# **NEWS RELEASE**



2021年4月13日

業界初! UVA と UVB の予測値まで細かくわかる、"最強"紫外線対策コンテンツ お肌の健康をサポート! 『紫外線予報』がウェザーニュースアプリに登場 ~1 時間ごとの紫外線量を 2 日先まで予報、紫外線による肌トラブル予防や健康リスク対策に~

株式会社ウェザーニューズ(本社:千葉市美浜区、代表取締役社長:草開千仁)は、スマホアプリ「ウェザーニュース」で、紫外線による肌トラブル予防や健康リスク対策に役立つ『紫外線予報』の提供を開始しました。



#### ▼『紫外線予報』のご利用はこちら

スマホアプリ「ウェザーニュース」(iOS 版・Android 版)をダウンロード後、『紫外線予報』にアクセス

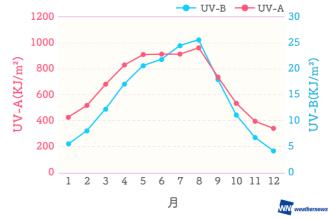
[App Store]https://apps.apple.com/jp/app/ウェザーニュース/id302955766

[Google Play]https://play.google.com/store/apps/details?id=wni.WeathernewsTouch.jp

#### ◆ 紫外線は春から急増!

紫外線を浴びることは、日焼けをするだけでなく、しわやしみ、皮膚ガンなどの健康上の問題につながるリスクがあります。一年で最も紫外線量が多いのは夏ですが、実は春から急激に増加しています(右図)。このため、肌の健康を維持するためには春からの紫外線対策が必須です。

紫外線量の月別変化



有害紫外線モニタリングネットワーク事務局 つくば局観測データ 2002 年~2010 年の平均値



### ◆ 業界初! UVA と UVB の予測値まで細かくわかる、"最強"紫外線対策コンテンツ

『紫外線予報』では、2日先までの紫外線予報と天気を1時間ごとにピンポイントで確認できます。紫外線の強さの指標 UV インデックスを5ランクで予報し、業界で初めて UVA と UVB の2種類の紫外線の予測値も表示します。

自宅や外出先の紫外線予報を確認できるため、朝や外出前に、今日はどのような紫外線対策が必要かの判断に役立ちます。紫外線は晴れている日だけでなく、曇っている日も油断できません。また、肌の強さや日焼けのしやすさには個人差があるがめ、毎日の UV インデックスや UVA、UVB の数字を見ながら、日焼け止めや日傘、UV カット加工のサングラスや洋服など、ご自身に合った対策グッズの選択にもご活用いただけます。

紫外線予報はどなたでも無料でご利用いただけます。ますます紫外線が強くなってくる季節、ご自身やご家族の紫外線対策にお役立てください。



#### <『紫外線予報』で見られる紫外線情報>

#### (1) UV インデックス

紫外線が人体に及ぼす影響の度合いをわかりやすく示すために、紫外線の強さを指標化したものです。 環境省「紫外線環境保健マニュアル」では、UV インデックスに応じた具体的な紫外線対策が示されており、毎日の紫外線対策の参考にご活用いただけます。

参考:気象庁 HP「UV インデックスとは」

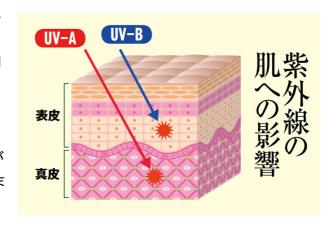
 $\underline{\text{https://www.data.jma.go.jp/gmd/env/uvhp/3-50uvindex\_manual.html}}$ 

#### (2) UVA

波長が長いため皮膚の奥深くまで到達し、真皮にあるコラーゲンなどを破壊することで、しわ・たるみなどの原因となります。また、一部は目の奥にある水晶体や網膜まで到達するので、白内障の原因と考えられています。日焼け止めの効果は PA(Protection grade of UVA)で表示されます。PA は+、++、++++ 、++++の 4 段階で表し、+が多いほど UVA を防ぐ効果が高くなります。

#### (3) UVB

ほとんどは大気圏で吸収されますが一部は地表に 到達し、人体に悪影響を及ぼします。皮膚細胞の DNAを傷つけるなど、主に皮膚や目の表面に作用 し、炎症・シミの原因となります。また、皮膚ガンも 「UVB」との関連が指摘されています。日焼け止め の効果は SPF (Sun Protection Factor)で表示され ます。 SPF は数字が大きいほど UVB を防ぐ効果が 高く、最大 50+(SPF が 51 より大きい)と表示されま す。





## <UV インデックス凡例>

アイコン		紫外線対策(参考:紫外線環境保健マニュアル)
1111	極端に強い	日中の外出は出来るだけ避けよう。 必ず長袖シャツ、日焼け止め、帽子を利用しよう。
	非常に強い	
	強い	日中は出来るだけ日陰を利用しよう。 出来るだけ長袖シャツ、日焼け止め、帽子を利用しよう
	やや強い	
	弱い	安心して戸外で過ごせます。