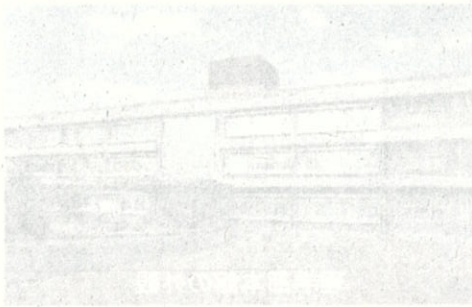




令和2年度 岡山大学異分野基礎科学研究所公開講座  
岡山県生涯学習大学(のびのびキャンパス)連携講座

# 水の不思議 受講案内



**日時** 2020年9月5日(土)  
13:00 ~ 17:50 (受付 12:30~)

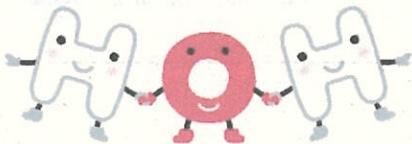
**会場** 岡山大学 理学部本館2階21番教室  
(岡山市北区津島中3-1-1)

**対象** 中学生・高校生・大学生、および一般の方

**受講料** 無料

**定員** 30人

水は不思議な物質です。地球上に大量にあり、とても安価で手に入るの、朝から晩まで、歯を磨き顔を洗い、味噌汁を作りトイレに行き、雲行きを見て畑に水をやって汗をかき、血圧を気にして、私達は「水びたし」の生活をしています。一方、化学物質として見ると、水ほど面白い物質はなかなかほかにありません。本講座では、身近な水の意外な性質はもとより、水に沈む氷・空気より軽い氷・炭酸氷のような奇想天外な水の仲間まで、スパコンによるシミュレーション映像や岡山大学にしかない分子模型を駆使して、いろいろな側面から紹介します。



講義番号	講義時間	タイトル	講師
①	13:00 - 14:30	水の不思議	異分野基礎科学研究所 准教授 松本 正和
②	14:40 - 16:10	水の不思議	
③	16:20 - 17:50	ハイドレートの不思議	