

『温暖化なければ  
起こり得ず』  
という気候詐欺

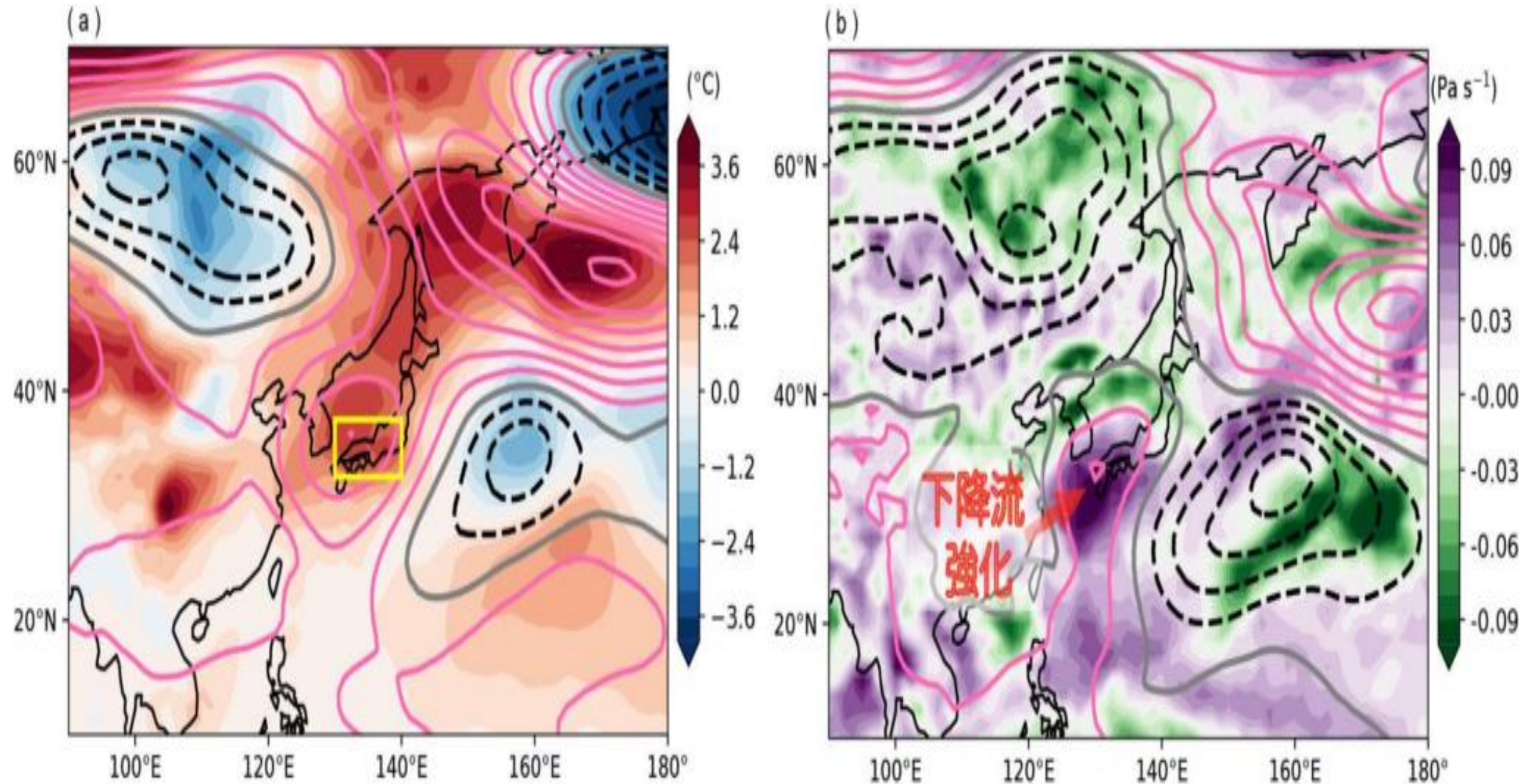


## 西日本 7月中～下旬の気温は最高“温暖化なければ起こり得ず”

2026年8月4日 8:06

シェアする

# 7月11～25日、西日本～東日本南部で記録的高温



# 「極端気象アトリビューションセンター」の計算結果

観測値  
上空約1500m・地域平均 20.3°C

同じ20.3°Cを超える確率を計算

2026年の気候条件ならば

2.7%  
37年に1度

1991～2020年を平年とすると

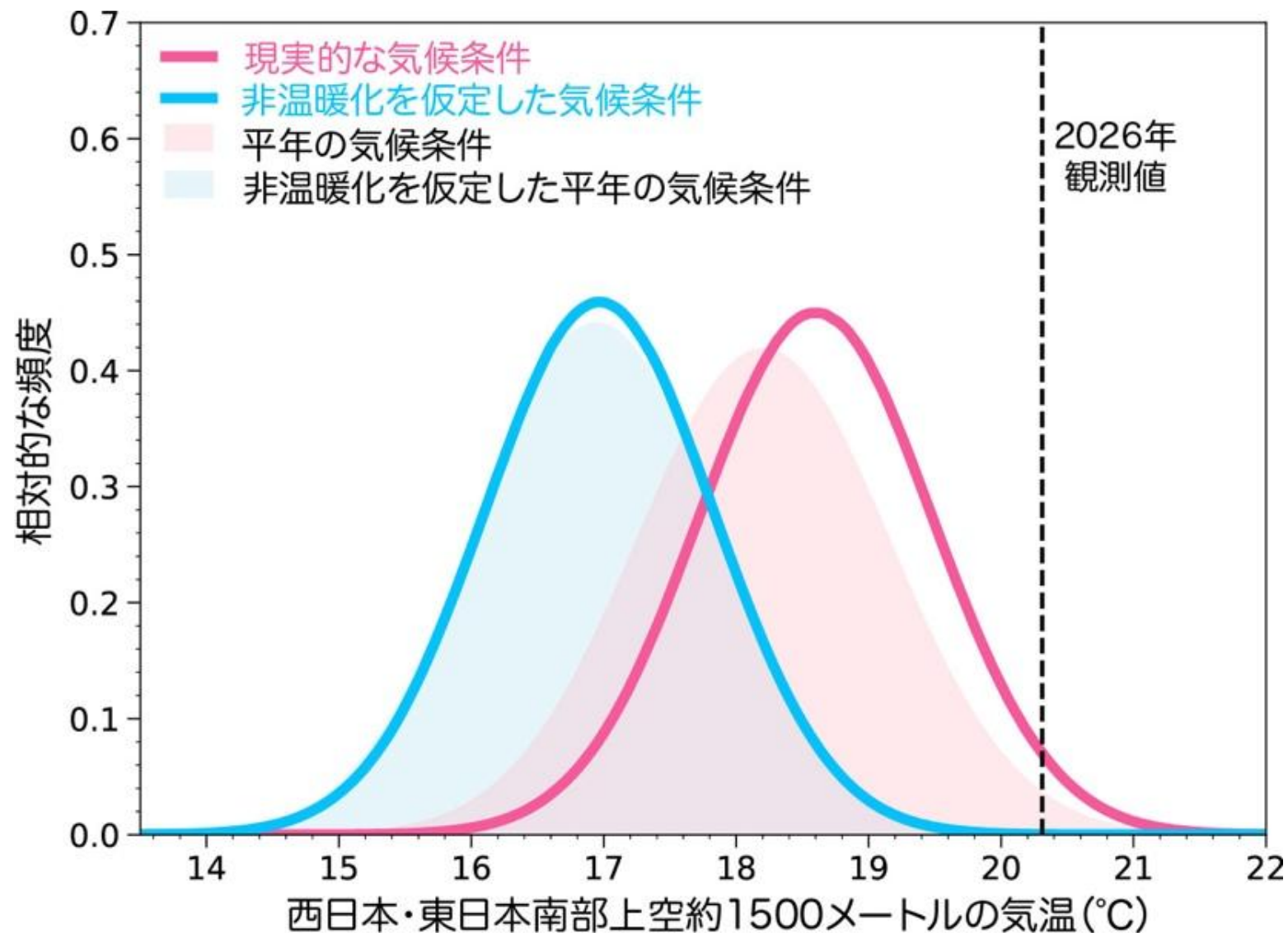
1.4%  
74年に1度

「非温暖化」の気候条件

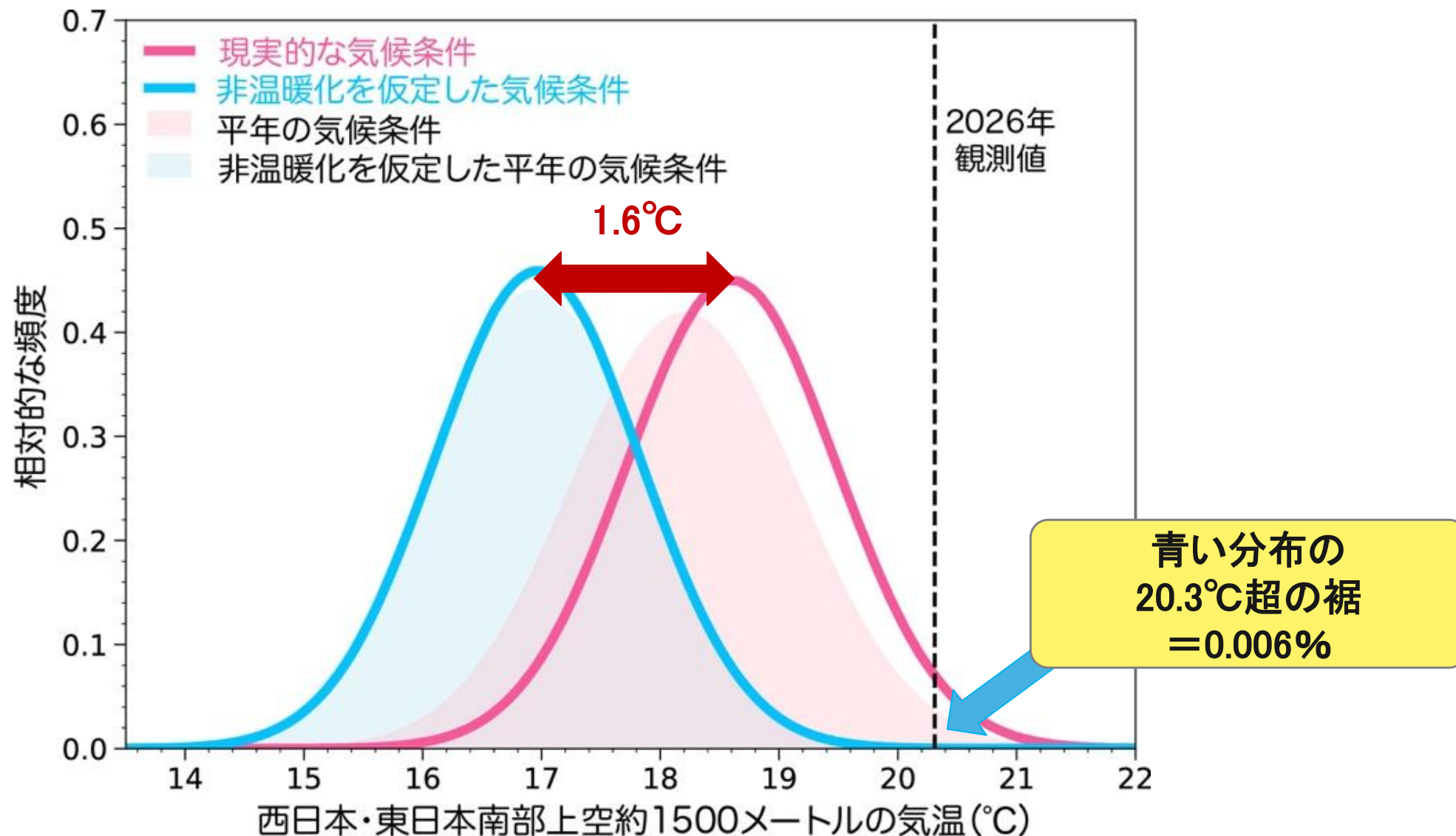
0.006%  
1万年に1度以下

「温暖化が無ければ  
起こりえなかった」

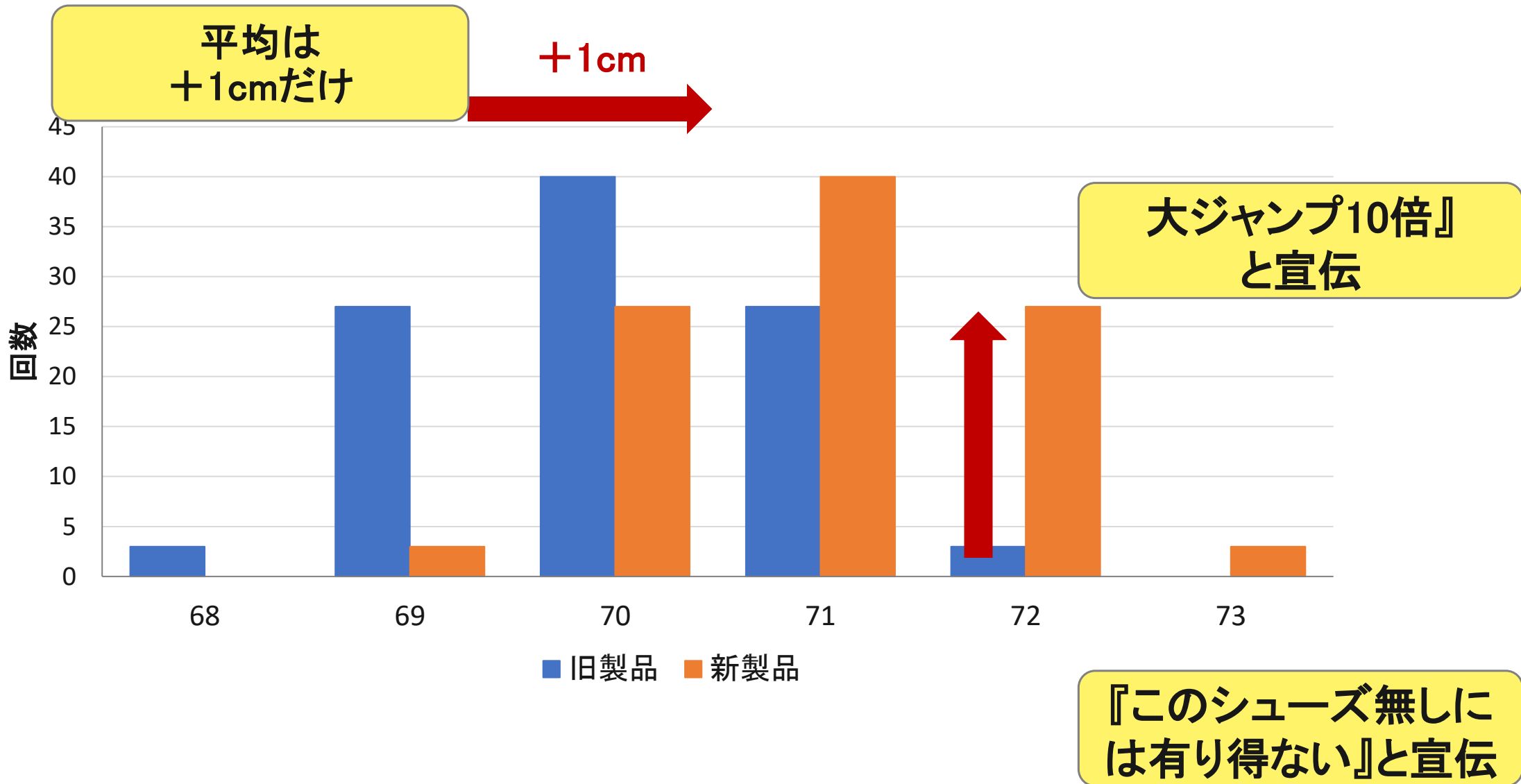
# 「センター」の計算結果



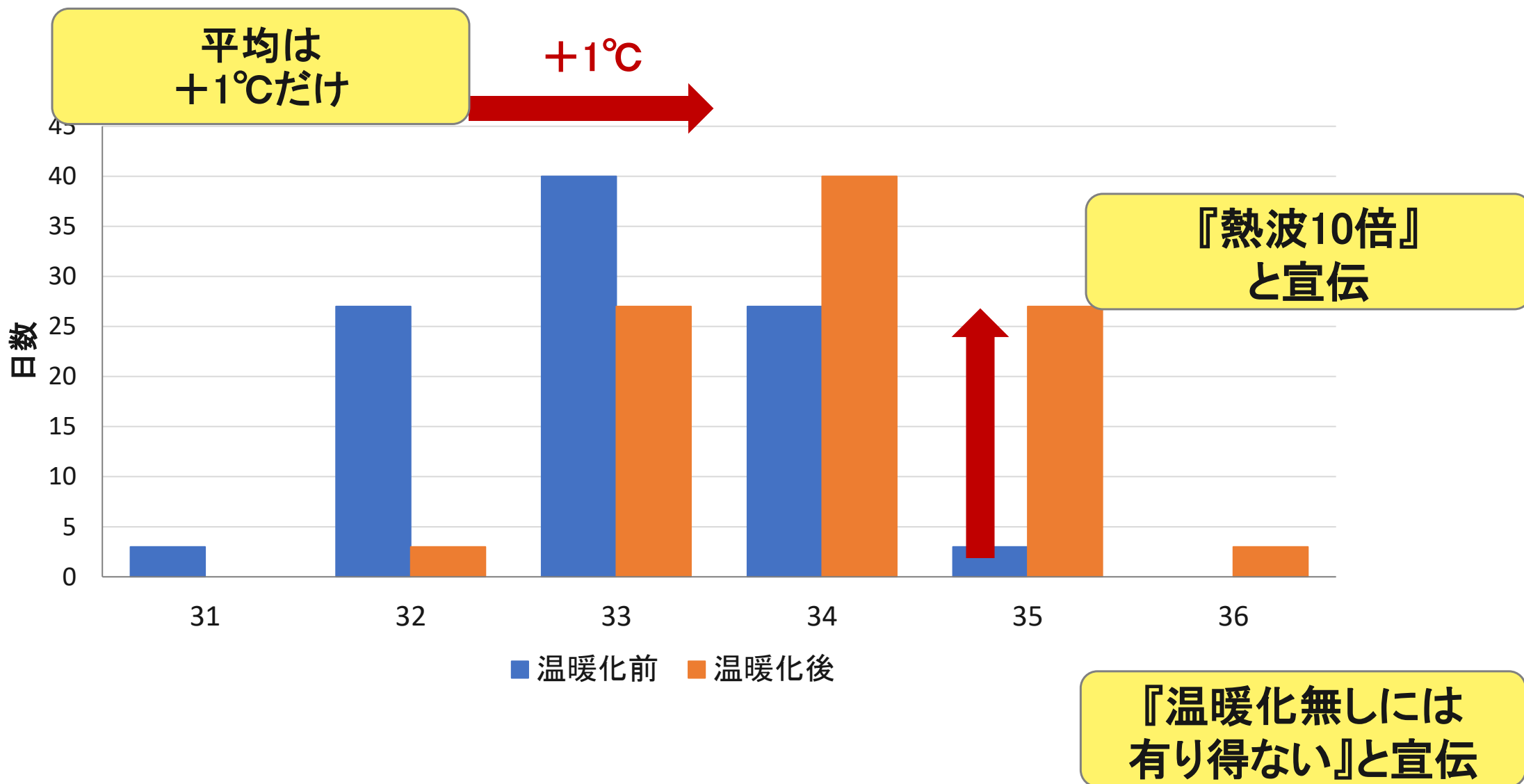
# 「センター」の計算結果



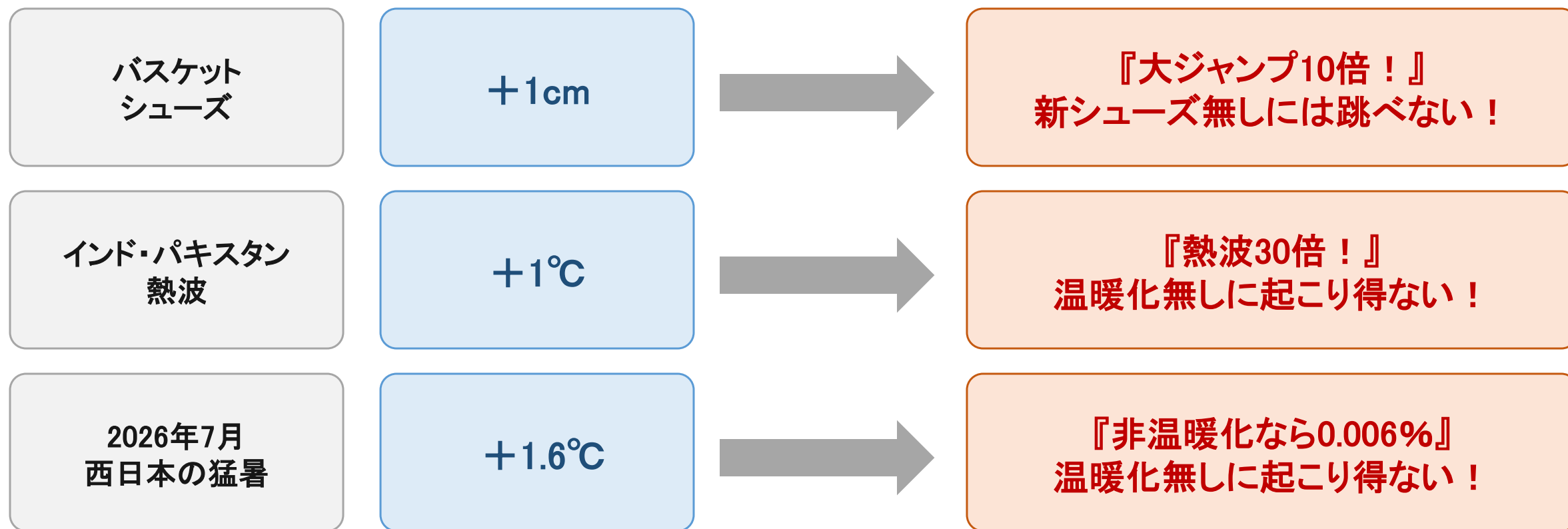
# バスケットシューズ詐欺：平均は1cmだけ上がる



# 熱波も同じ：平均+1℃を『10倍』と大げさに言う



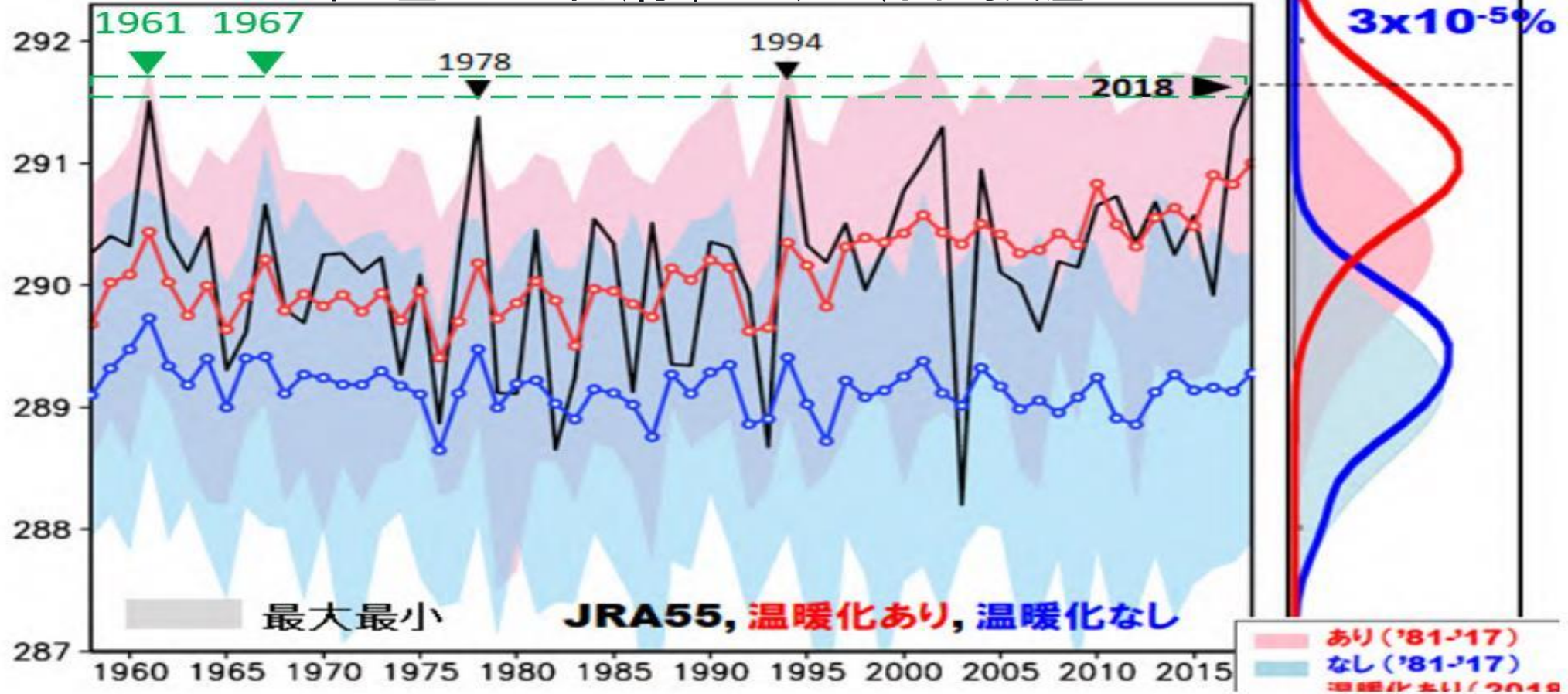
# 針小棒大： 小さな変化を、大きな変化に見せるカラクリ



『何倍』『起こり得ない』という気候詐欺を止めるべきだ

# シミュレーションは観測データで検証が必要

日本上空850hPa面(約1,500m)の7月平均気温



2018年の猛暑は「温暖化無しに有り得なかった」と言うが、よく見ると1961年、67年、78年、94年も同じことが言えてしまう

# 人騒がせな目立つ数字が選択的に生き残る

| 段階        | 選択の方向                          |
|-----------|--------------------------------|
| 研究対象      | 温暖化の影響があるように見える研究対象が選ばれる       |
| 研究報告・本の出版 | センセーショナルな結果・数字ほど注目される          |
| 広報・報道     | 『X倍』『起こり得なかった』が見出しになる          |
| 一般の人々の印象  | 温暖化のせいであらゆる異常気象が激化したように思うようになる |

## まとめ： 気候詐欺のカラクリ

- ① 小さな気温差を「 $\times$ 倍」「起こりえなかった」と大袈裟に報道する
- ② シミュレーションに依存して、観測データと突き合わせない

# 文献

|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>センター(2026)2026年7月の記録的高温<br/><a href="https://weatherattributioncenter.jp/analyses/extreme-heat-July2026/">https://weatherattributioncenter.jp/analyses/extreme-heat-July2026/</a></p> | <p>センター 分析手法<br/><a href="https://weatherattributioncenter.jp/methodology/">https://weatherattributioncenter.jp/methodology/</a></p>                                            |
| <p>Takahashi et al.(2025)Rapid EA method<br/><a href="https://doi.org/10.1088/2752-5295/ade1f3">https://doi.org/10.1088/2752-5295/ade1f3</a></p>                                         | <p>気象庁(2026)7月中旬～下旬の顕著な高温<br/><a href="https://www.jma.go.jp/jma/press/2608/03b/japan_hot20260803.html">https://www.jma.go.jp/jma/press/2608/03b/japan_hot20260803.html</a></p> |
| <p>杉山大志(2026)この猛暑は温暖化がなければ…<br/><a href="https://agora-web.jp/archives/260807221420.html">https://agora-web.jp/archives/260807221420.html</a></p>                                        | <p>杉山大志(2025)熱波が30倍のカラクリ<br/><a href="https://cigs.canon/article/20250306_8676.html">https://cigs.canon/article/20250306_8676.html</a></p>                                      |
| <p>杉山大志(2020)猛暑と豪雨のEA研究<br/><a href="https://cigs.canon/article/20201106_5447.html">https://cigs.canon/article/20201106_5447.html</a></p>                                                | <p>Patrick Brown(2025)帰属研究の選択バイアス<br/><a href="https://cigs.canon/article/20250423_8827.html">https://cigs.canon/article/20250423_8827.html</a></p>                             |
| <p>Roger Pielke Jr.(2023)EAの正しい理解方法<br/><a href="https://cigs.canon/article/20230410_7381.html">https://cigs.canon/article/20230410_7381.html</a></p>                                    | <p>深田萌絵×杉山大志 対談 #440(17:38～)<br/><a href="https://www.youtube.com/watch?v=DNPKwkJz_pg">https://www.youtube.com/watch?v=DNPKwkJz_pg</a></p>                                      |