



名古屋市  
鍋屋上野浄水場。



本日は、  
なごや水フェスタに  
お越し頂き  
ありがとうございます。



あちらに見えます  
旧第一ポンプ所は

100年前に  
完成した  
古い建物です。

きゅうだいいち  
旧第一ポンプ所





※地球上には14億立方メートルの水があると言われて  
ますが、ほとんどが海水であります。私たちが身近に利用できる川や湖などの水は、地球上の水のわずか0.01パーセントしかありません。

水は限りある資源だつてこと、  
ヒカル君知つてる？

どうでもいいよ！  
そんなこと…

はい？

水はいつでも  
決まってんの！  
出でてくるって  
じゃ口から  
当つたり前まえ  
じやん！

はい  
おしまい！

ねえ、  
ゲームコーナー  
とかないの？

あー

ラララ



どうやら学校や  
病院でも  
水が出ない  
ようだ…！

じや口を  
ひねつても  
水が出ない！

じょうない  
場内の皆さま  
緊急事態発生です！

突然すべての  
じや口から、  
水が出なくなりました！

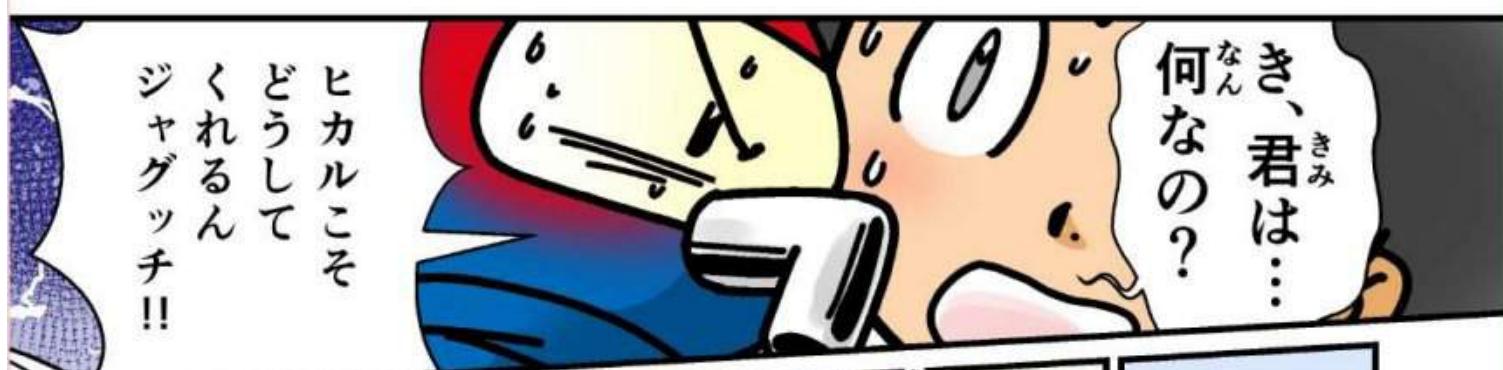
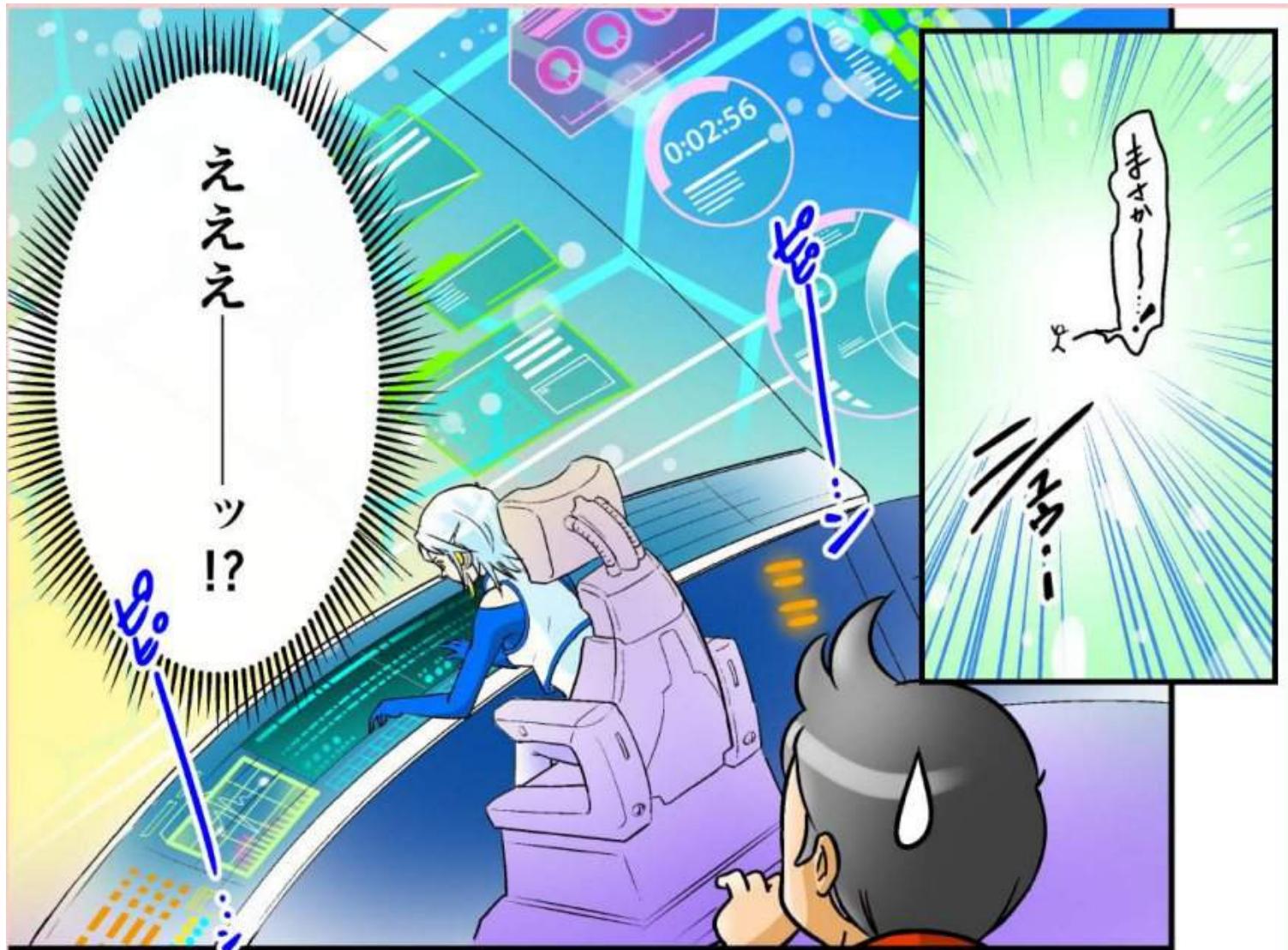
只今、  
原因を調査中です！

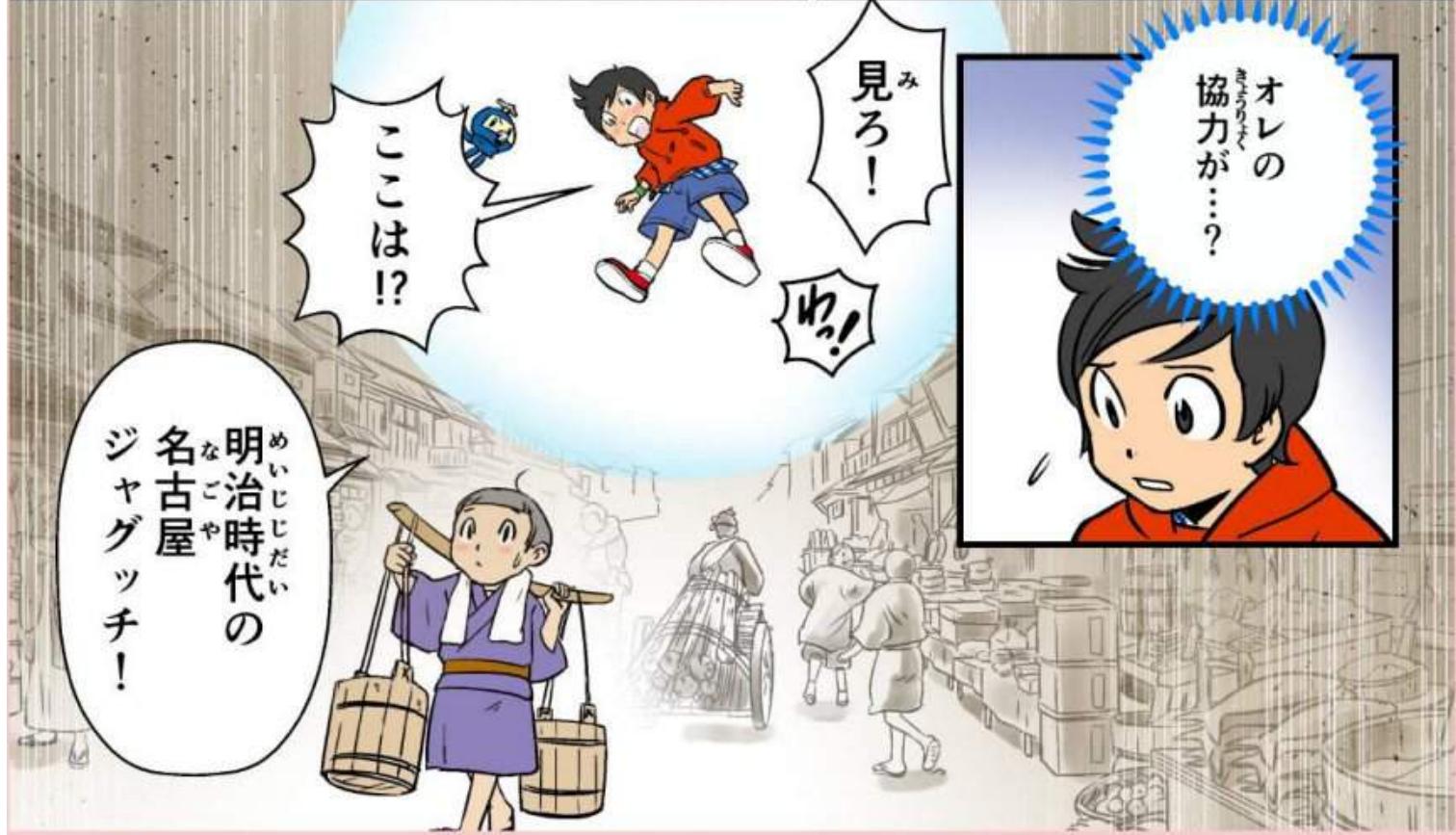
水が出なく  
なっちゃった！？

何なに  
コレ…？  
どういうこと！？











市長！  
さつきゅう  
早急に上下水道を  
じょううげすいどう  
整備しなくては：

分かっている。  
もはや  
放置できない。

なごやしやくしょしちょうしつ  
名古屋市役所市長室

愛知県技師の  
上田敏郎氏に  
調査を依頼する！

以前、  
バルトン氏に頼んで  
入鹿池を水源とする  
計画書を作ったが  
今では  
当時より大きく  
人口が増えた。  
新たな計画が必要だ。

ここは  
名古屋市の  
未来のために：  
決断しよう！

木曽川から  
水を取ることに決めたの。

「水は百年の計」  
そう考えた  
上田敏郎氏は

明治  
めいじ  
36年  
ねん

その時の工事費用は、  
当時の名古屋市の予算は5倍以上…！

大規模なものになつたん  
なつたん  
ジャグッチ。

すごい  
決断だつた  
んだね。

そうジャグッチ  
ヒカル!!

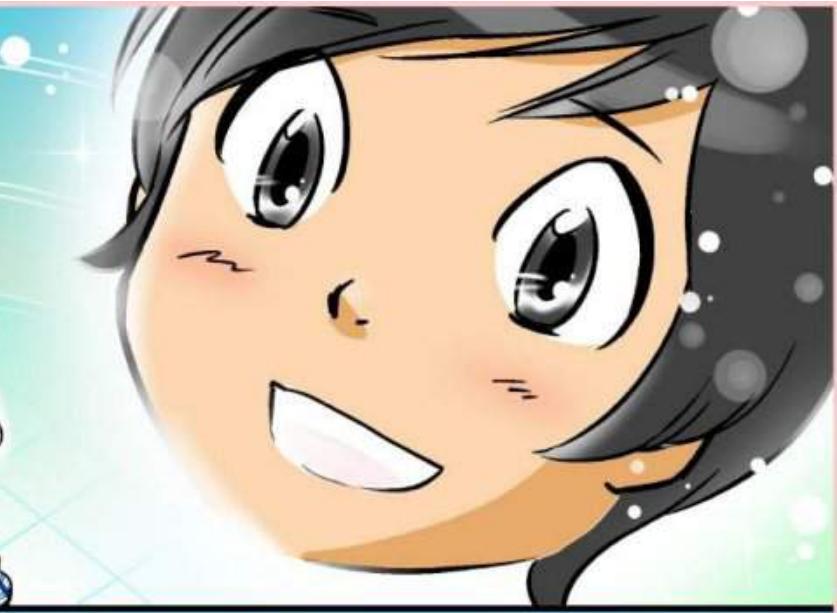
当時の人が  
頑張つてくれたおかげなの。

今、ヒカル君が水道水を  
当たり前のように  
使えるのは

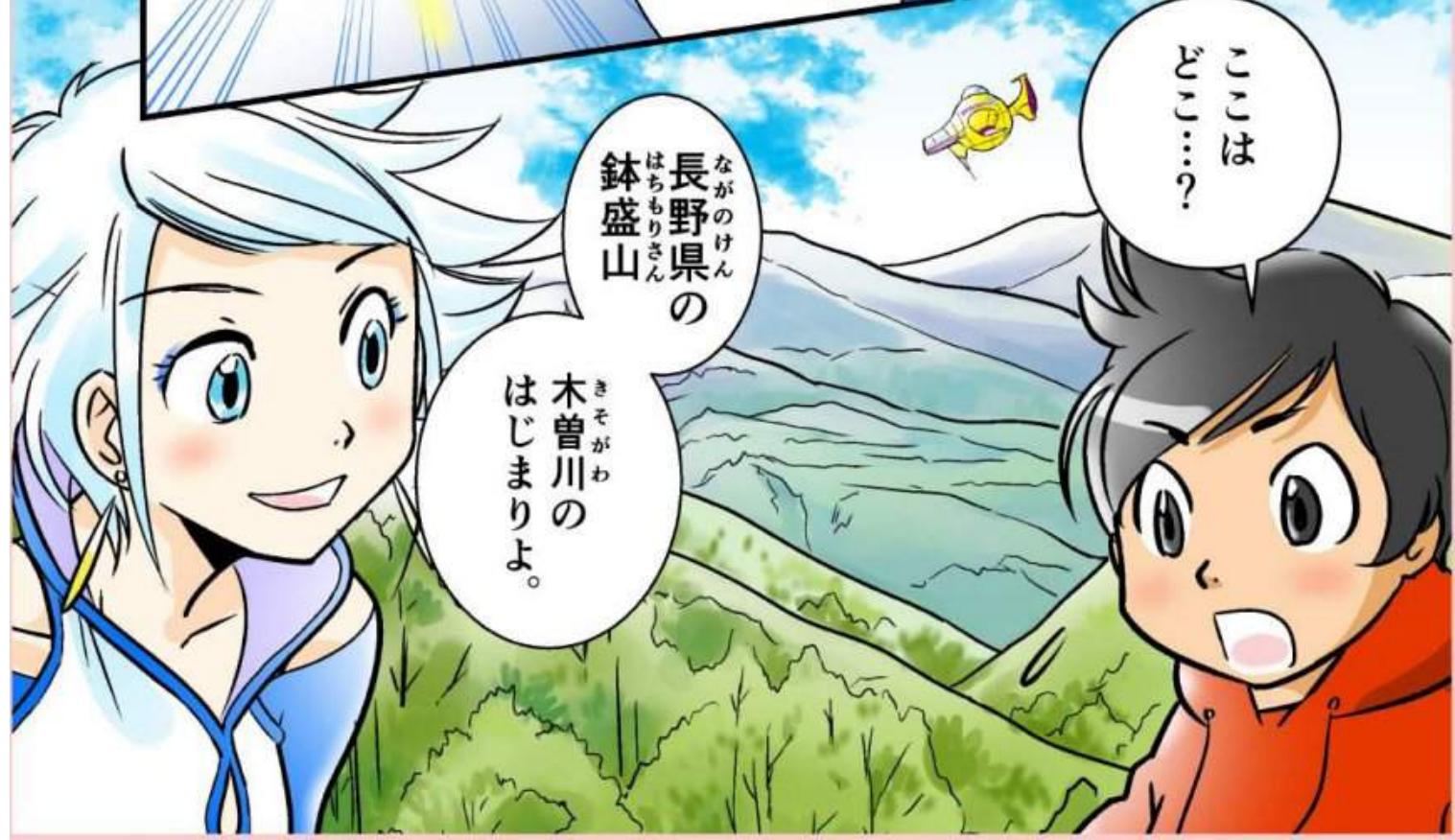
そして、  
大正3年9月、  
名古屋市の水道は  
給水を開始したん  
ジャグッチよ！



。 そ う な ん だ



さあ  
ヒカル君!  
次はどうやつて水道水が  
ヒカル君の家に  
届けられているのか  
見てみよう!



長野県の  
鉢盛山  
木曽川の  
はじまりよ。

ここは  
どこ…?

水道や農業・工業など  
必要な水をためて  
川に流したり  
力発電に使ったり  
するのよ。

また、大雨のときには  
水を貯めたり  
することでおかめ  
洪水中から街を守つてゐる。

そして、川の水は取水場を通って  
浄水場に運ばれるん  
ジヤグツチ。

あ…  
なごや水フェスタ  
をやつていた  
浄水場か！

へえ…  
浄水場でつくられた  
水道水は  
まずここに  
つくられるの。

配水場よ。

ここって…

草原みたー



スクリーンで  
見  
ま  
し  
よ  
う!

ピッ



水道水  
すいどうすい

つて  
出でくるまで  
じや口から  
こんなに長い旅を  
してるんだね。

当たり前とか  
いって……ごめん。

へりん



う、うん！

勉強にな  
べんきょう  
なった？

名古屋市の  
はいすいかん  
配水管を全部つなげると  
どれくらいの長さになるか！？

B ピー  
だ !!

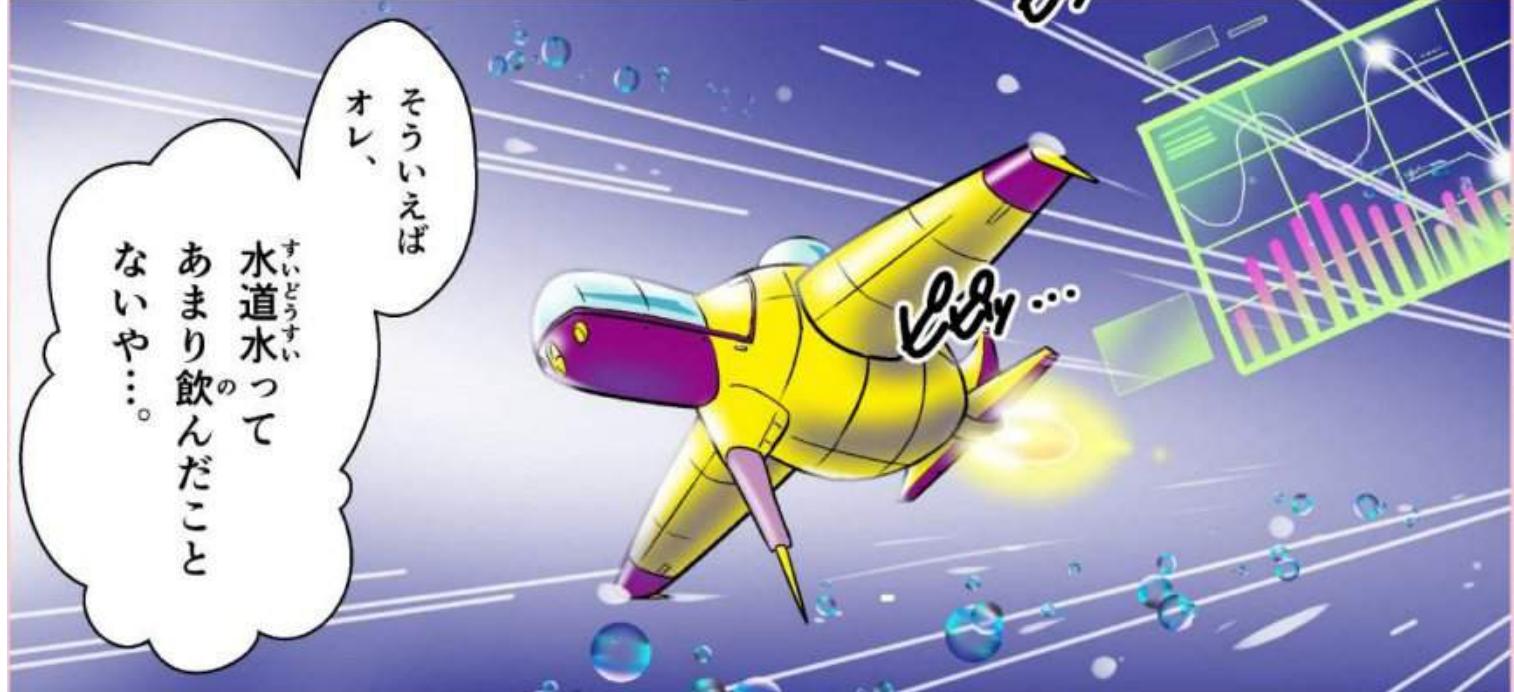
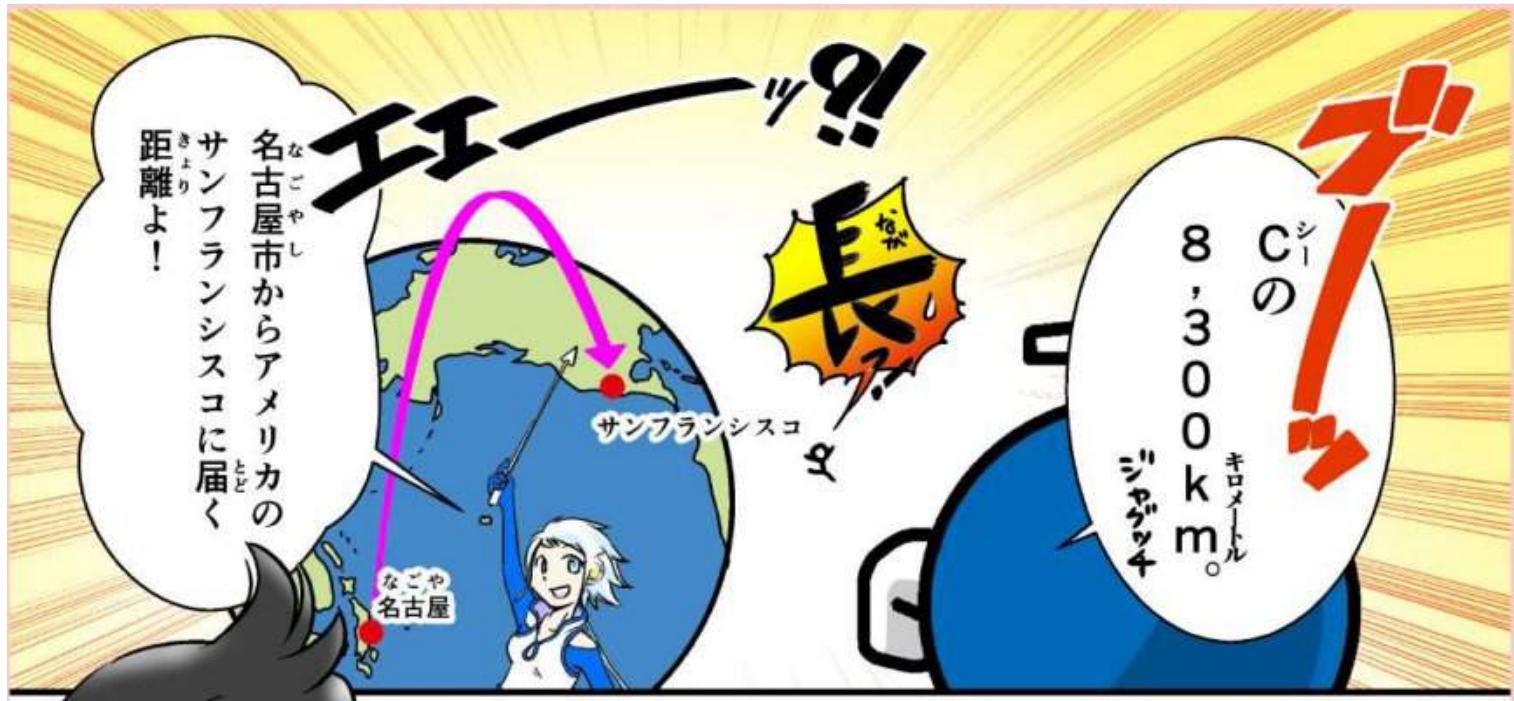
- A: 83 km  
B: 830 km  
C: 8,300 km

（平成24年度末現在）

ここで  
クイズ：

シカグッキ！

ズ：



名古屋市の水道水は、  
とってもおいしいのよ！

しかも水道水は  
51もの項目※1  
を検査して、  
とっても安全なん  
ジヤグツチ！



お母さんが  
スーパーで  
ミネラルウォーターを  
まとめ買いするの！



ママ  
あら、  
もつた  
いないわ。

60  
円  
!!

1日1本の割合で  
年間 58,400円  
ミネラルウォーター

60  
円  
よ？※2

毎日1リットル  
ミネラルウォーター  
160円の  
5万8,400円。



帰  
つか  
おか  
さん  
に  
教  
え  
なく  
つ  
ち  
や

お  
得  
で  
し  
ょ  
ー  
？

※1 水道法に基づく水道水質基準の項目は51項目あり、健康に関する項目や外観、におい、味などに関する項目が設定されています。

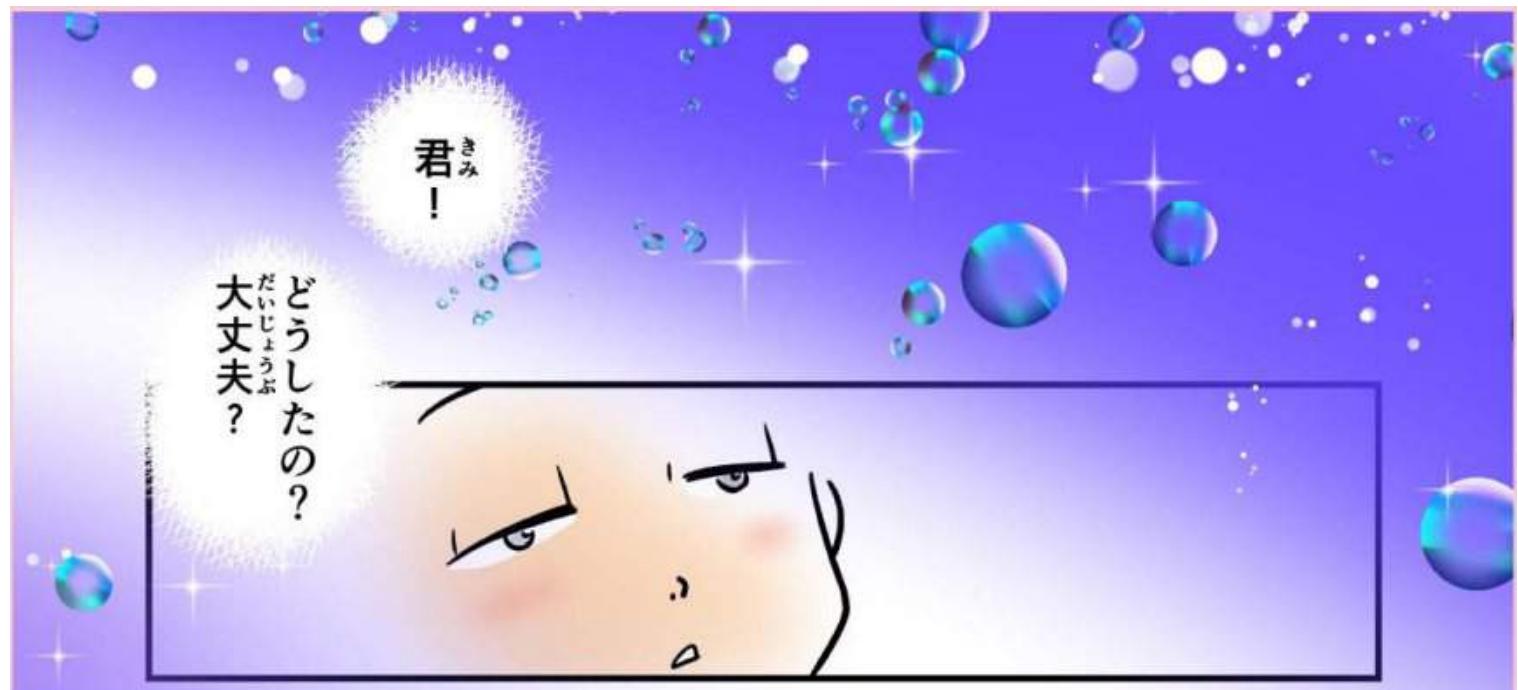
※2 お客様からいただく料金の1リットルあたりの平均単価(料金単価)は、0.16294円。国内で高シェアを誇るペットボトル水は、1リットルあたりの希望小売価格は、160円。



美久さん！？

ありがとう！  
ヒカル君！







げあー

“バタ…

ありがとう！

おいしいんだね！

すいどうすい  
水道水 つて、