

# 井戸端ばなし……

vol. 2

サクセン通信山梨版

## ひまわり模様の夏

小林



山梨でひまわりと言えば……やっぱり明野！  
一面に広がったひまわり色の世界の中で、ふっと現実の生活が遠くなるのを感じました。こんな時間があってもいいな……と思える。視界に入ってくるのは黄色と緑と空の青、只今年は風の影響で倒れてしまった花もあるとのこと。今思いがけない災害や事件などが起きている世界、そして日本。美しい自然とやさしい人の心がこれ以上傷ついたり汚れたりしないことを祈らずにはいられません。

いつも太陽に向かって、そして太陽のように明るく咲くひまわり！倒れてしまった花たちも、今頃は力強く復活して迎えてくれることを願いながら、会いに行ってみませんか？ 明野のひまわりに……。



今年も台風のシーズンになりましたが、今年はまだ台風の発生が少ないようです。

熱帯の海上で発生する低気圧を「熱帯低気圧」と呼び、このうち北西太平洋で発達して中心付近の最大風速がおよそ 17m/s (風力8) 以上になったものを「台風」と呼びます。台風は上空の風に流されて動き、また地球の自転の影響で北へ向かいます。そのため、通常東風が吹いている低緯度では北へ向かい、高緯度に来ると台風は速い速度で北東へ進みます。放出される熱を擦れれば、エネルギーを失って次第に台風本来の性質が少なくなり衰えるのは、さらに陸地の摩擦によりエネルギーが失われるからです。

**台風の大きさと強さ**

気象庁は台風のおおよその勢力を示す目安として、下表のように台風の「大きさ」と「強さ」を表現します。「大きさ」は「強風域(平均風速 15m/s 以上の強い風が吹いている範囲)」の半径で、台風の「強さ」は「最大風速」で区分しています。さらに、強風域の内側で平均風速 25m/s 以上の風が吹いている範囲を暴風域と呼びます。

強さの階級分け

階 級	最大風速
強い	33m/s ( 64 ノット ) 以上 ~ 44m/s ( 85 ノット ) 未満
非常に強い	44m/s ( 85 ノット ) 以上 ~ 54m/s ( 105 ノット ) 未満
猛烈な	54m/s ( 105 ノット ) 以上

大きさの階級分け

階 級	風速 15 m / s 以上の半径
大型 ( 大きい )	500 km 以上 ~ 800 km 未満
超大型 ( 非常に大きい )	800 km 以上

台風に関する情報の中では台風の大きさと強さを組み合わせて、「大型で強い台風」のように呼びます。例えば「強い台風」と発表している場合、その台風は、強風域の半径が 500km 未満で、中心付近の最大風速は 33 ~ 43m/s あって暴風域を伴っていることを表します。なお、天気図上では、暴風域を円形で示します。この円内は暴風がいつ吹いてもおかしくない範囲です。暴風域とは、平均風速でおおむね 25m/s 以上の暴風が吹いていると考えられる範囲です。この円内は、いつ暴風が吹いてもおかしくない範囲です。実線の円で表示します。予報円は、台風が中心が到達すると予想される範囲を破線の円で示しています。この円内に台風が中心が入る確率は 70% です。予報円の中心は 0.1 度単位で発表しています。暴風警戒域は台風が予報円内に進んだ場合に暴風域に入るおそれのある範囲です。そのため、予報円に予想される暴風域の半径を加えた半径の円になります。実線の円で表示します。台風の位置や強度は 72 時間先まで予報しています。このとき、各予報時刻の位置は予報円の中心位置と半径により、また、強度は中心気圧と最大風速により表現します。

気象庁 気象等の知識より

## 第一回簡単料理を手抜きレシピで ご紹介コーナー 小林

1人暮らしや、料理に縁のないお父さんに最適！とっても簡単なゴハンをご紹介します。ちょっと楽をしたい私のような主婦にも便利な一品です。(ただし、材料も調味料もお好みの量で) しかも安い！

### 1. 豚肉、ニラ丼

豚の小間切れ肉と、適当な長さに切ったたくさんのニラを、塩・コショウ・醤油だけの味付けで、多めのごま油で炒める。それをあったかごはんの上にのせて、卵の黄身をかける(丸ごとでもOK)。ごはんの上に卵と混ぜるので味付けは濃いめの方がお奨めです。

という訳で作って見ました



### 2. レンジでチンするだけのベーコンチャーハン

どんぶりにごはんをよそってその上に小さめに切ったベーコンと、きざんだ長ネギをのせる。その上に薄く切ったバターを何枚か乗せて(マーガリンを適量でもOKです)ラップをして電子レンジで2~3分あたためて出来上がり。これもやっぱり混ぜて食べた方が美味しいかも。。。お醤油をたらずと又ひと味風が出ておいしくなります。

という訳で作って見ました

(ちょっと失敗作 ベーコンが大きすぎてしまいました。もう少し細かい方が良さそうです。)



実はこれ、インターネットの簡単料理に出会ったのを作ってみる、本当に簡単であっけなかったものを、ちょっとだけアレンジしてご紹介しました。(すまじに主人と思いが毒味(?) 済みです。)

もうすぐお盆休みに入ります。そこでお盆中から晩秋にかけての、山梨県内のイベントをいくつか調べてみましたのでご紹介します。よろしかったら参考にしてみてください。

## 8月14日 高根いきいきふるさと祭り

北杜市高根中学校グラウンド 14:00～ 町民手作り出店、  
太鼓演奏、盆踊り、花火大会、子どもショー、よさこいソーラン など

## 8月15日 南部の火祭り

富士川河川敷南部橋下流 18:30～ 投げ松明、灯籠流し他  
20:00～ 花火大会

## 8月16日 甲斐いちのみや大文字焼き

一宮町ふれあい文化会館 大文字焼き点火 17:00～  
ふれあい文化会館お祭り会場にて様々な催し物・出店

## // 夏の武田の里まつり供養会花火大会

韮崎・釜無川河川公園 18:15～ 盆踊り大会  
19:00～ たいまつ行列、灯籠流しなど 20:00～ 花火大会(予定)

## 8月26,27日 長崎かかし祭り

八代町「荒神堂広場」周辺 26日かかしの展示(コンクール)  
17:00～ 露天 子供みこしなど

## 8月27日~9月18日 平成かかしカーニバル

韮崎市円野かかしの里  
9月3日 おまつり会場でイベントなど 9:00～16:00時  
9月10日 ハーレー試乗会など 受付10:00～ 試乗11:00～

## 10月1日 フェスタまきば&大泉高原サダ祭り

県立まきば公園(大泉町)  
県産食肉バーベキュー、新鮮な高原野菜安価販売、  
牧草地でのオリエンテーリング、野菜つかみ取り競争 など

## 10月8日 ドラゴンフェスタ

甲斐市 ドラゴンパーク  
アトラクション、ゲーム、キャラクターショー、バンド大会、  
ライブコンサート出店、花火大会など

## 11月3日 浅尾大根まつり

明野町ふるさと太陽館及び周辺農地 9:00～15:30  
大根抜き体験、青空市場、カラオケ大会、茅ヶ峰太鼓他、子供ショー  
おでん無料サービス など

## 11月23日 むかわ米・米まつり

武川町フレンドパークむかわ  
新鮮な農産物の直売、露天、フリーマーケット、クイズ大会、大抽選会  
武川米おむすび2,000個無料配布 など

後半の10月からの分の内容は、決定事項ではありません。月日等は各自治体に問い合わせしてありますが、内容は、まだ未決定とのことで昨年のもを参考にしました。ほぼ大きく変わらないとのことです。興味を持たれた方はもう少し日が迫ってから各自治体の方まで問い合わせしてみてください。

東海沖地震が明日に起きても不思議ではないと言われて30年が経過しました。その間阪神淡路大震災・新潟中越地震等の巨大地震が各地で発生しました。それらの地震から、貴重な体験・資料等を私たちは得ました。これから起きると想定される地震にいかに対処しなければなりません。又、巨大地震が発生し被災された地域に生活されてる住民すべてが(警察官、消防士、市町村役場職員等も)被災者となりますお互いに協力しましょう。救援活動が本格的に機能するまでに3日ぐらいかかると言われています。その間の水・食料等は各家庭で用意しておきましょう。

最近テレビで、この建物は 地震の2倍、4倍の揺れに 回以上耐えますというCMが流れています。しかし、実験は建物だけで地盤のことは考慮されていませんよね。建物自体大丈夫でも傾いてしまえば大変ですね。

## マグニチュード

地震が発生すると、震源地・深さ・規模(マグニチュード M )・各地の震度等が発表されます

マグニチュードが1増えると地震エネルギーは約32倍となり、2増えると約1024倍となります、想定東海地震(M8)は阪神淡路大震災(M7.2)の16倍、新潟県中越地震(M6.8)の64倍エネルギー量になります。

## 活断層

活断層とは、地表に現れている断層で、最新の地質時代(第四紀とよばれ、およそ170万年前以降)に繰り返し活動し、今後も活動すると推定される断層です。断層がいま動きつつあるわけではありません。また、地表に達していない断層は、活動を続けていても活断層として把握できません。活断層の活動は内陸地震(直下型地震)を引き起こします。その活動は数千年に1回の頻度です。一方、海溝近くの海底で起こるM8クラスのプレート境界地震は、およそ100年に1回というより大きな頻度で起こります。これまでに被害を引き起こした地震の震源を調べてみると、M7以上では全体の70%が海域で起こっています。内陸の被害地震で、既存の活断層が活動したものと認定できないものが半分程度あります。

阪神大震災のような直下型地震を引き起こすおそれがあるとして、政府地震調査研究推進本部が1997年に指定した全国98カ所の「主要活断層」に山梨県内では市之瀬断層群が選定されています。又、新潟県中越地震をきっかけに曾根丘陵断層群を含む19断層が2005年に追加選定されました



## 7月7日は新暦の七夕（たなばた）

七夕は年に一度、おり姫星（織女星、西洋風には、こと座のベガ）と、ひこ星（牽牛星、西洋風には、わし座のアルタイル）が天の川をわたってデートすることを許された特別な日とされています。

七夕の物語は中国の後漢のころ（1～3世紀）に作られたとされています。日本に入ってきたのは奈良時代で、『日本書紀』によれば持統天皇の5年（691年）に宮廷で七夕の宴が催されたのが、七夕まつりの始まりとのこと。

## 天保暦から太陽暦に

7月7日といえば日本列島のほとんどの地域は梅雨のまっただ中。例年、この時期に2つの星を見ることはなかなか難しいのです。ではなぜ、天候が悪いこの時期に「星のお祭り」をするのでしょうか？じつはこの問題は明治の改暦が原因なのです。もともとの七夕は天保暦（いわゆる「旧暦」）の七月七日に祝っていたものです。ところが、明治時代に天保暦から太陽暦（新暦）に変更されたことによって、七夕も約1か月早い時期に祝う行事となってしまいました。

現在では、「新暦の7月7日」「いわゆる旧暦の七月七日」「月遅れ（新暦の8月7日）」の3通りの日付で行われています。

天保暦：明治時代に行われた改暦の直前に使われていた暦。現在私たちが使用している暦はグレゴリオ暦（新暦／太陽暦）です。

## 新暦七夕と旧暦七夕の星空

現在ではごくあたりまえのようになった太陽暦ですが、太陽暦での7月7日はまだ大部分の地域で梅雨は明けていなく、また、たとえ晴れていたとしても、日の暮れた1時間後ぐらいでは、織り姫星と彦星はまだ東の空の低いところにあります。もし、2つの星がもっとも高く昇る時間まで待っているとすると、夜半過ぎになってしまうのです。

ちなみに天保暦でいう七月七日は、新暦では8月上旬ごろにあたります。今年（2006年）はちょっと早く、7月31日になりますが、それでも梅雨も明けて織り姫星も彦星も高く昇るようになっています。

ちなみに、単純に「旧暦の七月七日」というと、今年はまだ一回、8月30日にもやっけてきます。ちょっと不思議に聞こえるかもしれませんが、旧暦では「うるう日」ならぬ「うるう月」が存在して、旧暦2006年には七月の後に「うるう七月」が入るためこんな事が起きるのです。8月30日ともなれば、織り姫星と彦星は、日が暮れると同時に頭の上で輝いています。そんな中、今年だけは織女と牽牛も二回会っている...かどうかはわかりませんが。

AstroArts 七夕特集より

## ご質問・ご意見等がございましたら

甲府市堀之内町 8 1 8 - 2

TEL 055-242-0415 FAX 055-241-6615

E-Mail yamanashi@sakusen.co.jp

株式会社サクセンまで