

じめん した  
地面の下が  
まる見え!?

げすいどう かんり  
下水道を管理するシステムの

# 謎を解き明かせ!



こんかい なた  
今回、この謎を  
と解いてくれるのは...

ちよう さかい し  
調査開始!

りよう た  
諒太くん(10歳)



青森市企業局水道部



あomorishi  
青森市の下水道を管理している  
システムはこの青森市水道部本庁舎に  
あるらしい...

なにやら怪しい画面を発見!



さあつ  
せん にゆう  
潜入!

## あomorishi きぎょうきよく しょくいん き 青森市企業局の職員に聞いてみた!



げすいどう だいちょう なに  
下水道台帳って何?

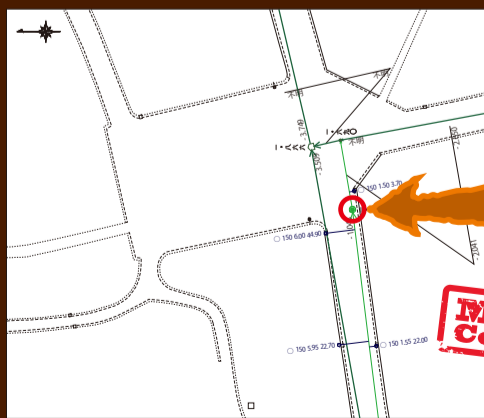
げすいどう しせつ どうろ め  
下水道の施設は、道路でよく目にする「マン  
ホール蓋」のほかにも、汚れた水を下水処理  
場まで流す「管ぎよ」や、トイレやお風呂で  
つか なが  
使った水などを管ぎよに流す「取付管」や「公  
共ます」など、目に見えない地面の中にかくさ  
る存在するんだ。下水道台帳とは、そんな下  
水道施設が、どの場所に、どんな風に埋まっ  
ているかを地図上に表したものだよ。



なん  
何のためにあるの?

げすいどうだいちょう あomorishi ない  
下水道台帳は、青森市内にある下水  
道施設の位置の確認や、維持管理  
に使用されているよ。下水道台帳を  
つか しめん  
使って、地面に埋まっている下水道  
管の大きさや種類を調べたり、古く  
なって壊れてしまった下水道管やマ  
ンホール場所をチェックして、工事  
の準備をしたりしているんだって!

## だいちょう おな ぼしよ 台帳と同じ場所に下水道管が あるか確かめてみた!



Mission Complete



4  
ちようさ けつ か だいちょう とお  
調査の結果、台帳の通り、マン  
ホール蓋と下水道管を発見!  
だいちょう ちか  
台帳は、地下にあって見えない  
ことが多い下水道施設を管理す  
たいじ  
る大事なシステムなんだ!

ふた あ  
蓋を開けて  
もらった!



だいちょう おな ぼしよ  
台帳と同じ場所に  
マンホール蓋を発見!



3  
ないぶ げすい  
内部で下水が  
なが  
流れている  
ことを確認!

