

日本一空気がきれいな山形県について

資料1

全国約800カ所におけるPM2.5濃度の年平均値を、都道府県単位で集計した※1ところ、平成28年から令和元年まで**4年連続ナンバー1!**(全国一低い値)

| 順位 | 平成27年度 | | 平成28年度 | | 平成29年度 | | 平成30年度 | | 令和元年度 | |
|----|--------|------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|-------|-----|
| 1 | 長野県 | 9.3 | 山形県 | 8.1 | 山形県 | 7.0 | 山形県 | 7.3 | 山形県 | 5.7 |
| 2 | 北海道 | 9.4 | 石川県 | 8.5 | 石川県 | 8.2 | 北海道 | 8.0 | 北海道 | 6.9 |
| 3 | 山形県 | 9.7 | 北海道 | 8.6 | 沖縄県 | 8.3 | 沖縄県 | 8.2 | 石川県 | 7.2 |
| 4 | 福島県 | 10.4 | 長野県 | 8.8 | 長野県 | 8.4 | 石川県 | 8.3 | 長野県 | 7.3 |
| 5 | 石川県 | 10.7 | 福島県 | 9.0 | 北海道 | 8.4 | 長野県 | 8.6 | 福島県 | 7.4 |

数字は年平均値(μg/m³)

※1 全国の**大気汚染状況の常時監視**測定結果(国立研究開発法人国立環境研究所の環境数値データベース)のうち、PM2.5について集計したところ、**山形県は**平成28年度から令和元年(現在の最新データ)にかけて**4年連続1位**となりました。

PM2.5以外にも大気汚染の指標はありますが、PM2.5が最も健康に影響を及ぼすとされ、また、PM2.5が低いほど遠くの景色までくっきりと美しく見え、景色の見やすさにも関係することから、PM2.5濃度の数値の低さをもって、空気のきれいさを表わす指標としています。

| 大気汚染の指標 | | |
|-----------------|--|------------|
| 主な大気汚染物質 | 概要 | 全国的な比較評価※2 |
| 微小粒子状物質 (PM2.5) | 大気中に浮遊している2.5μm以下の粒子のことで、ボイラーや自動車等から発生する。非常に粒子が小さいため肺の奥深くまで入りやすく、呼吸器への影響に加え、循環器への影響が心配されているため、民間の気象情報でも注意喚起されている。全国的に基準を達成しているが、大都市圏や越境汚染の影響を受けやすい西日本で高い傾向にある。 | ○ |
| 浮遊粒子状物質 | 大気中に浮遊している10μm以下の粒子のことで、高濃度では呼吸器に影響を及ぼす。全国的に基準を達成しているが、大都市圏や越境汚染の影響を受けやすい西日本で高い傾向にある。 | △ |
| 二酸化硫黄 | 石油、石炭等が燃焼したときに発生するもので、高濃度では呼吸器に影響を及ぼす。全国的に基準を達成し、低い数値で推移している。 | × |
| 二酸化窒素 | 発生源は工場車等で、高濃度では呼吸器に影響を及ぼすほか、光化学オキシダントの原因物質になる。全国的に基準を達成し、低い数値で推移している。 | × |
| 光化学オキシダント | 大気中の窒素酸化物等が紫外線を受けて化学反応を起こし発生する物質で、光化学スモッグの原因となる。高濃度では粘膜を刺激し、呼吸器に影響を及ぼす。全国的に環境基準を達成していない。 | × |

※2 ○:比較評価ができる △:やや比較評価ができる ×:比較評価できない

情報発信について



県ホームページ



SNS



パネル展示
・空気まつり

パネル展示

- ・遊学館
- ・産業科学館



イベント

- ・親子で楽しむ環境科学体験デー
- ・やまがた環境展

6月5日は朝日町 空気の日

エコチャレンジ

『わたしは、環境のために
〇〇〇〇をします!』

あなたが行う「環境にやさしい取
り組み」の内容を専用の用紙に
記入してください!
アマビエの焼印が入った記念木
札をプレゼントいたします!

500個
限定!!



西山杉に、山形県立村山
産業高等学校の生徒が
作成した「アマビエ」
焼印を押印!

令和4年



こんなときだからこそ、
澄んだ空気への感謝を

空気神社 本殿御開帳

空気神社の御開帳は、一年に一度の空気まつり
の時だけとなっています。普段は見ることができ
ない神社内部(本殿)を参拝できます。

6/4(土) 10:00~15:00
5(日) 10:00~15:00

場所: 空気神社

自然と遊ぼう 木登りツリーイング

6/5(日) 10:00~15:00

受付 総合案内所

ロープを使って木に登ってみませんか。枝のない高い木で
も簡単に登れます。ロープに揺られながら感じる風の気持ち
良さを体感してみましょう。約40分間の体験時間です。



場所: Asahi自然観第5駐車場 (空気神社入口)

対象 小学生以上 (但し5歳児までは対応可)
その他 雨天時は安全上中止とします。
主催者 森林体験木のぼりクラブ 代表 西澤新地

参加費
500円
(保険代他)

空気神社の「くうき」を お持ち帰り



場所: 空気神社

6/4(土) 10:00~15:00
5(日) 10:00~15:00

梱包材のプチプチを手掛ける川上産業株式会社のご協力
により実現した催しです。空気神社の新鮮で清らかな
「くうき」を大きな梱包材エアピロンに目の前で詰めて、
ご参拝記念に無料で差し上げます。

※数に限りがございます。予めご了承ください。

チェーンソー アート



朝日町青年有志会
出羽竜馬チェーンソーカーパズ 『ゼロカーボンシティ宣言』
朝日町

場所: Asahi自然観第4駐車場

6/4(土) 10:00~15:00
5(日) 10:00~15:00

ホテル自然観レストラン
『スケジュール』にて
ランチ等ご利用いただけます。

ご来場
の方へ
の
お
願
い

- 必ずマスクの着用をお願いします。
- 手洗い、手指の消毒をお願いします。
- 検温とご連絡先の記入をお願いします。
- 会場内は、飲食禁止です。

環境啓発のパネル展示

場所: Asahi自然観第5駐車場 (空気神社入口)

6/4(土) 10:00~15:00
5(日) 10:00~15:00

朝日町白倉 空気神社・Asahi自然観

空気まつり

6月4日(土) 5日(日)

省エネ・快適環境システムの 展示会

場所: Asahi自然観第5駐車場 (空気神社入口)

6/4(土) 10:00~15:00
5(日) 10:00~15:00



ダイキンHVACソリューション東北株式
会社のご協力により、環境に配慮した省
エネ・快適環境機器の展示会を行います。
地球温暖化防止に貢献する自然エネ
ルギーを利用した最先端システムをぜひ
ご覧ください。

釣り堀で あそぼう



場所: Asahi自然観 釣り堀

6/4(土) 10:00~15:00
5(日) 10:00~15:00

受付 Asahi自然観 第5駐車場 (空気神社入口)売店
釣り竿・餌・バケツのセットなので手ぶらで気楽に
楽しんでください。フナやコイなどが釣れるよ!

特別料金 (2時間)
500円 ▶ 400円!!

朝日町 特産品販売会

場所: Asahi自然観第5駐車場 (空気神社入口)

6/4(土) 9:30~15:00
5(日) 10:00~15:00

地元産の新鮮な山菜や野菜、農産加工品など
販売いたします。
気候状況により、山菜等販売できない
場合があります。

主催: 空気まつり実行委員会

お問合せ先: 朝日町役場総合産業課

☎0237-67-2113



※写真・イラストはイメージです。

※本イベントは、新型コロナウイルス感染症の感染予防・拡大予防の対策を講じておこないます。 ※今後の新型コロナウイルス感染症拡大の状況によって、内容を縮小または中止とする場合があります。

空気神社 フォトジェニック ライトアップ

ライトアップ
点灯期間 6/1(水) ▶ 8/31(水)

ライトアップ点灯時間 19:00 ~ 21:00

神秘的な夜の空気を、光の四季で演出。
「空気神社」だからこそできる幻想の森。

点灯式

6/4(土) 19:00 ~

場所/空気神社

スペシャルデー

7/2(土) 18:00 ~

場所/
空気神社

オカリナの演奏や出店のほか、七夕に合わせた短冊の設置などライトアップを更に楽しめること間違いなし! 星空や澄んだ空気で心を癒されながらスペシャルデーを満喫しよう!

夜のみこの舞

6/4(土) 1回目 19:15 ~
2回目 20:00 ~

場所/空気神社

※成人女性による舞の奉納です

Instagram

フォトコンテストの開催

6/1(水) ▶ 8/31(水)

場所/
空気神社

夜の空気神社やスペシャルデーなどの写真をInstagramに投稿して、朝日町の特産品をゲットしよう!

※詳細についてはこちらから
朝日町観光協会 HP ▶ <http://asahimachi-kanko.jp>



町内物産の販売

6/4(土) 18:30 ~

場所/Asahi 自然観 第5駐車場

※飲食品はテイクアウトのみ

交通規制のご案内

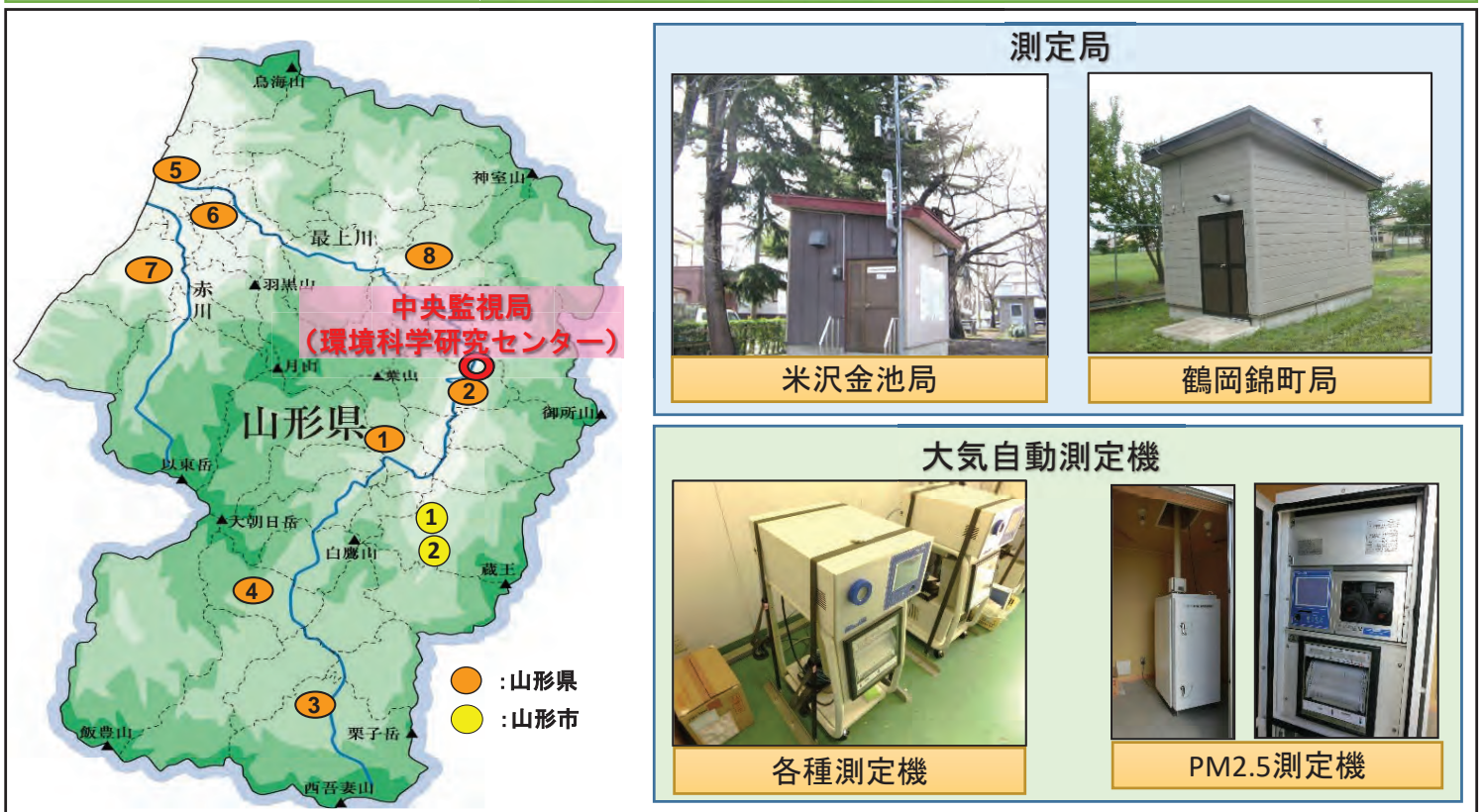
6月4日(土)・7月2日(土)は自然観ホテル前から空気神社入口までの町道の一部を車両通行止めとさせていただきます。車でお越しの方は現地誘導員の誘導に従って、指定の駐車場へ駐車いただくようお願いいたします。また、来場者が多い場合、上記2日間以外についても交通規制を行う場合がございます。予めご了承ください。

県では、大気汚染防止法第22条に基づき、大気汚染の状況を自動測定機により24時間体制で監視しています。**大気汚染の状況をリアルタイムで把握**することは、大気環境の保全や県民の健康を保護するために重要です。

具体的に、県では8カ所、山形市では2カ所に一般環境大気測定局を配置して測定しています。測定データは、**テレメータシステム**で中央監視局（山形県環境科学研究センター）で収集した後、データセンターで管理をしています。その後、測定データは県のHP等に掲載し、リアルタイムで県民へ情報提供をしています。

今後も、**県民が健康で安全・安心な生活**ができるよう**テレメータシステム**による環境大気の常時監視に努めてまいります。

県内の測定局配置図



テレメータシステム

