

第21回 水道まつり

主催：光市・光市水道局
 日時：平成30年6月3日（日）
 午前10時～午後1時



ウォーターマン

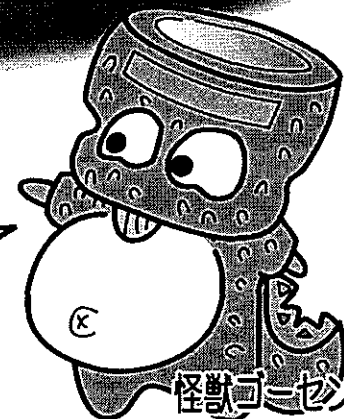
ちょっと早いけど・・・
 自由研究や工作のヒントが
 たくさんあるよ！！

メインテーマ

未来につなぐ。ひかりの水

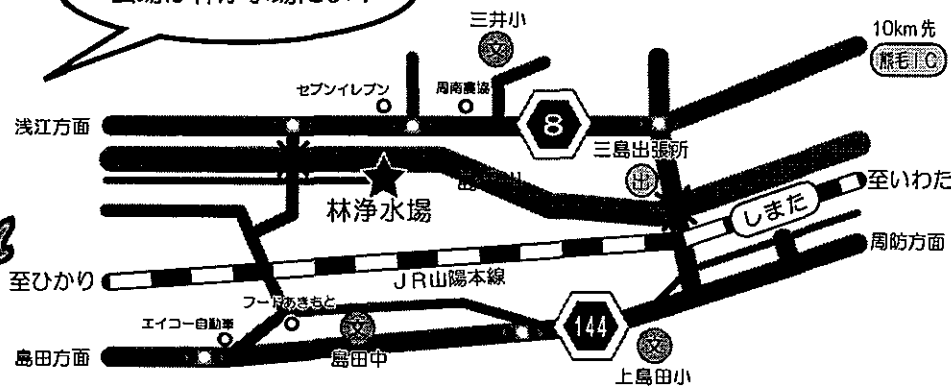
子供から大人まで
 楽しめる工作イベントや
 各種イベントが
 盛りだくさん！

今年も廃油をもって集まれ！
 豪華賞品が当たるゾ！！

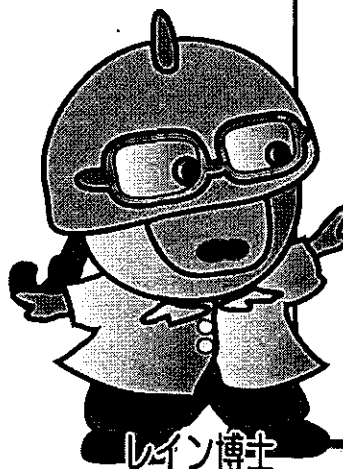


怪獣ゴキセイ

会場は林浄水場だよ！



※駐車場に限りがありますので、できるだけ乗り合わせなどで来場ください。



レイン博士

第21回水道まつり 実施イベント

※天候などの事情により、当日イベント内容が変更となる場合があります。

工作コーナー

○水の音^ねイメージちぎり絵

水といえばどんな音がするか思い浮かべて、その音から水の形をイメージしてもらいます。イメージがまとまったら、折り紙や、色紙などを使って、画用紙に自分なりの水の音を表現してもらいます。

○手作りうちわ

白無地のうちわに自由にデザインをしてもらい、オリジナルうちわを作成してもらいます。オリジナルキャラクターなどのシールを準備していますので、水道まつりらしいうちわが作成できます。

○手作りミニ水族館～アクアリウム風～

電球形などのかわいい容器に、スポンジの水中生物、カラフルな砂、貝殻などを自由に配置して、オリジナルのミニ水族館を作成してもらいます。

○ペットボトル水時計

ペットボトルを2つつなげて砂時計ならぬ、水時計を作成してもらいます。水の量で計れる時間が変化するので、自分時間の水時計が作成できます。

ゲーム・学びのブース

下記のブースで、それぞれ決められたルールに従ってゲームに挑戦してもらいます。あらかじめ、ゲームカードを配りますので、各ゲームごとに、クリアが出来たかどうか（○or×）をゲームカードに記入していきます。クリア1につき1つ、賞品をプレゼントします。また、「利き水」と「組合ブース・いっしょに学ぼう～森のはたらき～」については、参加すればクリアとして、賞品をプレゼントします。

○水道管をつないでみよう

配水地の模型から蛇口までの間を、実際に水道管をつなげてみて、蛇口か

ら水がでるようにしてもらいます。また、ご家庭までの配管・水道メーターを展示しています。万一の水漏れに備えて、今出来ることを体験してもらいます。無事つなぐことが出来たらクリアです。

○島田川の魚釣り

イラストの魚を釣ってもらいます。釣った魚の中には、1枚生き物の写真が隠されています。その写真の生き物が島田川に生息している魚ならクリア、外来種などの生き物なら失敗となります。島田川に生息する生き物を釣る事が出来でしょうか。

○水のおもさをはかってみよう～1日どれくらい使う？～

日常生活にかかせない水。手洗いや洗面、料理や食器洗い、トイレやお風呂。それぞれどのくらいの水を1日に使っているのでしょうか。日常生活で使う水の量を予想し、実際にはかかってみましょう。見事正解するとクリアです。

○水質検査クリアチャレンジ51

手作りのパチンコ台に、水質基準項目（51項目）がそれぞれ書かれたピンポン玉51個を流してもらいます。1つも引っ掛かることなく流れ落ちればクリアです。水道水の安全性を、水質基準項目数の多さなどを通じ、視覚的・直感的に感じてもらいます。

○水道カーリング

平昌オリンピックで注目されたカーリング。水道管でストーン？を作りました。カーリングのように水道管ストーンを投げて、見事丸の中で止めることができればクリアです。

○かえるだびょん～クラシック～

人気ゲーム「かえるだびょん」をリニューアルしました。これまでは、カエルを網へ入れるゲームでしたが、今回は、プールに浮かぶ蓮の葉に乗せましょう。見事カエルを乗せる事が出来たらクリアです。

○ウォーター・バルーン・ファイト

シーソーに基準となる重さの水風船が乗っていますので、その重さを越える水風船を作ってシーソーに乗せてもらいます。見事シーソーが傾いたらクリアです。

○水道管鉄砲で射的

林浄水場にみたてた模型のなかに、バイキンや濁り成分がいますので、浄水場できれいな水をつくるため、水道管で作成した鉄砲で射的し、倒してもらいます。見事倒せばクリアです。

体験ブース

○スパイダーアスレチック

浄水場の立木を利用し、ロープを張り巡らし、アスレチックを設置しています。スパイダーの気分になってアスレチックを楽しみましょう。

その他

○原水コーヒー

原水で作ったアイスコーヒーとホットコーヒーを設置し、自由に飲んでいただけます。

○利き水

近隣都市との水道水おいしさ対決をします。①光市水道水、②市販ボトルウォーター(六甲の水)、③周南市水道水、④下松市水道水の4種の水を飲んでもらい、「どれが一番おいしかったか？」を答えてもらいます。

場内見学

○場内見学

約30分間で場内をご案内します。水道まつりでは林浄水場を開放していますが、建物内もご案内しますので、さらに詳しく施設を見学することができます。

組合ブース

○いっしょに学ぼう～森のはたらき～

「水源涵養林」をテーマに光の水の源である島田川が出来るまでをわかりやすくパネルや模型を使って表現しています。また、展示物に隠されているヒントを基に、クロスワードに挑戦してもらいます。森のはたらき、自然の大切さを学べるブースです。

ステージイベント

○オープニング（10：00～）

来場者全員でバルーンリリースを行います。

○緊急修理の実演（11：00～）

実際に水道管から漏水をさせ、職員がその修理を行います。普段ほとんどが土の中にある水道管ですので実感はありませんが、吹き上がる水柱を見て、水の力を感じてみてください。

○すいどうの宝島（12：00～）

宝の地図をもとに、水道まつり会場内から宝物（賞品）を探し出し、宝物を手に入れるための問題に挑戦してもらいます（1人3問まで）。宝物は大人向け7賞、子供向け7賞です。問題の難易度も宝物（賞品）によって変わりますので、どの問題に挑戦するかは皆さん次第です。正解者の中から抽選で宝物（賞品）をプレゼントします。先着大人300名子供300名計600名の参加です。

○廃油イベント（抽選会）（12：30～）

廃油を持ってきた来場者へ、青年女性部が作成した廃油液体石けんと廃油イベントの抽選券を配布し、ステージにて抽選会を行ないます。

○もちまき（13：00～）

廃油イベント終了後、フィナーレとしてもちまきを「未就学児の部」「子供の部」「大人の部」に分けて行います。

食事コーナー

- 焼きそば（約800食）
- ちらし寿司（約320食）
- フランクフルト（約700食）
- フライドポテト（約700食）
- ジュース
- かき氷