



～学び 育む郷土愛～

令和6年度 「広野町ふるさと創生大学」のご案内

～令和6年度「新規講座」のご紹介～

番号	講義名	講師名(敬称略)	開催日時／場所	内容
①	石炭灰や粘土鉱物による土壌改良や産業活用	東京大学 アイソトープ総合センター センター長 高橋 嘉夫	令和6年8月3日(土) 9:00～10:30 広野町公民館 大会議室	石炭火力発電所から大量に排出される石炭灰は土壌改良や建築資材に利用され、レアメタルやラジウムなどの貴重な元素を豊富に含みます。また浜通りに産する大堀粘土などの粘土鉱物は、温暖化の原因となる水田から発生するメタンの量を減らす効果があります。これらの産業活用について紹介します。
②	筋ジス治療薬の開発と宇宙実験	東京大学 アイソトープ総合センター 特任研究員 裏出 良博	令和6年9月28日(土) 10:00～11:30 広野町文化交流施設 ひろの未来館 多目的ホール	私たちは不治の病と思われていた筋ジストロフィーの治療薬を、国際宇宙ステーションを使った実験により開発しました。その研究を紹介します。
③	森のともだち	宮城大学 教授 小沢 晴司 (広野夢大使)	令和6年10月25日(金) 18:00～19:30(座学) 広野町公民館 大会議室 令和6年10月26日(土) 9:00～12:00(野外演習)	広野町の森の生物の生態や不思議について、人と森の関係について一緒に考えてみませんか。 初日は講義で、二日目は五社山の生態系を直接ご紹介します。
④	心疾患の発症機構と先進治療	東京大学 アイソトープ総合センター 教授 和田 洋一郎	令和7年3月1日(土) 10:00～11:30 広野町公民館 大会議室	12月頃に詳細をご案内いたします。

- 受講料 無料
- 受講要件 小学生以上の方（町外の方も大歓迎です。）
- 申込締切 各講座開催日の前日まで
- 募集定員 各講義 15名～30名程度

※先着順とし、大幅に定員を超える場合は、調整させていただくことがあります。
※お問い合わせは、公民館までお願いいたします。

広野町公民館(生涯学習課)
電話:0240-27-3244 FAX:0240-27-2015
(〒979-0408 広野町中央台一丁目1番地)

き り と り

令和6年度 広野町ふるさと創生大学 受講申込書

ふりがな 氏 名	住 所	生年月日	☎連絡先	希望する講義名を ○で囲んでください。
	〒 -	T・S・H		①石炭灰の土壌改良と産業活用 ②筋ジス治療薬の開発と宇宙実験 ③森のともだち
	〒 -	T・S・H		①石炭灰の土壌改良と産業活用 ②筋ジス治療薬の開発と宇宙実験 ③森のともだち