



成田空港の滑走路脇に描かれた「TOKYO2020」の草文字（18日、本社ヘリから）＝早坂洋祐撮影

東京五輪・パラリンピックに向けて、成田空港の滑走路脇に「TOKYO2020」という大会公式デザインの草文字がお目見えした。来日する選手や大会関係者を歓迎しようと、成田国際空港会社（NAA）が装飾した。

草文字は、A滑走路に縦15㍍、横110㍍、B滑走路には縦25㍍、横180㍍の大きさで描かれた。デザインに沿って芝生にロープを張り、文字部分を短く刈り込んで濃い緑色の塗料で染め上げた。美しく引き立つように調整したといい、上空からは文字がくっきりと浮き上がって見える。

NAAの担当者は「ニッポンに降り立つ飛行機の窓から、オリパラの雰囲気を感じてもらえれば」と話している。

◆ 成田空港の滑走路の脇に、草文字がかかりました。

（2021年6月19日 読売新聞夕刊より）

滑走路脇
歓迎の草文字

※先生やおうちの人と
いっしょに読みましょう。

【1】写真に写っている場所はどこでしょうか。

【2】芝生には何とかかかれていますか。

【3】何のために、滑走路の脇にこの文字をかいたのでしょうか。

Blank area for student answers.

年 組 () 名前

サイン

【1】来日後、選手はどのぐらいの割合で検査を受けることになっていますか。

検査を受ける

【2】帰国後も何日間、体調の確認をする計画ですか。

日間

【3】厳しい内容のようですが、ある大会で、選手らの感染が判明して問題になったそうです。何という大会ですか。

【4】こうした計画は、どのような団体がまとめた何に記されていますか。

◆7月に開幕する東京五輪には外国から多くの選手が参加します。選手たちは、新型コロナウイルスにどのような対策を取ろうとしているのでしょうか。

政府は6月20日、10都道府県に出していた新型コロナウイルスの緊急事態宣言を、沖縄県を除いておよそ2か月ぶりに解除しました。東京五輪の開幕まで1か月。大会でしっかりと感染対策ができるよう急いで準備が進められています。



(2021年6月24日 読売KODOMO新聞より)

選手は毎日検査

気になるのが、東京五輪です。6月中旬からブラジルで開催中のサッカーの南米選手権では、選手やコーチ数十人の感染が判明し、大きな問題になっています。こうした事態にならないよう、東京五輪では徹底した対策が求められています。

国際オリンピック委員会（IOC）などは6月15日、選手向けの感染対策をまとめたプレブック（時事ワード6号）の最新版を公表しました。規則では、選手は来日後、ウイルス検査を毎日行うことや、大会を終えて帰国した後も14日間、体調に変わりがないか確認することを義務づけています。また、21日には東京五輪の観客数の上限を「1万人以下」にすることが決まりました。

東京五輪の選手向け感染対策

日本に入国したら…

毎日検査

- 陰性なら出場
- 陽性の場合、出場できないことも

帰国したら…

平熱

14日間
体調チェック

※プレブック第3版を基に作成

などがまとめた

に記されている

年 組 () 名前

サイン

線状降水帯は、積乱雲が次々に発生し、帯状に連なった降雨域。集中豪雨の原因の約6割を占めるとされ、予想外の甚大な被害につながることもある。

予測が困難なのは、台風や梅雨前線に比べて規模が小さいためだ。

一つ一つの積乱雲の広がりや寿命は、地上を2〜5km・四方ずつの格子

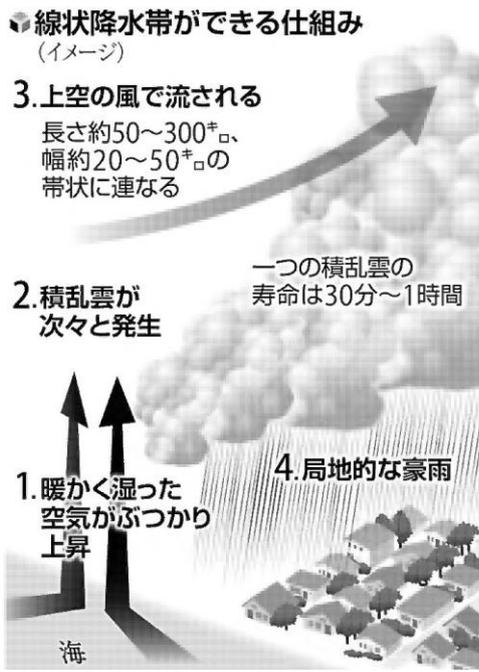
難しい発生予測

線状降水帯は、積乱雲が次々に発生し、帯状に連なった降雨域。集中豪雨の原因の約6割を占めるとされ、予想外の甚大な被害につながることもある。

予測が困難なのは、台風や梅雨前線に比べて規模が小さいためだ。

一つ一つの積乱雲の広がりや寿命は、地上を2〜5km・四方ずつの格子

◆深刻な水害をもたらす「線状降水帯」が発生した際に警戒を呼びかける運用を、気象庁が6月17日から始めました。ただ、現状では正確な予測は困難とされています。



(2020年11月19日 読売新聞朝刊より)

大規模水害を引き起こす「線状降水帯」の発生を自動検出するシステムを開発したと、国立研究開発法人・防災科学技術研究所や日本気象協会などの研究チームが11日、発表した。気象庁はこの技術を活用し、17日から線状降水帯が発生した際に警戒を呼びかける「顕著な大雨に関する

線状降水帯 自動で検出

17日から運用

情報」の発表を始める。線状降水帯は、積乱雲が次々と発生して帯状に連なった雨域。チームは雨量データなどをとくに、大雨災害の危険度が急激に高まっている雨域を自動的に特定する技術を開発した。

(2021年6月12日 読売新聞朝刊より)

【1】線状降水帯とは何ですか。

【2】線状降水帯の発生予測が困難な理由を3つ挙げましょう。

【3】次のうち内容が間違っている文の番号をすべて書きましょう。ない場合は①としてください。

- ①線状降水帯の発生を予測する「顕著な大雨に関する情報」を発表する運用が始まった。
- ②気象庁は、2023年を目標に線状降水帯の発生半日前の情報提供を始めたい考えた。
- ③線状降水帯は、集中豪雨の原因の約6割を占めるとされる。
- ④気象庁は、観測網の「空白域」の南シナ海で水蒸気観測に乗り出した。

備え まずはハザードマップ

★★★★

サイン

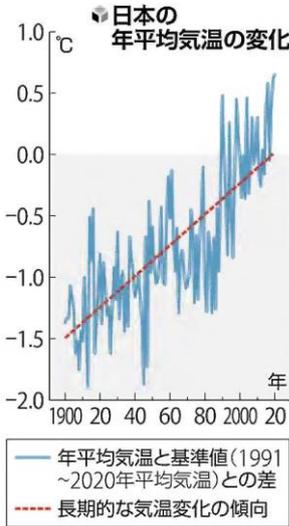
年 組 () 名前

九州豪雨で氾濫した球磨川。流域の住宅街では甚大な被害が出た。(2020年7月4日、熊本県人吉市で、本社機から)



温暖化 災害級の雨急増

地球温暖化の進行に伴い、国内で災害を引き起こす大雨が増えている。気象庁によると、「1976～85年」と「2011～20年」の各10年間を比べると、1時間に50ミリ以上の「非常に激しい雨」の発生回数は約1.5倍に、同80ミリ以上の「猛烈な雨」は約



1.9倍に増えたという。豪雨災害のリスクは、今後さらに高まる恐れもある。産業革命前(18世紀)からの世界平均気温の上昇幅が4度になった場合、21世紀末には「非常に激しい雨」が20世紀末の約2.3倍に増えると予測されている。

備え まずはハザードマップ

近年の日本では、豪雨災害のリスクを抱える地域の人口が増え続けている。国土交通省の推計によると、河川氾濫で被災する恐れがある「洪水浸水想定区域」の住民は、1995～2015年の間に169万人増え、日本の総人口の28.7%(3651万人)を占めるに至った。この区域の人口割合は今後も増え、50年には総人口の30.5%に達するとの報告もある。

ハザードマップのチェックポイント

- 自宅や周辺地域の浸水危険度
- 避難が可能な複数の経路
- 安全な避難先や移動手段
- 浸水の継続時間や、堤防決壊時に住宅が倒壊・流出する地域

水害への備えとしては、住民自身が自宅のリスクを知ることが第一歩となる。そこで役立つのが、市町村が公表する洪水ハザードマップ(災害予測地図)だ。避難に役立てるには、自宅や周辺地域、避難先がどの程度浸水するかを確認することがポイントになる。浸水域に含まれない場所も安全とはいえない。川の水位が上昇して橋が使えない」「崖崩れで道路が通行止め」などのケースを想像

し、複数の避難経路を用意しておくといい。知人宅やホテルへの移動、在宅避難が選択肢に入る人もいる。片田敏孝・東京大特任教授(災害社会学)は「ハザードマップは、避難のタイミングや避難先を考える際に参考になる。その上で最も重要なのは『己を知る』ことだ。自然災害に立ち向かうには、もし我が家が被災したら、という積極的な姿勢で学ぶ意識を持つことが大切」と訴える。



(2021年6月20日 読売新聞朝刊より)

【1】洪水で自宅が浸水する被害が想定される

のは、国民の何%ですか。

【2】地球の温暖化が進

み、日本には様々な変化が起きています。記事とグラフから読み取れる変化を説明しましょう。

【発展問題】豪雨による被害は、洪水だけではありません。地域のハザードマップを見て自宅周辺の危険を調べ、避難する時にどうすればよいかを考えて、裏に書きましょう。



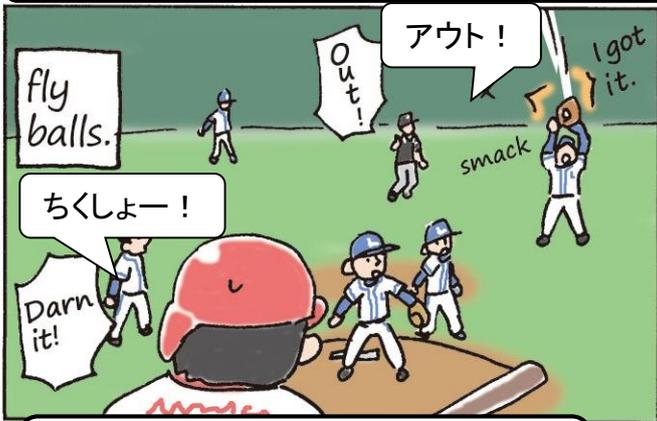
年 組 () 名前

サイン



As a result, most end up as...

その結果、ほとんどが…フライで終わってしまう



ちくしょー!

Darn it!

しかし、ひとたび勢いに乗ると、彼らは本当に恐ろしい打撃のチームになる!



they are a truly scary hitting team!

Three consecutive homers!

Another big one!

But once they get into gear ...

これも大きい、三者連続本塁打です!



ミーちゃん気をつけて、とにかく高めに投げないよう集中だ!



たいせんあいて きょうりよくだせん いきお と
◆対戦相手の強力打線は、勢いづくると止まりません。捕手もミー太郎に、高めに投げないよう注意を促します。

ゲット イントウ ギア
get into gear
ちょうし なみの
(調子が)波に乗る

ちょうし なみの 「波に乗る」という意味です。日本語で「ギアを上げる(さらに力を出す)」は「shift into high gear」などを使います。

★あわせて覚えよう★

- ゲット イントウ ワンズ ストライド
▪ get into one's stride
しごと ちょうし で
(仕事などの)調子が出る
- ゲット ア ブースト いきお
▪ get a boost 勢いづく

単語帳

once: ひとたび、一度、
scary: 恐ろしい、concentrate: 集中する

★なぞってみよう★

get into gear

get a boost