

# epis Education Centre

## 繼承 3SK

朝の会

# ①日直さんの号令

起立（きりつ）、気をつけ。

おはようございます。

これから朝の会をはじめます。

礼（れい）、着席（ちゃくせき）

しゅっせき　かくにん

# ②出席確認

**朝の会 9:30～ 9:35**

**1時間目 9:40～10:15**

**休み時間 10:15～10:25**

**2時間目 10:25～10:55**

**休み時間 10:55～11:05**

**3時間目 11:05～11:25**

**帰りの会 11:25～11:30**

# 日直さんの号令

起立（きりつ）、気をつけ。

これから1時間目をはじめます。

よろしくおねがいします。

礼（れい）、着席（ちゃくせき）

# 1 時間目

## 新しい漢字



業

音読み

ジ

事

訓読み

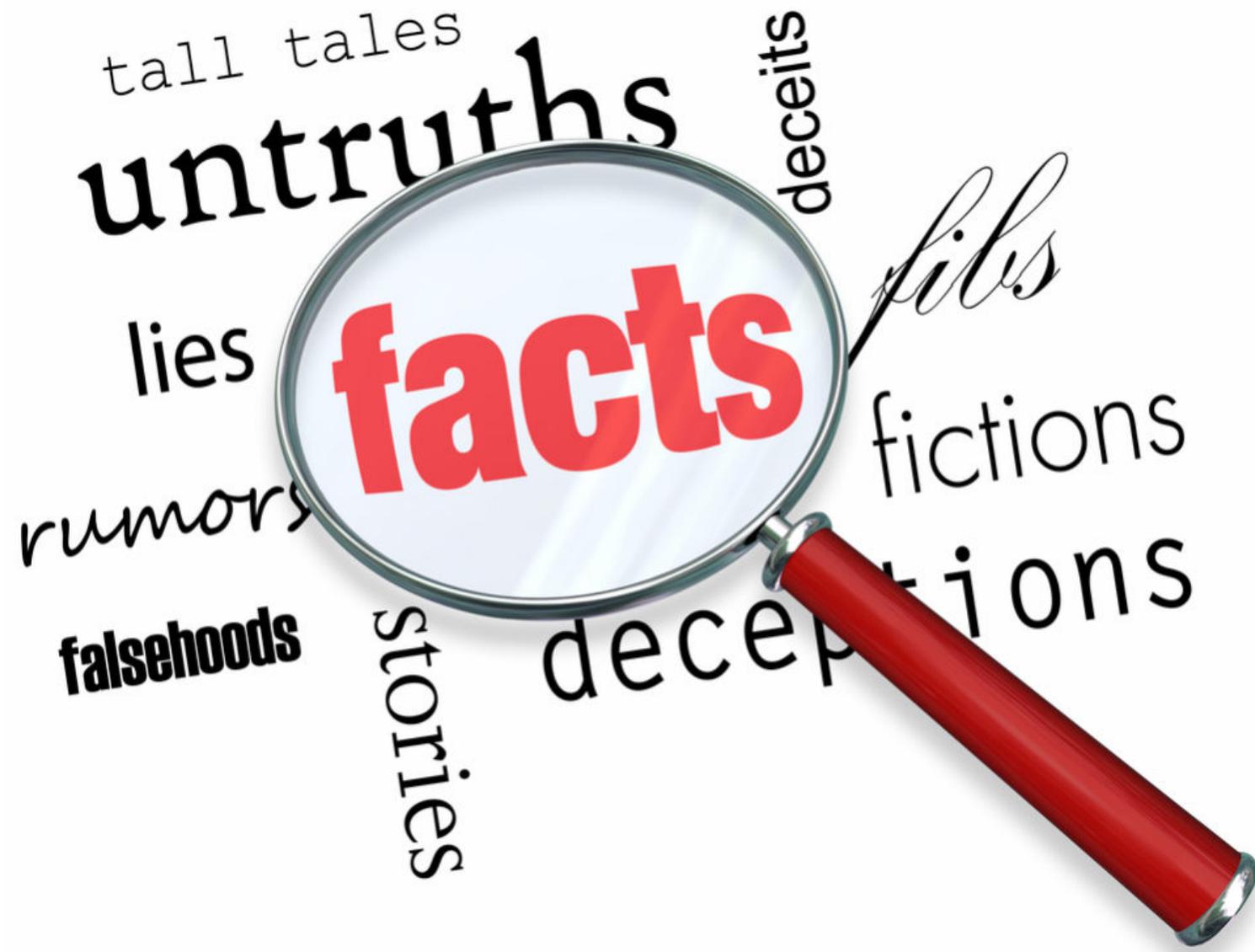
こと

は  
ね  
ぼ  
う

事

「8画」

事



tall tales

**untruths**

deceits

lies

**facts**

*fibs*

rumors

fictions

falsehoods

stories

deceptions

じじり

事実

に反する

ものごと

物事

の本質



今日の

でキリッス

出来事

金鋪

音読み

カン

館

訓読み

やかた

し  
よ  
く  
へ  
ん

館

「16画」

館



すいぞくかん

# 水族館

の魚



としよかん

# 図書館

で本を読む

号

音読み

ゴウ

訓読み

号

くち

号

「5画」

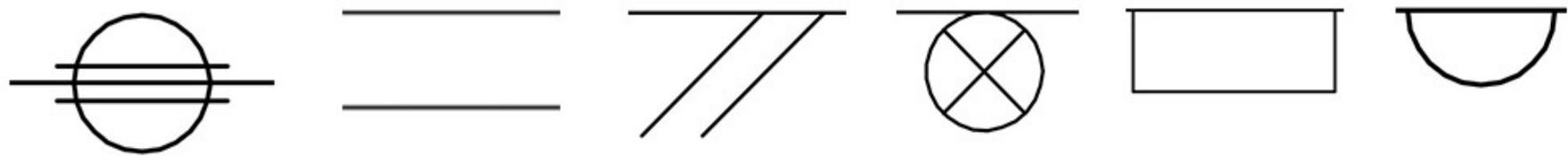
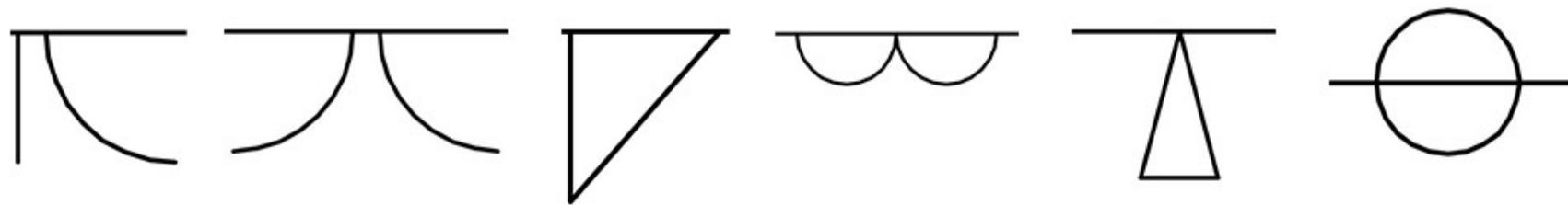
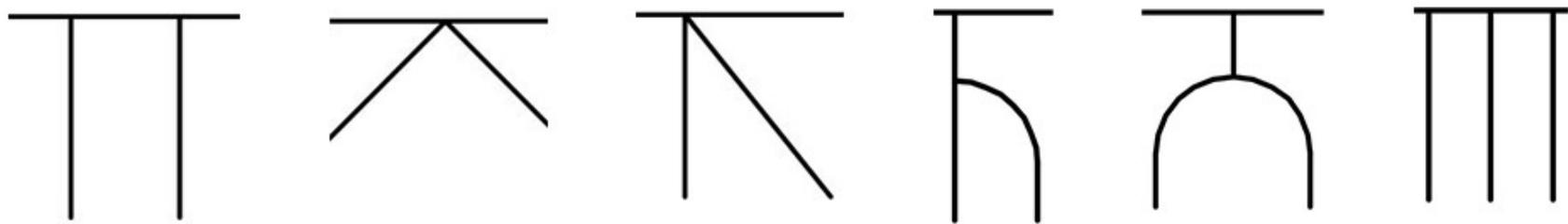
号



ばんごう

番号

を探す



キザンバ

# 記号

で表す

# 1 瀬戸内海周辺

1:500,000 (50万分の1)

地上の1cmは実際には5kmです。

**2 広島市のようす**

原爆による被害状況  
 ① 爆心南から北の向きに  
 ② 爆心南から北の向きに  
 ③ 爆心南から北の向きに  
 ④ 爆心南から北の向きに  
 ⑤ 爆心南から北の向きに  
 ⑥ 爆心南から北の向きに  
 ⑦ 爆心南から北の向きに  
 ⑧ 爆心南から北の向きに  
 ⑨ 爆心南から北の向きに  
 ⑩ 爆心南から北の向きに  
 ⑪ 爆心南から北の向きに  
 ⑫ 爆心南から北の向きに  
 ⑬ 爆心南から北の向きに  
 ⑭ 爆心南から北の向きに  
 ⑮ 爆心南から北の向きに  
 ⑯ 爆心南から北の向きに  
 ⑰ 爆心南から北の向きに  
 ⑱ 爆心南から北の向きに  
 ⑲ 爆心南から北の向きに  
 ⑳ 爆心南から北の向きに  
 ㉑ 爆心南から北の向きに  
 ㉒ 爆心南から北の向きに  
 ㉓ 爆心南から北の向きに  
 ㉔ 爆心南から北の向きに  
 ㉕ 爆心南から北の向きに  
 ㉖ 爆心南から北の向きに  
 ㉗ 爆心南から北の向きに  
 ㉘ 爆心南から北の向きに  
 ㉙ 爆心南から北の向きに  
 ㉚ 爆心南から北の向きに  
 ㉛ 爆心南から北の向きに  
 ㉜ 爆心南から北の向きに  
 ㉝ 爆心南から北の向きに  
 ㉞ 爆心南から北の向きに  
 ㉟ 爆心南から北の向きに  
 ㊱ 爆心南から北の向きに  
 ㊲ 爆心南から北の向きに  
 ㊳ 爆心南から北の向きに  
 ㊴ 爆心南から北の向きに  
 ㊵ 爆心南から北の向きに  
 ㊶ 爆心南から北の向きに  
 ㊷ 爆心南から北の向きに  
 ㊸ 爆心南から北の向きに  
 ㊹ 爆心南から北の向きに  
 ㊺ 爆心南から北の向きに  
 ㊻ 爆心南から北の向きに  
 ㊼ 爆心南から北の向きに  
 ㊽ 爆心南から北の向きに  
 ㊾ 爆心南から北の向きに  
 ㊿ 爆心南から北の向きに





でんし ぶひん  
電子部品

まるがめ  
**丸亀**

うたづ  
**宇多津**

まるがめしほ  
丸亀城

いいのやま ▲422  
**飯野山**

ふちの  
**府中ダム**

さめきこくぶんじあと  
**讃岐国分寺跡**

こくぶんじ  
**国分寺**

栗林公園

香川しつ器

つど津  
**多度津**

まるがめ  
**丸亀**  
うちわ

ぜんつうじ  
**善通寺**

はんざん  
**飯山**

あやがわ  
**綾川**

平

りょうなん  
**綾南**

ひら線  
**岐**

こうなん  
**香南**

かがわ  
**香川**

か  
**香**

ぜんつうじ  
**善通寺**

あやうた  
**綾歌**

とま  
**琴**

あやかみ  
**綾上**

+ NEWレオマワールド

たかまつこうこう  
**高松空港**

しおのえ  
**塩江**

ことひらやま  
**琴平**

ことひら  
**琴平**

4  
**満**

まんのう

さめ  
**讃**

ことなみ  
**琴南**

さめ  
**讃**

ないほ  
**内場ダム**

岐

しおのえ  
**塩江**

まんのういけ  
**満濃池**



じんじや  
神社



でんし ぶひん  
電子部品

まるがめ  
丸亀

うたづ  
宇多津

まるがめ  
丸亀城

いいのやま  
飯野山 ▲422

ふちの  
府中ダム

こくぶんじ  
国分寺

栗林公園

香川しづ器

つど津  
多度津

まるがめ  
丸亀  
うちわ

ぜんつうじ  
善通寺

はんざん  
飯山

あやがわ  
綾川

き  
岐

こうなん  
香南

かがわ  
香川

か  
香

ぜんつうじ  
善通寺

ことひら  
琴平

かまつこう  
高松空港

しおのえ  
塩江

みとよ  
三豊

ことひらやま  
琴平

▲4

ことひら  
琴平

ないほ  
内場ダム

き  
岐

しおのえ  
塩江





でんし ぶひん  
電子部品

まるがめ  
**丸亀**

うたづ  
**宇多津**

まるがめじょう  
丸亀城

いいのやま ▲422  
**飯野山**

ふちの  
府中ダム

さめきこくぶんじあと  
讃岐国分寺跡

こくぶんじ  
国分寺

栗林公園

香川しつ器

どつ  
多度津

まるがめ  
丸亀  
うちわ

ぜんつうじ  
**善通寺**

はんざん  
飯山

あやがわ  
綾川

平

りょうなん  
綾南

ひら線  
**岐**

こうなん  
香南

かがわ  
香川

か  
**香**

じ  
通寺

あやうた  
綾歌

とま  
琴

あやかみ  
綾上

たかまつこうこう  
高松空港

しおのえ  
塩江

みとよ  
三豊

ことひらやま  
琴平山

524▲

ことひらくう  
金刀比羅宮

まんのう

さめ  
**讃**

たかまつこうこう  
高松空港

しおのえ  
塩江

ことひらやま  
琴平山

524▲

ことひらくう  
金刀比羅宮

まんのう

さめ  
**讃**

ことなみ  
琴南

さめ  
**讃**

ないほ  
内場ダム

岐

しおのえ  
塩江



でんし ぶひん  
電子部品

まるがめ  
**丸亀**

うたづ  
**宇多津**

まるがめじょう  
丸亀城

いいのやま ▲422  
**飯野山**

ふちの  
府中ダム

こくぶんじ  
国分寺

栗林公園

香川しつ器

まるがめ  
**丸亀**  
うちわ

はんざん  
飯山

あやがわ  
**綾川**

平

ぜんつ  
善通寺

てら  
**寺**

りょうなん  
綾南

ひら  
平線

岐

こうなん  
香南

かがわ  
香川

か  
**香**

ことひらやま  
琴平山

524 ▲  
ことひら  
金刀比羅宮

NEWレオマワールド

たかまつこうこう  
高松空港

しおのえ  
塩江

みとよ  
三豊

さめ  
讃

ことなみ  
琴南

ないほ  
内場ダム

岐

しおのえ  
塩江

まんのういけ  
満濃池

さめ  
讃





でんし ぶひん  
電子部品

まるがめ  
丸亀



飯山

まるがめ  
丸亀  
うちわ

ぜんつう じ  
善通寺

ぜんつう じ  
善通寺

ことひらやま  
琴平山  
524▲

ことひら  
金刀比羅宮

ちゅうなん  
仲南

まんのういけ  
満濃池

さぬ  
讃

さぬ  
讃

ことなみ  
琴南

+ NEWレオマワールド

たかまつこうこう  
高松空港

しおのえ  
塩江

ないほ  
内場ダム

岐

か  
香

平

岐

こくぶん じ  
国分寺

ふちの  
府中ダム

はんざん  
飯山

あやがわ  
綾川

りょうなん  
綾南

あやうた  
綾歌

あやかみ  
綾上

こうなん  
香南

かがわ  
香川

栗林公園

香川しづ器

さぬ きこくぶん じあと  
讃岐国分寺跡



# しるあと城跡



香川

電子部品

丸亀

丸亀

善通寺

琴平山

金刀比羅宮

仲南

満濃池

讃岐

讃岐

香南

高松空港

塩江

内場ダム

岐

塩江

NEWレオマワールド

栗林公園

讃岐国分寺跡

香川しつ器

多度津

宇多津

飯山

善通寺

琴平

まんのう

琴南

讃岐

香南

香川

平

香川

塩江

内場ダム

岐

塩江

NEWレオマワールド

栗林公園

讃岐国分寺跡

香川しつ器





でんし ぶひん 電子部品

まるがめ 丸亀

うたづ 宇多津

まるがめしほ 丸亀城

いいのやま 飯野山 ▲422

ふちの 府中ダム

こくぶんじ 国分寺

栗林公園

香川しつ器

まるがめ 丸亀 うちわ

ぜんつうじ 善通寺

はんざん 飯山

りょうなん 綾南

あやがわ 綾川

き 岐

こうなん 香南

かがわ 香川

か香

ぜんつうじ 善通寺

+ NEWレオマワールド

たかまつ 高松空港

しおの 塩江

ことひらやま 琴平山 524▲

ことひら 琴平

まんのう

さめ 讃

高松空港

ことなみ 琴南

ないほ 内場ダム

き 岐

ことひら 金刀比羅宮

ちゅうなん 仲南

まんのういけ 満濃池

さめ 讃

しおのえ 塩江



高松空港





でんし ぶひん  
電子部品

まるがめ  
**丸亀**

うたづ  
**宇多津**

まるがめじょう  
丸亀城

いいのやま ▲422  
**飯野山**

ふちの  
府中ダム

こくぶんじ  
国分寺

栗林公園

香川しづ器

つど津  
多度津

まるがめ  
丸亀  
うちわ

ぜんつうじ  
**善通寺**

はんざん  
飯山

あやがわ  
綾川

平

りょうなん  
綾南

びら線  
**岐**

こうなん  
香南

かがわ  
香川

ぜんつうじ  
善通寺

+ NEWレオマワールド

たかまつこうこう  
高松空港

しおのえ  
塩江

か  
**香**

ことひらやま  
琴平山  
524▲

ことひら  
琴平

まんのう

さぬ  
**讃**

たかまつこうこう  
高松空港

しおのえ  
塩江

ないほ  
内場ダム

**岐**



しおのえ  
塩

まんのういけ  
満濃池

さぬ  
**讃**



おんせん  
温泉

香





體

音読み

シ

使

訓読み

つかう

に  
ん  
ぐ  
ん

使

「8画」

使



お金を

つか

使う



たいしかん

大使館

でパスポート

を作る



てんし

天使

の羽根



際

遊樂







音読み

シ  
シ

深

訓読み

ふ  
か  
(  
い  
)

さん  
ずい

深

「11画」

深

深

ふか

池

しい



しんかい

深海

を調べる



しんきゅう

深呼吸

をする

夏

意

音

+

心

音読み

訓読み

イ 意

した  
た  
ご  
こ  
ろ

意

意

「13画」



いけんを

意見

いけん



いがい

意外

な事実

# 日直さんの号令

起立（きりつ）、気をつけ。

これで1時間目をおわります。

ありがとうございました。

# 日直さんの号令

起立（きりつ）、気をつけ。

これから2時間目をはじめます。

よろしくおねがいします。

礼（れい）、着席（ちゃくせき）

# 2時間目

## 国語



# 日直さんの号令

起立（きりつ）、気をつけ。

これから2時間目をはじめます。

よろしくおねがいします。

礼（れい）、着席（ちゃくせき）

# 今週の歌

「さくら」



「どこかで春が」



# ほーぷα国語BOOK 3

## 1 : 説明的文章 (1)



# 日直さんの号令

起立（きりつ）、気をつけ。

これで2時間目をおわります。

ありがとうございました。

# 日直さんの号令

起立（きりつ）、気をつけ。

これから3時間目をはじめます。

よろしくおねがいします。

礼（れい）、着席（ちゃくせき）

# 3時間目

## 実験・工作



# 水をきれいにする 濾過実験





<準備するもの>

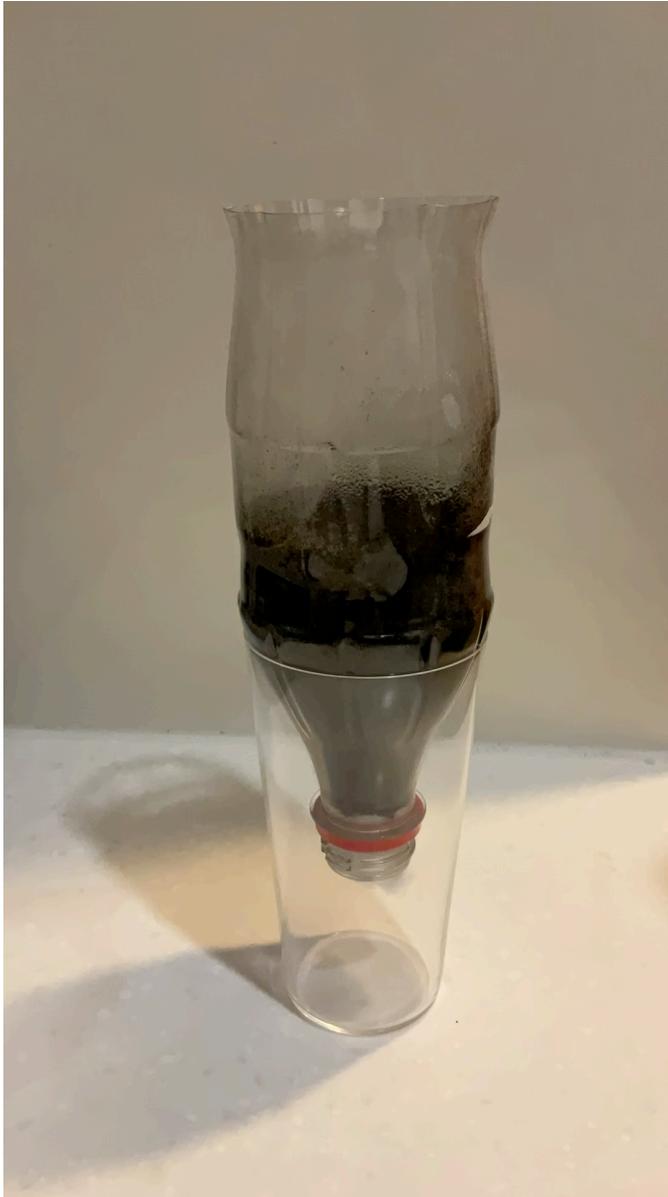
プラコップ、ペットボトル、脱脂綿、土（砂）、活性炭（カイロの中身、炭の粉）、味噌もしくはインスタントコーヒー（泥水の代用）

**【実験手順】** 2人1組のペアで行います。

- ①脱脂綿をペットボトルの口側にこれでもかというくらい、強く詰める
- ②カイロの中身（活性炭）を入れる 1本のペットボトルに7-8袋
- ③砂を入れる
- ④お味噌を水で溶いたものを流し入れる（この時お味噌の匂いを確かめておく）
- ⑤プラコップに溜まった水の匂いを嗅いで、④と比較する
- ⑥炭の仕組みを説明＊表面に穴が空いていることで、匂いや色の成分を閉じ込める

**【比較実験】**

マスク、コーヒーフィルターを使用して、水で解いたお味噌もしくはインスタントコーヒーを流し込み、色の変化を確認する。



尿から作った水を飲む宇宙飛行士の若田光一さん（左端）ら＝NASAテレビから、JAXA提供

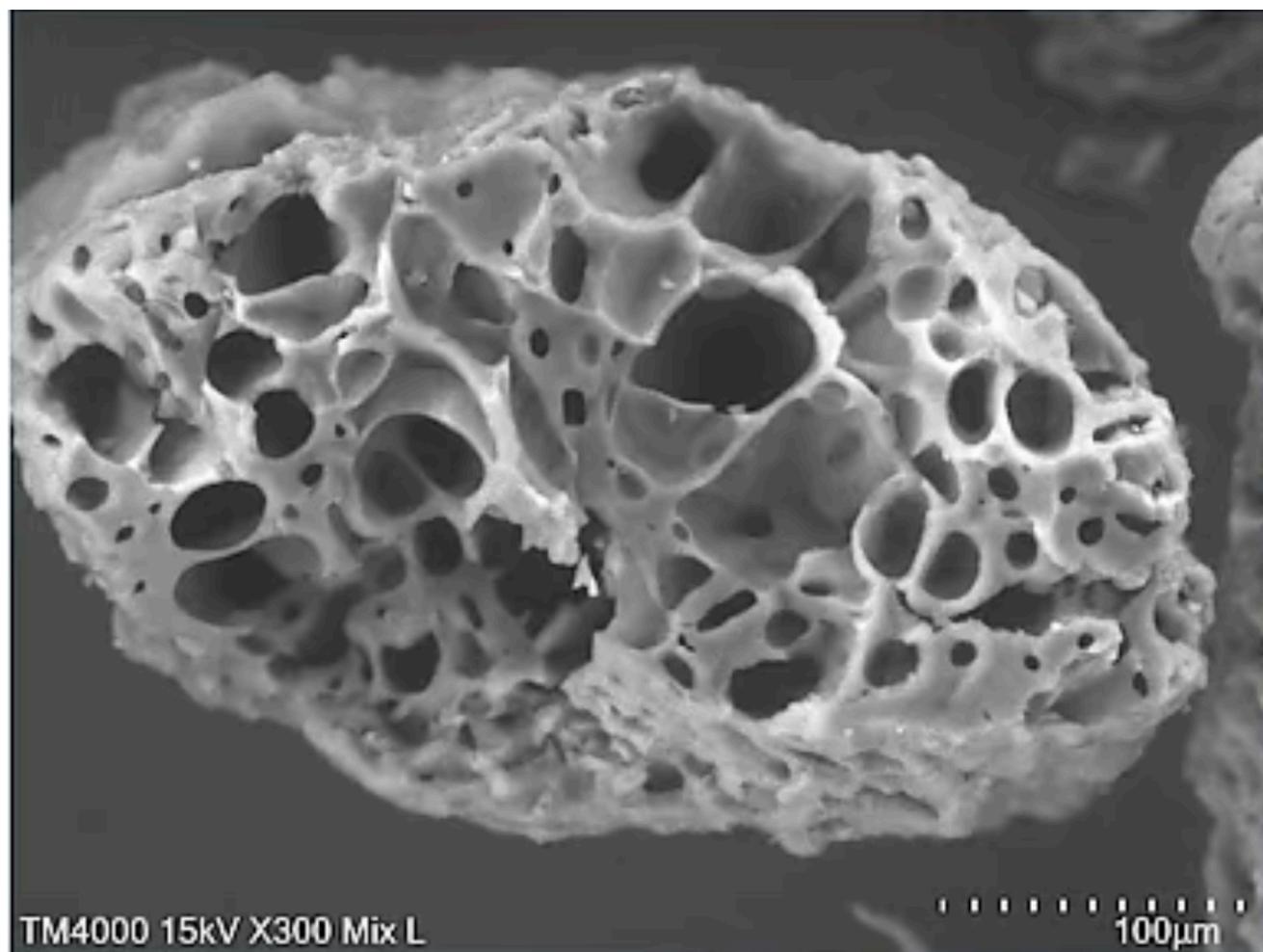
“

宇宙飛行士・古川聡さん オープニングスピーチ

2年前、国際宇宙ステーション（ISS）に5カ月半長期滞在した。その時に感じたことをお話しする。

国際宇宙ステーションでは、水は再利用する。お小水や、空気中の凝縮水を処理して飲む。若田光一宇宙飛行士がおっしゃっていたように、昨日のコーヒーが今日のコーヒーになって、さらに明日のコーヒーになっていく、そういう世界だ

「宇宙で感じた。地球こそが故郷 朝日地球環境フォーラム2013」 2013年10月29日  
朝日新聞



**活性炭 300倍**

帰りの会

# 日直さんの号令

起立（きりつ）、気をつけ。

これから帰りの会をはじめます。

礼（れい）、着席（ちゃくせき）

# 連絡帳

宿題と持ち物のかくにんをします。

連絡ノートに宿題を書きましょう。

# 日直さんの号令

起立（きりつ）、気をつけ。

先生さようなら、

みなさんさようなら