重さ。

MACHINE No. 2		チェストプレス	回数：15 セット：2サイクル	効果 バストアップ
MACHINE No. 1		レッグプレス	回数：15 セット：2サイクル	効果 太ももの引き締め
MACHINE No. 3		ヴァーティカルトラクション	回数：15 セット：2サイクル	効果 背中の引き締め
MACHINE No. 4		アブドミナルクランチ	回数：15 セット：2サイクル	効果 おなかの引き締め
MACHINE No. 15		レッグカール	回数：15 セット：2サイクル	効果 ももの裏側の引き締め
MACHINE No. 16		レッグエクステンション	回数：15 セット：2サイクル	効果 ももの前側の引き締め
MACHINE No. 7		ローロー	回数：15 セット：2サイクル	効果 背中の引き締め

## Step3 有酸素運動 心肺機能を高め全身的なスタミナアップ。余分な脂肪を燃焼させる運動です。

長い時間行っても安心な着地衝撃の少ないバイクやクロストレーナーがおすすめです。  
カロリーを消費させるため強度を若干高くします。

時間の目安 20~60分

強度の目安 最高心拍数の60~70%

※特にオススメ【◎】、オススメ【○】



## Step4 クールダウンストレッチ 使った筋肉をゆっくりと伸ばし、疲労を取り除きます。

あなたの疑問にお答えします！裏面をご覧下さい。

# フィットネス Q&A [トレーニングの疑問を解消!]

Q カロリーって何？

A 14.5°Cの水1グラムを1°C上げるのに必要な熱量。

脂肪1kgを燃やすのには、

7,200キロカロリーを消費しなければなりません。

Q 基礎代謝ってどう求めるの？

A 基礎代謝の求め方

男=17.3(30歳以上)(18.6※30歳未満)×体重+336

女=16.8(30歳以上)(18.3※30歳未満)×体重+263

エネルギー所要量 基礎代謝×1.5(超運動不足は1.3)

脂肪は1kgあたり 7200kcal

Q 標準体脂肪って何？

A 男性 15~20% (25%以上は肥満)

女性 20~25% (30%以上は肥満)

この食べ物はこんなカロリー

缶ビール350ml 約130kcal

鮭おにぎり1個 約120kcal

チーズバーガー1個 約330kcal

寿司一人前

カツ丼

スパゲティミートソース 約650kcal