

—東京女子大学寄付講座—

数学はこんなに面白い！

15

今月のテーマ

15-2 保型形式のj-不変量について

5月2日(木)

午前10時～11時30分

- ◆講師：小林 一章 東京女子大学名誉教授
- ◆定員：30名(先着制) ◆受講料：500円
- ◆会場：三鷹ネットワーク大学



保型形式の具体例の一つである、格子に対する楕円曲線のj-不変量というものについて解説します。

お申込み・お問い合わせ

三鷹ネットワーク大学推進機構

申込期間：4月9日(火)9:30～5月1日(水)21:00

電話 0422-40-0313

FAX 0422-40-0314

URL <https://www.mitaka-univ.org/>

郵送先 〒181-0013 三鷹市下連雀3-24-3 三鷹駅前協同ビル3階

WEB申込はこちらから



文化・教養	東京女子大学寄付講座 数学はこんなに面白い！15 5月のテーマ 保型形式の j -不変量について	A245 1800
-------	-------------------------------------------------------	--------------

講座趣旨	講座開催概要	
<p>現代数学は抽象化が進み、一見どのように発し、どのように使われるかが見えにくくなっています。実は、生活の中や他の自然科学の中に、その源を持ち、思いもよらない応用を持っていたりします。それらの源を訪ねたり、どうしてその応用を持つに至ったのか、明らかにしたいと思います。</p> <p>この講座は、シリーズ15年目となる講座で、毎月1回、幅広くテーマを選んでお話していきます。出来るだけ予備知識を必要としないよう、必要な知識は講座の中で説明していきますが、事前に教材をお送りしますので必要と思われる方は予習の上、ご参加ください。</p> <p>数学が好きな方、数学で語り合う仲間を見たい方、久しぶりに勉強がしたい方、数学には興味があるけど難しそうだと思う方、ぜひこの機会にお集まりください。</p> <p>5月のテーマは、「保型形式の j-不変量について」です。</p>	日 程	2024年5月2日 木曜日
	時 間	午前10時～11時30分
	定 員	30人(先着制)
	回 数	全1回
	受講料	500円 ※当日支払い
	教 材	レジュメ資料 (約1週間前に資料をメールか郵便でお送りいたします。)
	難易度	★★☆
	会 場	三鷹ネットワーク大学
	申し込み	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> WEB FAX 郵送 窓口 </div> 4月9日(火)午前9時30分～ 5月1日(水)午後9時

5月2日	15-2 保型形式の j -不変量について
	保型形式の具体例の一つである、格子に対する楕円曲線の j -不変量というものについて解説します。

講師紹介 (敬称略)
<p>小林 一章 (こばやし かずあき) 東京女子大学名誉教授</p> <p>1940年東京都生まれ。早稲田大学理工学研究科卒業。神戸大学、北海道大学を経て、84年から東京女子大学文理学部数理学科教授。2009年より同大学名誉教授。専門は位相幾何学で80年代後半より結び目の研究を始め、その後空間グラフの研究に重心を移す。著書に『曲面と結び目のトポロジー』(朝倉書店、1992年)、『空間グラフの理論』(培風館、1995年)など。</p> <p>(公財)数学オリンピック財団元理事長。2019年秋の叙勲において瑞宝中綬章を受章。</p>

三鷹ネットワーク大学 受講者登録用紙

*すでに受講者登録を済まされている方は必要ありません。インターネットでもご登録ができます。

※太枠内の項目は必須事項です。

登録日：西暦 年 月 日

お 名 前	フリガナ	性 別 (任 意)	生 年 月 日	西 暦 月 日	年 月 日
受講者区分 ※該当する番号を1つ選んで○をつけてください。	(1) 【市 民】 三鷹市にお住まいの方(学生は除く) (2) 【市民(在勤・在学)】 三鷹市外にお住まいで、三鷹市内の職場・学校に通われている方 (3) 【市民学生】 三鷹市にお住まいの学生の方 (4) 【会 員】 勤務先、学校等が三鷹ネットワーク大学の正会員または賛助会員の方 (5) 【一 般】 三鷹市外にお住まいの方				

Eメール					
緊急連絡先	携帯電話番号：	携帯Eメール：			

《郵便物の送付先※振込用紙や受講証等のお送り先を、下記から選んでください。》

郵便物送付先	ご 自 宅	勤 務 先
--------	-------	-------

《ご自宅》

ご 住 所	〒 —				
電話番号		F A X			

《勤務先・学校名等》

勤務先名称	※学生の場合は学校名と学部・学科名				
勤 務 先 部 署 名	※学生の場合は学籍番号	役職名			
ご 住 所	〒 —				
電話番号		F A X			

《ご職業等》※職種・業種について該当するものにそれぞれ○をつけてください。

勤務先業種	①官公庁 ②団体 ③教育 ④宗教 ⑤医療 ⑥建設 ⑦金融・保険 ⑧製造 ⑨運輸・通信 ⑩農林水産 ⑪電気・水道 ⑫不動産 ⑬卸・小売 ⑭飲食 ⑮IT・ソフト ⑯その他
職業(職種)	①経営者 ②役員・管理職 ③一般事務 ④営業 ⑤販売・サービス ⑥生産管理 ⑦研究開発 ⑧専門職(医師・弁護士等) ⑨教職 ⑩自由業 ⑪専業主婦 ⑫無職 ⑬その他

《三鷹ネットワーク大学からの情報提供ご希望の有無》

情報提供	希望する	希望しない
------	------	-------

《興味をお持ちの分野》※3つまでお選びください。

1経営・経済学 2歴史学 3法学 4文学 5工学 6教育学 7福祉・医療 8介護・看護 9コンピューターサイエンス 10アジア・アフリカ系言語 11 総合政策 12 国際関係論 13 政治学 14 天文学 15 農学 16 臨床心理学 17 カウンセリング学 18 社会心理学 19 国際コミュニケーション学 20 スポーツ医学 21 マーケティング学 22 人間環境学 23 キャリアデザイン等 24 社会福祉学 25 情報科学 26 情報コミュニケーション学 27 グローバルビジネス学 28 宗教学 29 平和学 30 生物学 31 化学 32 数学 33 教養学 34 建築学 35 その他

◆受講者登録について *すでに受講者登録を済まされている方は必要ありません。

三鷹ネットワーク大学で受講される場合は、受講者登録の手続きが必要です。講座のお申し込みをする前に（講座のお申し込みと同時に）、必ず受講者登録を済ませてください。（性別欄の記載は任意です。未記載とすることも可能です。）ご登録をさせていただくことにより、今後お申し込みされる際に、ご住所等、個人情報を記入する手間がなくなります。またインターネットからのお申し込みも可能となります。

◆個人情報について

ご記入いただいたお客様の個人情報は、個人情報保護法に基づいて適切に管理するとともに、受講決定通知および講座のご案内目的のために使用します。

A245
1800

東京女子大学寄付講座

数学はこんなに面白い！15 5月のテーマ

保型形式のj-不変量について

申込用紙

受講者 番号	Eから始まる数字6ケタをご記入ください。 E _ _ _ _ _ _	申込日	西暦	年	月	日
	フリガナ		電話番号			

※申込欄に○をご記入ください

申込欄	講座タイトル・講師・講座日程	受講料	受付印
	東京女子大学寄付講座 数学はこんなに面白い！15 5月のテーマ 保型形式のj-不変量について 講師：小林 一章（東京女子大学名誉教授） 2024年5月2日 木曜日 午前10時～11時30分	500円	文化・教養

※ファックスでお送りいただく場合には、着信確認のためのお電話をお願いいたします。

電話：0422(40)0313 ファックス：0422(40)0314

[郵送での申込]〒181-0013 三鷹市下連雀3-24-3 三鷹駅前協同ビル3階 三鷹ネットワーク大学事務局

【ご受講について】

●お申し込みについて

お申し込みは講座前日（前開館日）の午後9時（日曜日は午後5時）で締め切ります。
当日のお申し込みは受け付けません（一部の講座は除く）。

●受講料のお支払いについて

受講料は、講座の当日窓口でお支払い（電子決済または現金）いただくか、お支払いのご案内等に沿って事前にお支払いください。

●受講のキャンセルについて

- 講座申し込み後にお客様の都合により受講をキャンセルする場合は、至急事務局まで電話でご連絡ください。
- 一度申し込んだ講座を別の講座に変更することはできません。申し込み済みの講座をキャンセルしてから、再度希望の講座にお申し込みください。ただし、講座申し込み期間内のみ受け付けます。

●受講資格について

受講は原則としてお申し込みされた本人のみとさせていただきます。

承認	受付担当