

# 統計スポット情報

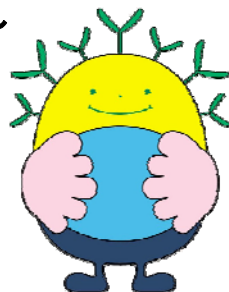
No. 156

21. 5. 29

福井県総合政策部政策統計課

## 「第60回全国植樹祭2009ふくい」開催！ ～福井の豊かな自然～

来る平成21年6月7日（日）、福井市の一乗谷朝倉氏遺跡を式典会場に、「第60回全国植樹祭2009ふくい」が開催されます。そこで今回は、福井県の森や緑、水など私たちの身の回りの自然環境について、データが示す様々な現状を見てみることにしましょう。



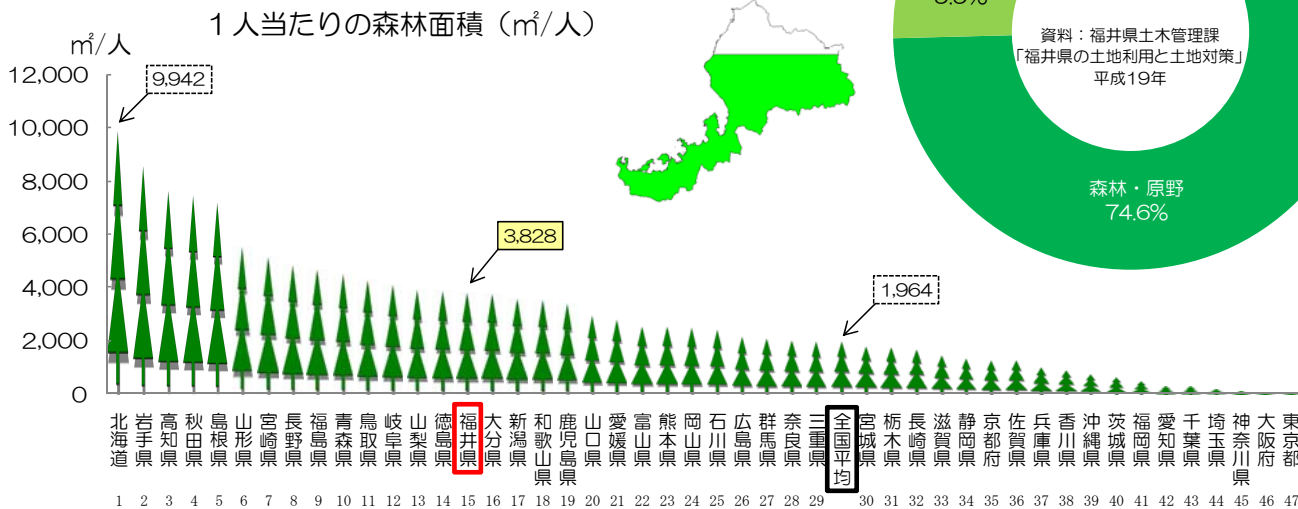
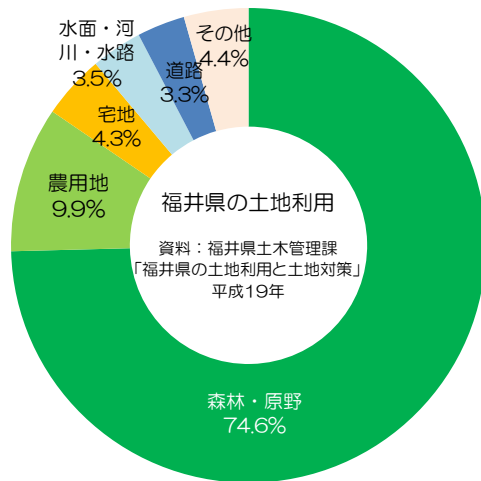
ふっくりん

<第60回全国植樹祭シンボルキャラクター>

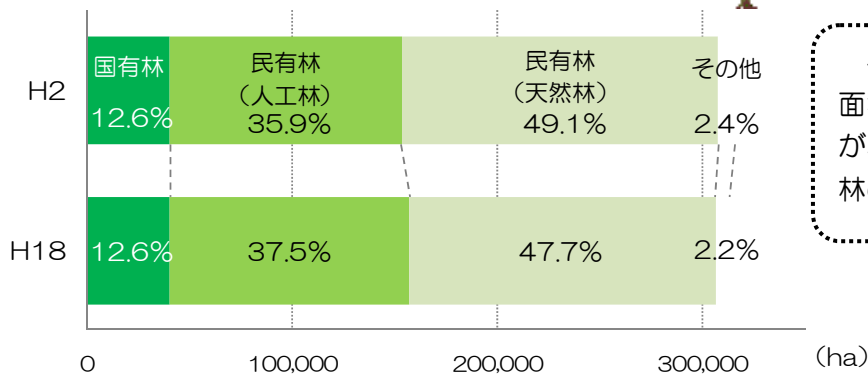
### ◎福井県の面積の約75%を森林が占めています。

平成19年3月31日現在の福井県の森林面積は312,514haで総面積の約75%となっています。

人口1人当たりの森林面積は、3,828㎡で、全国第15位です。（1位は北海道で9,942㎡）。



### 福井県の森林面積の変化



平成2年から平成18年の間に、森林面積の総面積に大きな変化はありませんが、人工林の比率が高くなる一方、天然林の比率が低くなっています。

## ◎森林には様々な機能があります。

森林は、災害の防止、水源のかん養など様々な機能を有しています。  
これらの機能をお金に換算すると、一体いくらぐらいになるのでしょうか？  
それぞれの機能を試算してみました。

表面侵食防止機能  
福井県：3,504 億円  
全国：28 兆 2,565 億円

水質浄化機能  
福井県：2,782 億円  
全国：14 兆 6,361 億円

水資源貯留機能  
福井県：2,331 億円  
全国：8 兆 7,407 億円

表層崩壊防止機能  
福井県：1,047 億円  
全国：8 兆 4,421 億円

洪水緩和機能  
福井県：678 億円  
全国：6 兆 4,686 億円

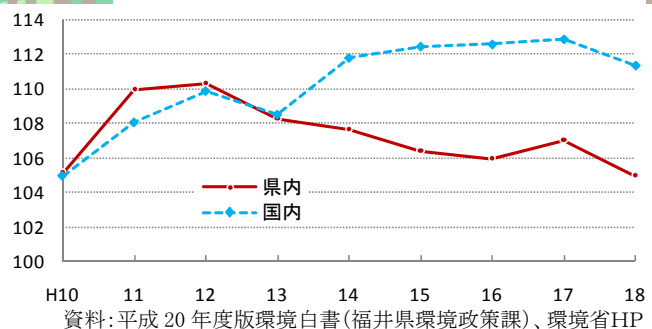
保健休養機能  
福井県：280 億円  
全国：2 兆 2,546 億円

CO<sub>2</sub>吸収機能  
福井県：154 億円  
全国：1 兆 2,391 億円

化石燃料代替機能  
福井県：20 億円  
全国：2,261 億円

資料：日本学術会議「地球環境・人間生活にかかわる  
農業及び森林の多面的な機能について」  
「福井県森林・林業活性化プラン21」

二酸化炭素の排出量の推移 (H2=100)



近年では、地球温暖化防止の観点から、CO<sub>2</sub>の吸収源としての役割も期待されています。

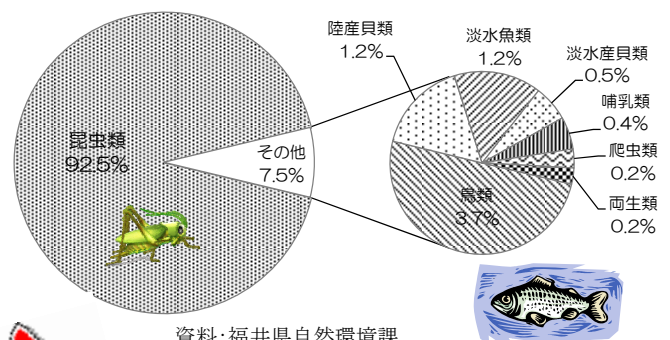
CO<sub>2</sub>排出量の抑制とあわせて、森林を整備し保全していくことが大切です。

## ◎福井県には様々な生物が生息しています。

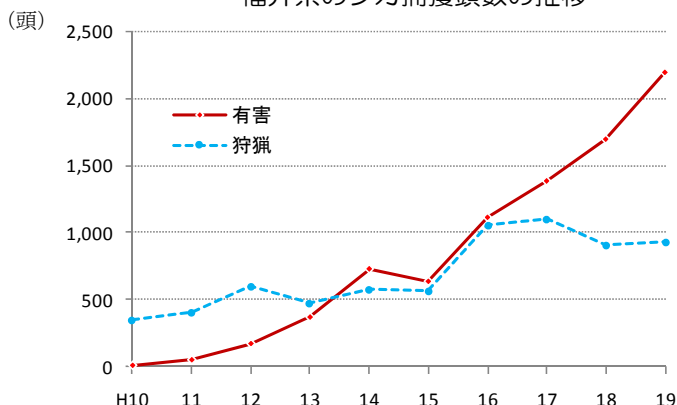
さて、福井県レッドデータブック動物編(2002 年福井県)によると、本県に生息する動物全 8,495 種のうち、371 種が絶滅あるいは絶滅のおそれがあるとされています。

本来あるべき自然の生態系を守り、人と多様な生物が共生できる環境を維持していく取組みが求められています。

福井県に生息する動物の種数割合



福井県のシカ捕獲頭数の推移



資料：福井県自然環境課調べ

しかし一方で、有害鳥獣による農林業被害も増えており、森林環境や人の暮らしを守るために、計画的な有害鳥獣捕獲などの取組みも行われています。奈良や安芸の宮島などでは人気者のシカについても、近年は有害獣として、捕獲数が増加しています。

人と野生動物の共存には、生活圏のすみわけを図ることも必要なようです。

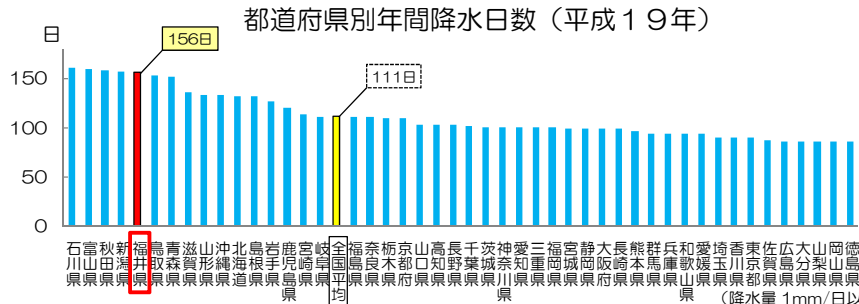
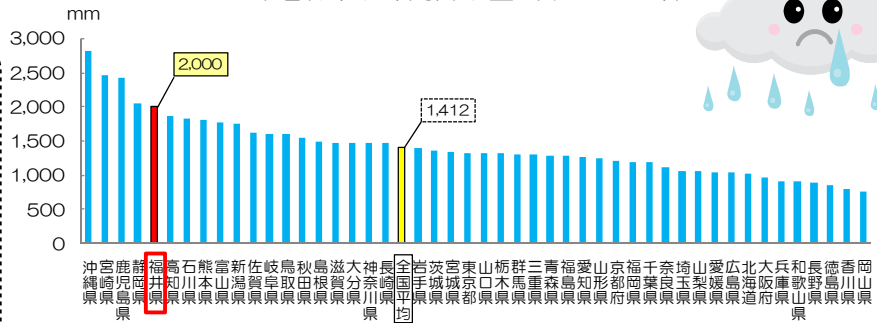
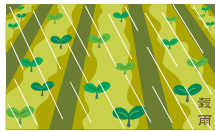
## ◎豊かな水資源に恵まれた福井の自然

都道府県別年間降水量（平成19年）



平成19年の年間降水量は2,000mmで全国第5位、年間降水日数は156日で全国第5位、また年平均相対湿度は73%で全国第4位となっており、本県はデータから見ても水に恵まれた気候と言えます。

時には平成16年の福井豪雨のように、災害につながることもあります。豊富な水が福井の豊かな緑や土壌を育てています。



資料：気象庁観測部「気象庁年報」

## 豆知識

平成21年5月18日現在の気象庁の日最低気温の高さ全国ランキングで、平成12年7月31日に越廼で観測した30.0℃が、観測史上第5位となっています。この日は県内の他の観測地点でも日最低気温の最高温度を記録しています。また、5位までは全て北陸の県となっています。

日最高気温の高さランキング（福井県内、H16以降）

| 地点 | 日最高気温 | 観測日      |
|----|-------|----------|
| 小浜 | 37.4  | H20.8.3  |
| 小浜 | 37.2  | H20.8.11 |
| 小浜 | 37.2  | H16.7.8  |
| 小浜 | 37.0  | H18.8.14 |
| 小浜 | 36.8  | H20.8.13 |
| 敦賀 | 36.8  | H20.8.12 |
| 小浜 | 36.8  | H19.8.11 |
| 今庄 | 36.5  | H18.8.20 |
| 美浜 | 36.4  | H20.8.13 |
| 美浜 | 36.3  | H20.8.3  |

気象庁データより作成

なお、福井県の日最高気温は、大正11年8月20日に福井で観測した38.5℃となっています。最近5年間の福井県内の日最高気温は、嶺南で多く観測されています。

最低気温の高さランキング（気象庁）

| 順位 | 都道府県 | 観測所  | 観測値  |          |
|----|------|------|------|----------|
|    |      |      | ℃    | 起日       |
| 1  | 新潟県  | 糸魚川  | 30.8 | H28.2.22 |
| 2  | 石川県  | 小松   | 30.3 | H12.7.31 |
| 3  | 富山県  | 上市   | 30.2 | H9.8.9   |
| 4  | 富山県  | 富山*  | 30.1 | H12.7.31 |
| 5  | 福井県  | 越廼   | 30.0 | H12.7.31 |
| 6  | 沖縄県  | 仲筋   | 29.7 | H19.7.19 |
| // | 沖縄県  | 石垣島* | 29.7 | H19.7.18 |
| // | 沖縄県  | 大原   | 29.7 | H19.7.17 |
| // | 山口県  | 柳井   | 29.7 | H18.8.17 |
| // | 愛媛県  | 新居浜  | 29.7 | H16.7.21 |
| // | 鳥取県  | 米子*  | 29.7 | H12.9.1  |
| // | 鳥取県  | 塩津   | 29.7 | H12.9.1  |

\*は気象官署、その他はアメダス

## ◎日本を代表する福井の自然

日本全国には、多くの素晴らしい自然がありますが、その中でも代表的なものについて、国などが「100選」として選定して紹介しているものがあります。そして、その中には福井県からもいろいろな地域や場所などが選ばれています。植樹祭が開かれるこの機会に、皆さんも一度訪れてみてはいかがでしょうか。

| 名称                 | 選定者等                     | 県内の選定地域                                    |
|--------------------|--------------------------|--|
| 21世紀に残したい日本の自然100選 | (財)森林文化協会<br>朝日新聞(1983年) | 冠山(池田町)<br>気比の松原(敦賀市)                      |
| 森林浴の森100選          | 林野庁(1986年)ほか             | 九頭竜国民休養地(大野市)<br>八ヶ峰家族旅行村(おおい町)            |
| 名水100選             | 環境省(1985年)               | 瓜割ノ滝(若狭町)<br>お清水(大野市)<br>鶴の瀬(小浜市)          |
| 日本の秘境100選          | JTB雑誌「旅」(1989年)          | 旧板取宿・木ノ芽峠(敦賀市)                             |
| 水源の森100選           | 林野庁(1995年)               | 九頭竜国民休養地(大野市)<br>八ヶ峰水源の森(おおい町)<br>上根来(小浜市) |
| 森の巨人たち100選         | 林野庁(2000年)               | 岩谷のトチノキ(南越前町)<br>桃木峠の大杉(大野市)               |



※それ以外にも自然に関わるものとして、「日本の滝100選」、「日本の渚100選」、「日本の棚田100選」、「日本の白砂青松100選」、「日本百名山」、「さくら名所100選」等に県内各所が選定されています。

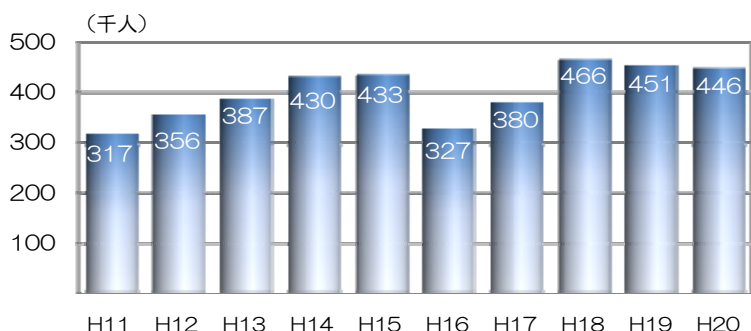
## ◎一乗谷朝倉氏遺跡について

全国植樹祭の式典会場となる「一乗谷朝倉氏遺跡」を訪れる観光客数は、平成16年の福井豪雨の影響を受けながらも回復し、ここ3年は40万人超で推移しています。

この遺跡は、周囲を山々に囲まれ、福井の自然と歴史をまとめて感じることができる福井の代表的な観光地の一つです。

最近ではNHK大河ドラマなどで戦国時代への注目も高まりつつありますが、遺跡の近くにある福井県立一乗谷朝倉氏遺跡資料館では、6月16日（火）まで、全国植樹祭記念テーマ展「くらしの中の木」も開催されています。今回の植樹祭をきっかけに、あらためて一乗谷朝倉氏遺跡を訪ねて、福井の歴史や自然に触れてみてはいかがでしょうか。

一乗谷朝倉氏遺跡の観光客入込状況



資料: 福井県観光振興課「福井県観光客入込数(推計)」

## 豆知識

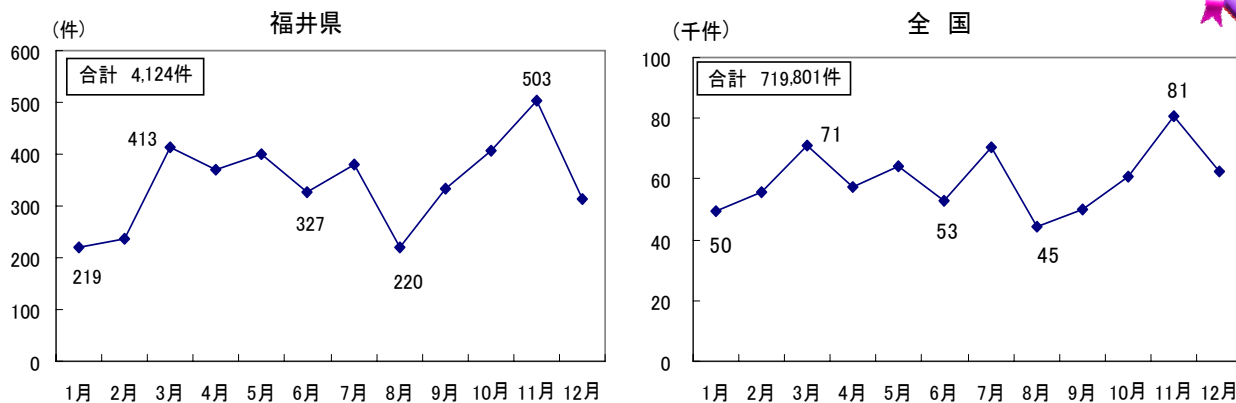
### 『ジューン・ブライド (6月の花嫁)』 ~自然豊かな福井で始まる新生活~

6月の英語名である「JUNE」は、ローマ神話のユピテル（ジュピター）の妻ユノ（ジュノー）からとられたもので、ユノが結婚生活の守護神であることから、6月に結婚式をあげる花嫁を「ジューン・ブライド」と呼び、この月に結婚すると幸せになれると言われています。

しかし、実際の月別の婚姻件数（平成19年）を見てみると、福井県、全国とも、一番件数の多い月は11月、2番目は3月で、6月はむしろ低い月となっています。

現実には、暑さ寒さの厳しい1月や8月ほどではないにしても、雨が多くて祝祭日のない6月の結婚はさけて、気候のよい3月や11月に結婚するカップルが多いようです。

月別の婚姻件数の推移（平成19年）



資料: 厚生労働省「人口動態調査」