



# スター情報

平成14年  
新春号

33

発行:  
株式会社 北原産業  
<http://www.starpack.co.jp>

本社 〒710-0298 岡山県倉敷市玉島爪崎324  
TEL(086)526-3040(代) FAX(086)525-1322  
東京支店 〒104-0041 東京都中央区新富1-13-26(新富TTビル)  
TEL(03)5541-7366(代) FAX(03)5541-8306



100-100 和膳  
(白)  
2,000円



株式会社 八幡



115-80 和膳  
(C-6黒カルブ)  
2,500円

石川

群馬

田 魚 政



120-65 和膳  
(あじさい)



115-80 春慶  
(Aあじさい)



120-90 春慶  
(Aあじさい)

創業60年  
有限会社 木村精肉店



115-80 山苑  
(F-1ごし季)  
2,500円



KF-2 黒  
600円

秋田

山口

仕出しの ふじま



90-65 こころづくし  
(C-2黒)  
1,500円



140-100 和膳  
(別注:C-7黒)  
茶碗蒸し・お吸い物・刺身付 6,000円



140-120 和膳  
(B桃山)  
茶碗蒸し・お吸い物付 8,000円

活魚料理 ひなまつ  
辛香店

岡山



85-85 山波  
(C-1白)  
1,500円

岐阜

萬寿屋  
有限会社サンエス



KS-67-A 黒  
8,000円



115-80 花板  
(Aあじさい)  
2,000円



115-80 花板  
(C-2黒)  
1,500円

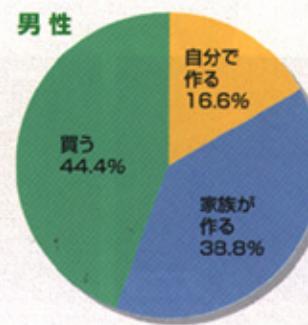
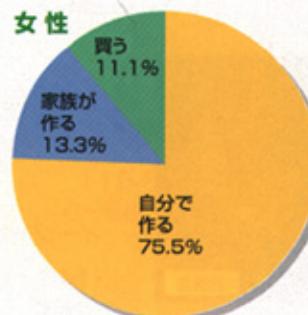
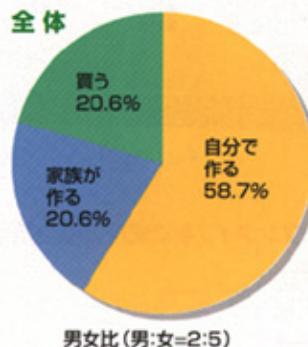
# インターネットで調べた お弁当データ



お弁当について、インターネットでの調査を見つけました。  
年代としては、30~40代の回答が多いようですが、その内容を見てみると、  
年代に関わらず、平均的な消費者の声が聞こえてくるようです。

## お弁当の調達方法

男性でも、お弁当を自分で作る時代?



お弁当の調達方法は、女性では自分で作る人が圧倒的に多く、男性は購入派と家族派に大きく分かれることがわかりました。しかし驚くのは、男性でも16%強の人が自分で作ると言っていること。現代男性はマメ?!

## 好きなおかずランキング!

好きなおかずは普遍的。  
懐かしいお母さんの味ばかり。

**1位 から揚げ**



**2位 卵焼き**



**3位 ウィンナー**



**4位 ハンバーグ**



**5位 きんぴらごぼう**



子供の頃、遠足のお弁当でお母さんにリクエストした「おかず」。そんな懐かしい味が1位~5位を占めています。奇をてらったものよりも、いつもの味が喜ばれるようですね。これに三角おにぎりがあれば、バッチリ!

## お弁当を買うときのポイント

2001年のデフレを象徴?  
気になるのは、やっぱり値段。

**1位 値段**

**2位 おかずのバランス**

**3位 メニュー**

**4位 味**

**5位 季節メニュー**

堂々の1位は、値段。コンビニ弁当など、安くて内容の充実したお弁当が、手軽に買えるようになったためでしょうか? メニュー以外に季節メニューが上がっているのにもご注目。やはり日本人は旬に弱いようだ…。

# チョコレート(chocolate)

2月14日は聖バレンタインデーです。日本ではバレンタインデーに女性から男性へチョコレートを贈ることが最近、盛んになってきました。

そこで今回はチョコレートのお話をとりあげてみました。



## お菓子としてポピュラーなチョコレートですが、どのように作られているのでしょうか。

1. [原材料] カカオ豆が工場に到着します。
2. [選別] (クリーナー) 悪い豆やゴミを取り除き、よい豆だけにします。
3. [分離] (セパレーター) 豆を碎いて、皮などを取り除きます。(こうしてできたものをカカオニブという)
4. [焙炒] (ロースター) 豆を炒ってカカオ豆独特の香りを引き出します。
5. [配合] (ブレンダー) チョコレートの風味をよくするため、数種類のカカオニブをブレンドします。
6. [磨碎] (グライナー) カカオニブには脂肪分(ココアバターといふ)が55%も含まれているので、それをすりつぶすと、ドロドロの状態のカカオマスになります。
7. [混合] (ミキサー) カカオマスに、ミルクや砂糖、ココアバターなどを混ぜあわせます。
8. [微粒化] (レファイナー) ロールにかけて、舌の先でもざらつきを感じさせないほどになめらかになります。
9. [精錬] (コンシェ) コンシェという機械で、長時間かけてよくねりあげます。するとあのチョコレートのステキな香りが生まれます。
10. [調温] (テンパリング) チョコレートの温度を調整して、含まれているココアバターを安定した結晶にします。
11. [充填] (モールダー) 型に流し込み、振動を与え、気泡を除きます。
12. [冷却] (クーリングトンネル) 冷却コンペアにのせて冷やして固めます。
13. [型抜・検査] (デモールダー) 型からチョコレートをはがし、検査します。
14. [包装] (ラッピング) アルミ箔やレーベルで包装し、最後にダンボールケースに詰めます。
15. [熟成・完成] (定温倉庫) チョコレートの品質を安定させるために温湿度を調整した倉庫の中で一定期間熟成させます。

## 甘いだけないチョコレート。からだにはどのような効果があるのでしょうか。

チョコレートに含まれているカカオ・ポリフェノールは、ガンや動脈硬化などの原因になる活性酸素の働きを押さええる効果があるとして最近、注目されています。

「ポリフェノールは赤ワインに多く含まれている」ことはよく知られていますがチョコレートのほうがそれよりも多く含まれているのです。

その他の効果として、

### ・ストレスに打ち勝つ

カカオ・ポリフェノールの抗酸化作用で、身体的なストレスや日常生活の悩みからおこる精神的ストレスをおさえる効果があることがわかりました。

### ・アレルギーやリウマチにも効果

アトピー・花粉症などのアレルギーは現代病のひとつとして大きな問題になっていますが、カカオ・ポリフェノールによりアレルギーの原因となる活性酸素の過剰な働きが著しくおさえられることがわかっています。

### ・カカオ成分に虫歯を防ぐ効果

「チョコレートを食べると虫歯になりやすい」といわれていましたが、そんなことはありません。ウーロン茶や緑茶には虫歯予防効果成分が含まれていることが知られていますが、チョコレートのカカオ成分にはこれら以上に虫歯菌をおさえる効果があります。ただし、食べた後の歯

磨きを忘れないようにしましょう。

### ・チョコレートの香りが精神活動を高める

チョコレートの主要原料であるカカオ豆にはマグネシウムが多く含まれていて、イライラをしのげる効果があります。チョコレートの香りが集中力、記憶力をあげることがわかっています。

### ・チョコレートはミネラルが豊富

チョコレートはカルシウム、マグネシウム、鉄、亜鉛などのミネラル類を豊富に含むバランス栄養食品です。特に注目したいのはカルシウムとマグネシウムのバランスがよいことです。一般にマグネシウム不足は心臓病の危険を増すことが知られています。

### ・食物繊維が豊富、血圧上昇をおさえる

カカオに豊富に含まれる食物繊維は血圧とコレステロールの上昇をおさえる効果があります。日本人には平均5~10gの食物繊維が不足しているといわれていますが、ココアやチョコレートをうまく利用すれば不足分を手軽に補うことができます。

### おいしくてからだに良いチョコレート。いつもおいしくいただくなために。

チョコレートのブルーム現象

「さあ食べよう」とチョコレートを箱から出してみると表面に白く粉がふいていたということは

ありませんか。これがチョコレートのブルーム現象です。チョコレートに含まれているココアバターという脂肪分が温度の高い環境(28℃前後)におかれると溶け始め、さらに温度が高くなると分離して表面に浮き出します。これが冷えて固まる、チョコレート特有の現象です。カビと間違えられることもありますが、チョコレートは水分が少ないので、カビが発生することはまずありません。ブルームの起きたチョコレートは、食べても害はありませんが、見た目も悪く、チョコレート本来のおいしさも失われています。

ブルームを起こさないために気をつけたいこと

・保管状態のよいお店でお求め下さい。

・直射日光に当たらないで下さい。

・暖房のきすぎる部屋に置かないで下さい。

・火のそばやストーブ、ヒーターなどのそばに置かないで下さい。

・夏場に高温で柔らかくなったチョコレートを冷蔵庫に入れる、ブルーム現象が起きることがあります。

・チョコレートがさらに高温にさらされると、ボロボロになったり粉化状態になることもあります。

夏の車のダッシュボードなどご注意下さい。チョコレートをおいしくいただくためには是非ともこれらのことを行って下さい。

## チョコレートの種類

### ①板チョコ

一般的にはチョコレート生地その型にチョコレートの生地を流し反ものを固めただけの板状のチョコレートです。



### ②シェル

型にチョコレートの生地を流し反転させて、型に付着したものが殻となり(これをシェルといふ)中にナツツ類、クリーム、フルーツやジャムなどをいれてチョコレートでふたをしたものです。



### ③ホロー

人形や動物などの形をしていて中が空洞になっているチョコレートです。



### ④パンワーク

ナツツ類やキャンディーなどにチョコレート生地をからめた粒状のチョコレートです。



### ⑤エンローバー



**石井食品株式会社**



品質と、おいしさに一途です。



千葉

別注紙トレー

HP-23K

(牛乳パック再生紙100%使用)

別注紙トレー

HP-23K

(牛乳パック再生紙100%使用)

北海道

こし屋 札幌丘珠店



KS-28 黒  
430円



KS-82F 美里  
1,000円



KS-65-A 黒

それゆけ  
**ホクちゃん**  
福がいっぱいの巻

おせち料理



黒豆は  
まめに寿司もさ...  
...であります。



だて巻きは  
子孫繁栄のため...  
...であります。



福があなたの人生を...  
...であります。

# COFFEE

日頃からよく飲まれるコーヒーですが、一口にコーヒーといってもかなり種類があり、味も様々です。インスタントコーヒーにもたくさんの種類があってどれがいいか迷ったことはありませんか?名前や味などの特徴を知り、自分に合った coffee を見つけてみてはいかがですか?

## 【酸味】の強いもの

モカ、ガテマラ、  
コナ、ペネズエラ、  
キリマンジャロ

## 【苦味】の強いもの

ジャフ、  
スマトラ、  
ブラジル

ブルー  
マウンテン

## 【香り】の強いもの

モカ、  
キリマンジャロ  
メキシコ、  
キューバ

ブラジル、  
コロンビア

## 【甘み】の強いもの

上品で甘・酸・苦の3つが調和しているものとしてブルーマウンテンがあります。コーヒーの中でブルーマウンテンは“女王”的なものなのです。

コーヒー豆には、風味に特徴がいろいろあるので多くはブレンドして長短を補うことが多いです。一般に口にするブレンドコーヒーはこれにあたります。

## 食後のコーヒー

コーヒーはアルカリ性食品で、肉類を多く取った後に飲むコーヒーは意義があります。食後のコーヒーは demitasse (2分の1の意味) カップにいれます。デミダスコーヒーは主として食後の濃いコーヒーのことをいいます。

香りを味わうには、何もいれず（ブラックコーヒー）静かに口にふくむと良いそうです。砂糖を入れると、苦味、酸味を感じにくくする作用があり、その為、砂糖を入れるとコーヒーの味はやわらかになります。クリームやエバミルクを入れると酸味がやわらかくなり味がなめらかになります。

生クリームの泡立てを浮かせるワインナーコーヒーは、表面をおおって、香りの散逸を防ぐためにあります。

おいしいコーヒーの温度は、60℃以上であります。このためコーヒーカップは温めておくとより一層おいしくいただけます。



## コーヒーの効用

コーヒーの中にはカフェインが含まれており、適度にとるとこのカフェインの作用により、疲れをとったり、頭の働きを良くしたり、尿を出す働きも注目されています。

# イージーオープンタイプシリーズ

## ●タイトケース EO(イージーオープン) タイプシリーズ●



SK125 角(EO)

■外寸/128×128×7H  
■製品重量/6.7g

|     |       |
|-----|-------|
| 袋入数 | ケース入数 |
| 50  | 1600  |



T125-200KK

■外寸/127×127×26H  
■製品重量/7.8g  
■200cc (279cc)

|     |       |
|-----|-------|
| 袋入数 | ケース入数 |
| 50  | 1600  |



T125-300KK

■外寸/127×127×35H  
■製品重量/9.2g  
■300cc (368cc)

|     |       |
|-----|-------|
| 袋入数 | ケース入数 |
| 50  | 1600  |



T125-470KK

■外寸/127×127×53H  
■製品重量/11.0g  
■470cc (528cc)

|     |       |
|-----|-------|
| 袋入数 | ケース入数 |
| 50  | 1600  |



SK150 角(EO)

■外寸/149×149×9H  
■製品重量/11.0g

|     |       |
|-----|-------|
| 袋入数 | ケース入数 |
| 50  | 1600  |



T150-650

■外寸/149×149×65H  
■製品重量/20.0g  
■650cc (850cc)

|     |       |
|-----|-------|
| 袋入数 | ケース入数 |
| 50  | 800   |

### イージーオープンタイプをご使用の際の接着条件

- ・140~160°C
- ・2秒間
- ・3kg圧(参考値)
- ・接着強度:強

## ●DKカップ EO(イージーオープン) タイプシリーズ●



SK129パイ(EO)

■外寸/131φ×7H  
■製品重量/4.5g

|     |       |
|-----|-------|
| 袋入数 | ケース入数 |
| 100 | 2000  |



DK320KK

■外寸/126φ×43H  
■製品重量/8.8g  
■300cc (345cc)

|     |       |
|-----|-------|
| 袋入数 | ケース入数 |
| 100 | 2000  |



DK430KK

■外寸/126φ×56H  
■製品重量/9.1g  
■400cc (481cc)

|     |       |
|-----|-------|
| 袋入数 | ケース入数 |
| 100 | 2000  |

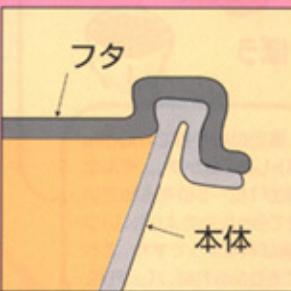
### 嵌合構造の違い



- ・外嵌合
- ・水がもれない  
(本体蓋をのりで接着するため)

#### 商品例

SK125角(EO)  
SK150角(EO)  
SK129パイ(EO)



- ・内嵌合
- ・水がもれにくい

#### 商品例

タイトカップ 蓋  
(TC129パイなど)  
タイトケース 蓋  
(TC125角、TC150角)