



～ダストン君と学ぶ、佐世保の脱炭素～ ゼロカーボンSASEBO通信

“ 地球が沸騰？地球温暖化の影響について ”



地球温暖化や脱炭素に関する佐世保市の取り組みを、皆さんに分かりやすくお伝えします。
ダストン君と一緒に、私たちの未来を守るために第一歩を踏み出してみませんか？



ダストン君

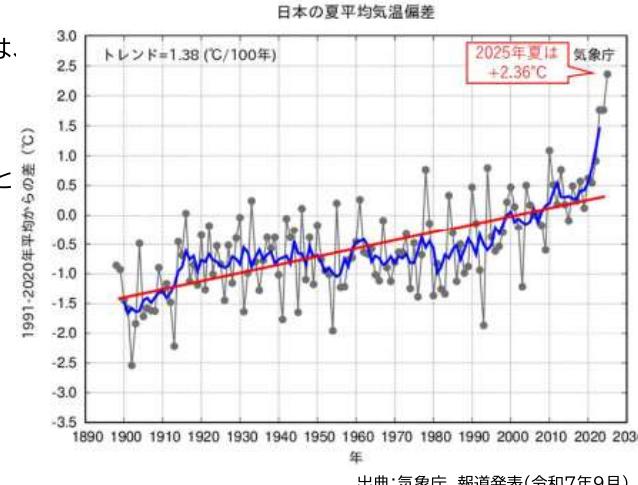
自然豊かで美しい佐世保を守るために、ゴミゼロ惑星からやってきました。
皆さんと一緒に地球温暖化や佐世保の環境のことを楽しく学びたかあ！



Q. 今年の夏はいつも以上にとても暑かったけれど、一体何が起こったの？

2025年夏の日本の平均気温は、
平年を **2.36°C** も上回り、
観測史上最高 を記録。
気象庁は「130年近い統計で
断トツの1位。明らかに異常」と
警告しています。

国連事務総長が「地球温暖化の
時代は終わり、**地球沸騰化**の
時代が訪れた」と発言している
ように、これは地球の気候が
急速に変化していると考えら
れます。



ほんとに暑かったね～。これまでの最高記録だった 2024 年の $+1.76^{\circ}\text{C}$ を
今年の夏平均気温は大幅に上回つたらしかよ～。
暑さの影響で庁舎のガラスが割れたこともあったとよね。

Q. 地球温暖化という言葉はよく聞くけれど温暖化になるとどんな変化がある？

地球温暖化は、地球の温度がどんどん上がっていく現象のことです。二酸化炭素などの「温室効果ガス」が増えすることで、地球を温室のように包み込み熱が逃げにくくなります。

地球温暖化は海面上昇による土地の浸水、頻発する干ばつや洪水、大規模な森林火災、熱中症や感染症の拡大、食料不足、そして生物多様性の喪失による生態系の崩壊などを引き起こし、人間の生存をも直接的、間接的に脅かしています。

●豪雨や台風の激甚化



PG. 9.28撮影



(出典：国土交通省 災害防災情報)

●生存種の減少



市内で絶滅が確認されたハッショウトンボ(佐世保市レッドリスト:EX)
(出典：環境省ホームページ)

みんな知っとる？佐世保ではもうおらんごとなってしまった生き物が29種もおるとよ。『このままじゃ絶滅するかもしれない』て言われとる生き物も154種もあるらしい。気候変動で住む場所がなくなったりしこるとが原因たい。わたしたちで、佐世保の豊かな自然は未来に残さんばね！



海で獲れる魚の種類や生き物が変化したり、豪雨災害が増えたり、地球温暖化によるいろんな変化がすでに佐世保でも起きとるね。



今日は地球温暖化の影響についてお伝えしたばい！
不定期での発行になるばってん、次回以降も読んでねー！

[2025年9月発行]