

# 令和6年度室蘭工業大学公開講座実施要項

- 1 講座名 創立75周年記念 室蘭イタンキ浜の鳴り砂を科学する！
- 2 企画概要 鳴り砂は日本全国で30ヶ所余りの地域にありますが、室蘭市イタンキ浜の鳴り砂は、日本有数の鳴り砂であることが知られています。鳴り砂が「鳴る」ためには、多くの必要条件を満たしていなければなりません。どのような条件が必要なのでしょう？また、イタンキ浜の鳴り砂は、どこから来たのでしょうか？本講座では、室蘭工大が所有する、最先端の分析装置を駆使し、イタンキ浜の鳴り砂を徹底的に科学します。
- 3 対象・定員 一般（高校生以上）・10名（先着順）
- 4 日 時 令和6年10月19日（土）13：00～17：00
- 5 場 所 室蘭工業大学 教育・研究1号館 A棟 A333室
- 6 時間数 計4時間
- 7 講 師 室蘭工業大学 教授 関根 ちひろ  
教授 川村 志麻  
准教授 葛谷 俊博  
室蘭イタンキ浜鳴り砂を守る会 会長 菊地 富子
- 8 講習内容 2ページに記載のとおり
- 9 受講料 計1,000円（教材費等を含む）  
※ 受講決定後、納入済みの費用は、取り消しをされた場合でも返還できませんので  
ご注意願います。
- 10 申込期間 令和6年9月17日（火）～10月1日（火）17時まで
- 11 申込方法
  - (1) ホームページ上の「申込フォーム」から申込みいただくか、「E-mail」・「FAX」のいずれかの方法で、下記申込先に「受講申込書」を提出、又は同内容をお知らせください。
  - (2) 開講決定後、受講者には受講決定通知を送付しますので、受講料については、期限までに本学指定の金融機関に振込み願います。なお、振込手数料は、受講者の負担となりますのでご了承ください。

(注1) 受講申込みが所定の人数に満たない場合には、当該講座の開講を見送る場合があります。

(注2) 「受講申込書」の提出だけでは、受講の受付は完了しません。受講料の納入が所定の期日までになかった場合には、受講ができませんのでご注意願います。

## 12 申込先

〒050-8585 室蘭市水元町 27 番 1 号

室蘭工業大学 研究推進課 社会連携係

E-mail chiiki@muroran-it.ac.jp

FAX 0143-46-5031 TEL (直通) 0143-46-5016

(※受講受付トラブル回避のため、電話での受講申込みは受けかねますのでご了承ください。)

[https://muroran-it.ac.jp/society/extension\\_lecture/](https://muroran-it.ac.jp/society/extension_lecture/)

(室蘭工業大学トップページ>一般の方へ>公開講座)

## 13 個人情報の取扱いについて

- (1) 本学では、「個人情報の保護に関する法律（平成 15 年法律第 57 号）」に基づき、保有する個人情報の保護に努めます。
- (2) 受講申込みにより得られた個人情報は、受講者及び申込者への連絡等当講座実施、参加状況の統計の際に使用し、他の目的には使用しません。

## 14 その他

- (1) 自動車で来学される方は、本学所定の駐車場をご利用ください。
- (2) 開講日数の 7 割以上の出席者に対して修了証書を交付いたします。
- (3) 受講者に事故、トラブル等が生じた場合、本学では責任を負いかねますので、あらかじめ保険等への加入をおすすめします。
- (4) 本事業開催中に主催者が撮影した写真を、主催者が作成する広報や報道記事等に掲載させていただくことがありますので、ご了承ください。
- (5) 本講座は、北海道教育委員会（北海道立生涯学習推進センター）が主催する「道民カレッジ」の連携講座の指定を受けています。

## 講習内容

講義日程	内 容
令和 6 年 10 月 19 日 (土)	室蘭市イタンキ浜の鳴り砂は、日本有数の鳴り砂であることが知られています。鳴り砂が「鳴る」ためには、多くの必要条件を満たしていなければなりません。どのような条件が必要なのでしょう？また、イタンキ浜の鳴り砂は、どこから来たのでしょうか？本講座では、鳴り砂に関する講義と室蘭工大が所有する最先端の分析装置および AI 技術を用いた実習を行い、イタンキ浜の鳴り砂を徹底的に科学します。

主 催：室蘭工業大学

後 援：室蘭市、室蘭市教育委員会、登別市、登別市教育委員会、伊達市、伊達市教育委員会、  
(公財) 室蘭テクノセンター

# 令和6年度室蘭工業大学公開講座

創立75周年記念 室蘭イタンキ浜の鳴り砂を科学する！

## 受講申込書

受講者氏名		(ふりがな)		
連絡先	住所	〒		
	TEL		FAX	
	E-mail			

※電話番号は昼間に連絡がとれる番号（携帯電話番号等）をご記入願います。

※受講決定後、納入済みの費用については、取り消しをされた場合でも返還できませんのでご留意願います。

本学では、「個人情報の保護に関する法律（平成15年法律第57号）」に基づき、保有する個人情報の保護に努めます。受講申込みにより得られた個人情報は、受講者及び申込者への連絡等当講座実施、参加状況の統計の際に使用し、他の目的には使用しません。

送付先：室蘭工業大学研究推進課社会連携係  
E-mail [chiiki@muroran-it.ac.jp](mailto:chiiki@muroran-it.ac.jp)  
FAX 0143-46-5031

申込み受付期間：令和6年9月17日（火）～10月1日（火）