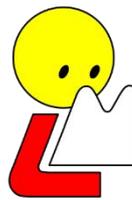


おやこ  
親子でまなぼう！



おおさかかんくきしやうだい  
大阪管区气象台

×  
おおさかしりつ  
大阪市立  
ちゆうおうとしよかん  
中央図書館  
こうざ  
コラボ講座



にゆうじやうむりやう  
入場無料

じぜんもうしこみせい  
事前申込制

ちきゆうおんだんか

# 地球温暖化のはなし

ちきゆう へんか しやうらい し もうじよ さいがい かんが  
地球のこれまでの変化と将来を知って、猛暑や災害へのそなえを考えよう。

きしやうだいしよくいん  
气象台職員による

こうえん  
講演

なつやす かだい  
夏休みの課題にやくだつ！

としよ てんじ  
図書館の展示

としよかんしよくいん  
図書館職員による

よみきかせ

にちじ  
日時

れいわ ねん  
令和4(2022)年

7月30日(土)

10:30~12:00

(10:00 開場)



きしやうちやう  
気象庁マスコットキャラクター  
とうじやう  
はれるんも登場！

もうしこみ  
申込

おおさかしりつとしよかん  
大阪市立図書館ホームページにて

★令和4(2022)年 7月28日(木)まで受付  
[https://www.oml.city.osaka.lg.jp/index.php?key=jozu3nvx4-510#\\_510](https://www.oml.city.osaka.lg.jp/index.php?key=jozu3nvx4-510#_510)

ていいん  
定員

80名(事前申込・先着順)

★小学校3年生以下の人は、保護者の人と一緒に参加してください。

こうし  
講師

よしかわ いくお  
吉川 郁夫 (大阪管区气象台 気象防災部 地球環境・海洋課 地球温暖化情報官)

気象庁で世界の海や気候の様子を把握して将来を予想する仕事にかかわる。  
現在は大阪の气象台で地球温暖化の知識の普及啓発をおこなっている。

かいじやう  
会場

おおさかしりつちゆうおうとしよかん  
大阪市立中央図書館

かい だいかいぎしつ  
5階 大会議室

〒550-0014 大阪市西区北堀江 4-3-2

(Osaka Metro 千日前線・長堀鶴見緑地線 西長堀駅 7号出口すぐ)

問い合わせ: 利用サービス担当 06-6539-3302

<https://www.oml.city.osaka.lg.jp>

