

# Let's 理科読 りかどく

2016（平成28）年7月23日（土）  
名取市文化会館にて

## 水のふしぎ

盛況！

参加者／午前の部：209名、午後の部：105名

主催／名取市教育委員会 主管／名取市図書館 協力／NPO 法人ガリレオ工房

協力／名取北高等学校：生徒6名・教職員3名、名取市立増田中学校：生徒5名・教職員2名、  
名取市図書館ボランティア：5名

【はじめに】



【理科読ショー】



みずたま実験の一コマ

参考図書：「みずたまれんず」 今森光彦 福音館書店

「みずたまのたび」 アンヌ・クロザ 西村書店

「あめだからあえる」 広野多珂子 福音館書店

「あめがふるときちようちようはどこへ」 メイ・ゲアリック 金の星社

《NPO 法人ガリレオ工房》

「科学の楽しさをすべての人に」伝えるために様々な取り組みを行う創造集団。身近な材料でできる実験の開発を毎月の例会で紹介しあい、年間数十の実験を工夫、新聞や雑誌、本などで紹介。工夫した実験をベースにした実験教室、実験ショーにも取り組む。また、テレビや映画などへの出演や実験監修も行っている。2005・2007年度には独立行政法人科学技術振興機構 JST からの委託研究で全国の科学ボランティアの工夫を調査する「市民による科学技術リテラシー向上維持のための基礎研究」を行った。科学ボランティアを支援するための活動にも取り組んでいる。

## 【ウキウキアメンボ】



参考図書：「アメンボのスケート」 日高敏隆 岩波書店  
「うきしずみ」 折井英治 大日本図書  
「たしかめてみよう」 ローズ・ワイラー 岩波書店  
「表面張力 10 の手品」 後藤道夫 汐文社  
「うかせてあそぼう」 牧衷 偕成社

## 【クロマトしおり】



参考図書：「よじのぼる水」 板倉聖宣 小峰書店  
「ガリレオ工房の水のひみつ」 伊知地国夫 さ・え・ら書房  
「とける岩の洞くつ」 武田晋一 偕成社  
「しずくのぼうけん」 マリア・テルリコフスカ 福音館書店  
「色のはっけん」 日本彩色研究所 岩崎書店

## 【水にとかすをつめたくなる！】



参考図書：「けっしょうづくり」 牧衷 偕成社  
「あまいみずからいみず」かこさとし 童心社  
「雪のけっしょうノート」マーク・カッシーノ あすなる書房  
「絵本のたのしい化学」左巻健男 合同出版  
「こおり」前野紀一 福音館書店

## 【マーブリングであそぼう】



参考図書：「水のふしぎあそび」立花愛子 偕成社  
「わたしのマーブリング」神沢利子 福音館書店  
「ひとしずくの水」ウォルター・ウィック あすなる書房  
「すみながしいろながし」羽場徳蔵 国土社

