



- ふくい“的”な“適”応で暮らしをもっと豊かに -

# FUKUTEKI

- 福井県気候変動適応センター通信 -



2024年 春号  
(2024.3 第1号通信)



# “適応策”って何？

あまり聞きなれない言葉「適応策」

実は、これからの私たちの暮らしにおいて、とても重要な言葉なんです。

## 今の福井は100年前の九州!?

地球温暖化といわれていますが、福井県がどれだけ温暖化しているかご存じでしょうか？実は、100年前と比べて福井県は、**1.7℃平均気温が上昇しているんです！**これは、**1920年の長崎県と2020年の福井県の平均気温がほぼ同じ**ということです。

この気温の上昇によって、夏の厳しい暑さ・農作物の育成障害・大雨による気象災害の発生が増えるなど、すでにいろいろな影響があらわれています。

また、温室効果ガスの排出を大幅に削減しない限り、世界の平均気温が、産業革命以前と比較して2~4℃程度上昇する可能性があることが国連により報告されるなど、今後も気温が上昇することが予測されています。私たちの生活も、気温が上昇することを想定に入れて、変えていく必要があるのです。

## そこで適応策！

これらの気温上昇をはじめとする気候変動の影響に対して、水分をこまめにとって熱中症を予防したり、田植えの時期を調整し、夏の暑い時期を避けたり、ハザードマップを見ながら家族で避難経路を確認し、災害に備えたりなどすることを“適応策”といいます。

つまり、“適応策”とは、実際に起こっている気温の上昇など気候変動により起こる悪影響を減らすための工夫のことなのです。

気候変動による生活への影響をできるかぎり小さくして、これからも豊かに暮らしていくため、ぜひ“適応策”に取り組んでみてください。

## 例えば、これも適応策！



田植え時期の調整



こまめな水分補給



日傘で暑さを軽減

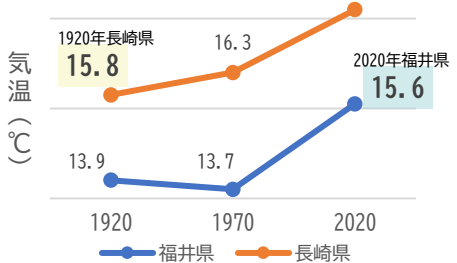


ハザードマップで避難経路を確認



水を大切に使う

## 過去100年の平均気温



## 既にあらわれている影響



熱中症の増加



大雨による災害



コメの品質低下



海水温の上昇



水不足



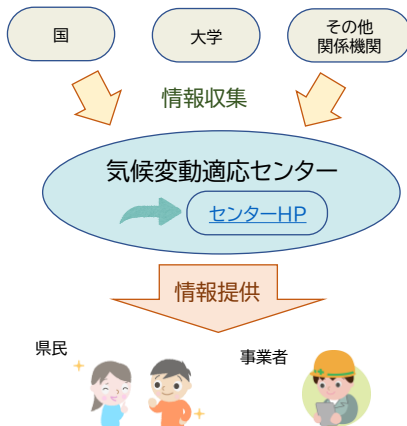
紹介:福井県気候変動適応センター

# 福井県気候変動適応センター を開設しました！

福井県では、今後予想される気候変動やその適応策を分析し検討していくため、令和5年11月に福井県気候変動適応センターを開設しました！

当センターでは、今後、国や大学、その他関係機関の協力を得て、気候変動の影響や具体的な適応策の事例について情報収集を行い、県民や事業者の皆さまに必要な情報提供を行ってまいります。

また、県民や事業者の皆さまからの気候変動に関する問い合わせに対応し、関係機関の紹介などもしていきますので、お気軽にお問い合わせください！



《問い合わせ先》

0776-20-0301

CHECK

気候変動×〇〇

## 気候変動とサクラ

### サクラ開花のメカニズム

夏



①サクラの花芽(成長すると花になる芽)がつくられ、休眠にはいる。

冬

②低温刺激によって花芽が休眠から目覚める。



春



③気温が上昇するにつれ花芽が成長し、日最高気温の積算が一定の値に達すると開花する。

最近、サクラの開花が早くなったと感じている方が多いのではないのでしょうか？事実、福井市のサクラの開花日を見ると、1981～1990では3月の開花は2回であるのに対し、2011～2020では大幅に増え7回となっています。

これは、春先の気温上昇に従って花芽が成長し、日最高気温の積算が一定の値に達すると開花するサクラの性質によるもので、気候変動の影響を受けていると考えられています。一方、サクラの開花には、冬に気温がしっかりと下がる必要があることから、もともと温暖な九州地方では、かえって成長が遅れる可能性が指摘されています。

2100年には、3月末から4月上旬にかけて、九州から東北南部でいっせいに桜が開花するというシミュレーション結果も！

気候変動の影響は、日本の春の象徴であるサクラの開花にも出てきています。私たちが、今後、サクラを楽しむためには、お花見の時期の調整など工夫が必要になるかもしれません。

※サクラの開花についてもっと詳しく知りたい方はこちら！



## 福井県気候変動適応センター



所在地 : 福井県庁10階環境政策課内  
(福井市大手3丁目17-1)  
電話番号 : 0776-20-0301  
メールアドレス : kankyou@pref.fukui.lg.jp

### 参考・出典

サイト	備考
A-PLAT (気候変動適応情報プラットフォーム) <a href="https://adaptation-platform.nies.go.jp/">https://adaptation-platform.nies.go.jp/</a>	本通信の記事に使用している素材の一部は気候変動適応情報プラットフォームで公開されている素材を使用しています。
気象庁 <a href="https://www.data.jma.go.jp/stats/etrn/index.php">https://www.data.jma.go.jp/stats/etrn/index.php</a>	本通信の記事に使用している過去の気温等は、気象庁ホームページで公開されているデータを使用しています。
環境省デコ活ホームページ <a href="https://ondankataisaku.env.go.jp/decokatsu/weather/article06.html">https://ondankataisaku.env.go.jp/decokatsu/weather/article06.html</a>	
福井県公式観光サイトふくいドットコム 【公式】 <a href="https://www.fukui-e.com/">福井県観光/旅行サイト</a>   ふくいドットコム(fuku-e.com)	本通信の表紙に使用している写真は、ふくいドットコムで公開されているものを使用しています。