

放送大学 公開講座

共催：山梨県立図書館「かいぶらりシチズンカレッジ」

【演題】カタチの科学～自然を司る美の法則～

【概要】

私たちの身の回りには、自然が創る美しい形が溢れています。例えば、ひまわりの花の種は、きれいならせん曲線を描きます。また、ハチの巣やクモの網は、虫が作ったとは思えないほど、非常に精巧な周期構造を示します。ではいったい、こうした美しいカタチは、いったいどんな仕組みで造られるのでしょうか？

この講座では、私たちを魅了する自然の造形美の例をとりあげ、そこに隠された謎を科学の眼で解き明かします。海や森などの大自然に始まり、ヒトの体を経て、宇宙の進化に至るまで。そこかしこに潜む自然の「フシギ」と「美しさ」を、どうぞごゆっくりお楽しみください。

【講師】 **島 弘 幸**
(放送大学客員教授・山梨大学教授)

【日時】 **2022年8月6日(土)**
13:30 ~ 15:00

【会場】 **山梨県立図書館2階多目的ホール**



〈講師：島 弘幸〉

1975年、北海道札幌市生まれ。1999年北海道大学博士課程中退、2009年スペイン・カタルーニャ工科大学客員教授、2019年より現職。趣味は食品サンプル集め。
専門分野：理論物理学と数理科学

定員：40名

入場無料

〈お問合せ・申込先〉

放送大学山梨学習センター

TEL：055-251-2238

FAX：055-251-2193

Eメール：yamanashi-sc@ouj.ac.jp

どなたでもお気軽にご参加ください。

裏面の申込書又は電話、FAX、メールでお申し込みください。なお、当日参加も可能です。

放送大学公開講座申込書

演題：カタチの科学 ～自然を司る美の法則～

日時：2022年8月6日（土）13:30～15:00

ふりがな	
氏名	
住所	〒
電話番号	
放送大学募集要項の要否	必要 ・ 不要 (いずれかに○を付してください。)

FAX (055-251-2193) 又はメール、電話で上記情報を山梨学習センターまでお送りください（締切：7月29日）。

※ 記載していただいた個人情報は、公開講座に係る業務以外には使用しません。また、第三者に個人情報を提供することはありません。

山梨県立図書館位置図

