

## 水質検査棟

水質管理室 TEL 024-932-7626  
浄水課 TEL 024-932-7646

水質検査棟は、水質管理体制の強化を図るため、1988(昭和63)年12月に上下水道局庁舎北側に建設しました。

### 施設概要

所在地	郡山市豊田町1-4
構造	鉄筋コンクリート造
建築面積	142㎡
床面積	〈1階〉133㎡ 理化学検査室、放射能測定室、薬品室 〈2階〉123㎡ 事務室、細菌検査室、機器分析室
主要機器	誘導結合プラズマ質量分析計 ガスクロマトグラフ質量分析計 イオンクロマトグラフ 落射蛍光顕微鏡 ゲルマニウム半導体検出器



**水質検査の内容** 水道水は全ての基準に適合しています。

検査の種類	検査の内容	検査項目	検査頻度	検査場所
毎日検査項目	水道法で義務付けられている検査	色、濁り、 残留塩素など	毎日	じゃぐち
水質基準項目	水道法で義務付けられている項目で、水道水の要件として定められている	一般細菌、 大腸菌など	項目により 4~12回/年	水源、浄水場、 じゃぐち
水質管理目標 設定項目	水質管理上留意すべき項目	ニッケル、 遊離炭酸など	項目により 1~12回/年	
郡山市が独自 に行う項目	水源環境などを考慮し、安全性を確保するために実施する項目	BOD、 CODなど		

[用語説明] BOD:生物化学的酸素要求量 COD:化学的酸素要求量

### 放射性物質モニタリング検査

2011(平成23)年4月17日以降、水道水から放射性物質は検出されておりません。より安心してご利用いただくため、国の管理目標値よりも厳しい基準を設けて自主検査を実施しています。



水道水の検査結果は、市ウェブサイトでご覧いただけます。



検査対象	検出限界値と検査頻度
水道水	1ベクレル/kg(週1回) 0.1ベクレル/kg(月1回)
水源の水	1ベクレル/kg(月1回)

【参考】国が定める管理目標値  
飲料水中の放射性セシウム:10ベクレル/kg以下

## 柳橋浄水場

問 浄水課 TEL 024-932-7646

中田町柳橋及び中津川地区を対象に、昭和37年から給水を開始しました。黒石川中腹より湧水を取りし、塩素滅菌処理の後、自然流下によって給水しています。

### 施設概要

所在地	郡山市中田町柳橋字前ノ内 628-2
給水区域	中田町柳橋及び中津川地区
取水施設	黒石山中腹湧水
消毒設備	塩素滅菌
送水施設	自然流下



## 湖南東部・西部簡易水道

問 浄水課 TEL 024-932-7646

湖南町にあった11の簡易水道事業を、施設の老朽化等により平成元年から平成10年にかけて東部・西部の2簡易水道事業に統合整備しました。地下水を塩素滅菌処理の後、自然流下(一部加圧ポンプ)により給水しています。

### 施設概要

所在地	郡山市湖南町舟津字岩下2660(東部) 郡山市湖南町赤津字西岐2738-1(西部)
給水区域	湖南町
取水施設	地下水
消毒設備	塩素滅菌
送水施設	自然流下(一部加圧)



## 熱海中山簡易水道

問 浄水課 TEL 024-932-7646

各家庭で生活用水として使用していた井戸水の枯渇に対応するため、平成6年4月から熱海町中山地区へ給水を開始しました。地下水を取りし塩素滅菌処理の後、加圧ポンプにより給水しています。

### 施設概要

所在地	郡山市熱海町中山字早稲田1-4
給水区域	熱海町中山地区
取水施設	地下水
消毒設備	塩素滅菌
送水施設	加圧ポンプ

