

# 2018 理学部オープンキャンパス イベント案内



1日目:8月9日(木)  
2日目:8月10日(金)

① 10:00~10:50  
② 11:00~11:50  
③ 13:30~14:20  
④ 14:30~15:20



## <理学部会場の回り方>

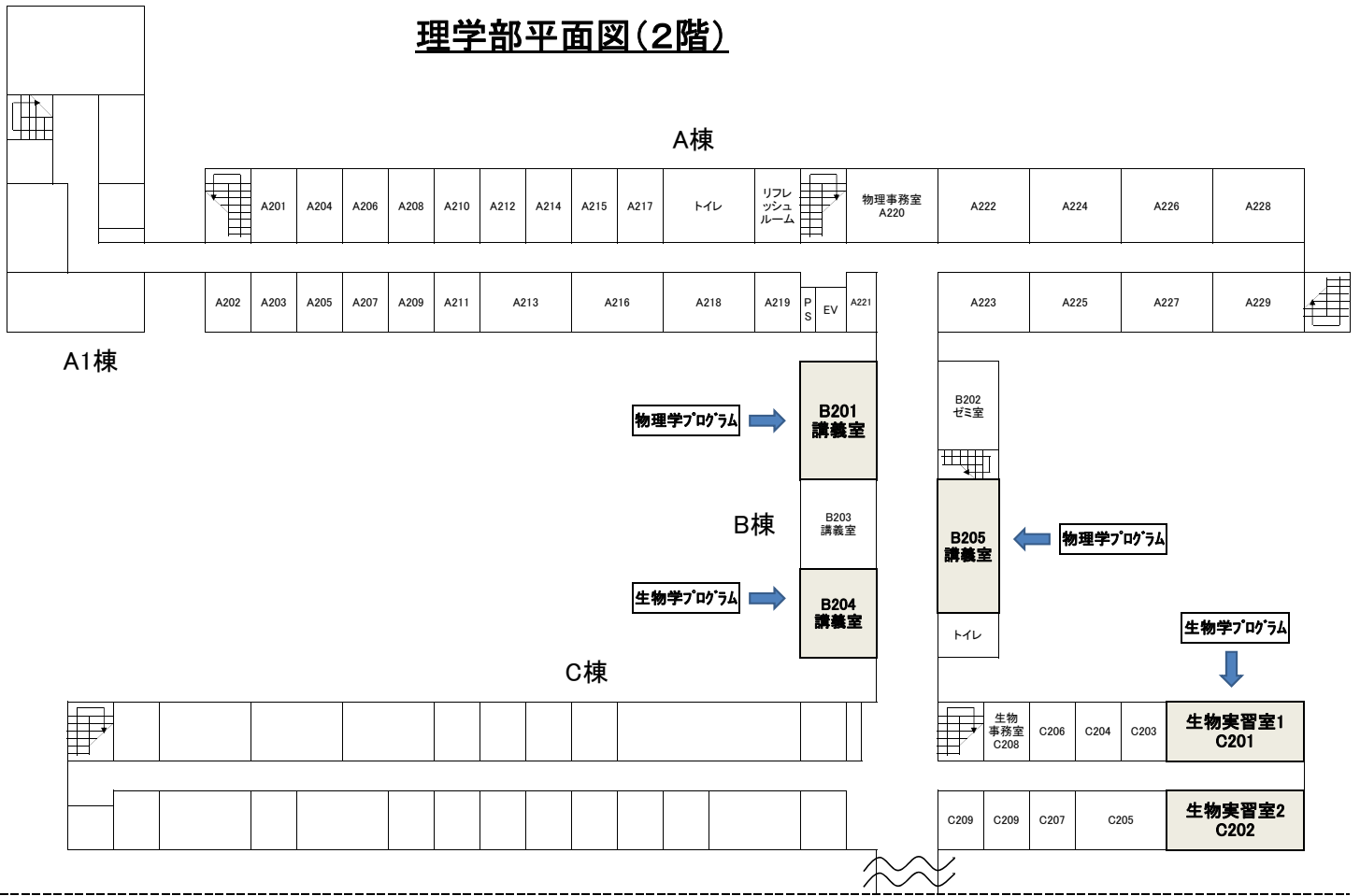
理学部会場は1日を4つの時間帯(各50分)に分けて、様々なイベントを行っています。

全体のイベント・時間割は、3ページの一覧表をご覧ください。効率よく回れば、2日間で全主専攻プログラムのイベントに参加することも可能です。

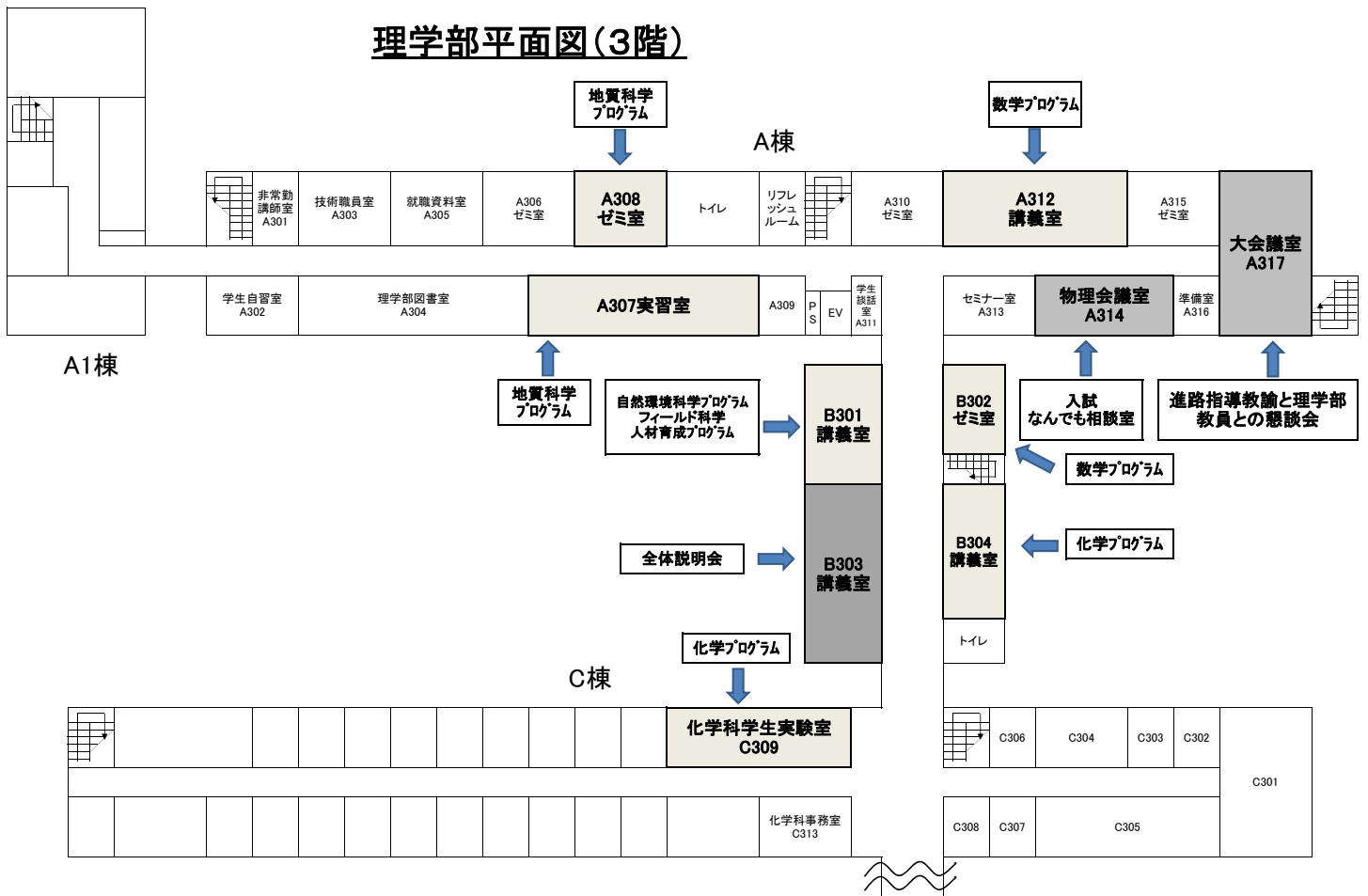
## <目次>

理学部平面図	2
時間割	3
【各イベントの紹介】	
全体説明会	4
入試なんでも相談	4
進路指導教諭と理学部教員との懇談会	4
数学プログラム	5
物理学プログラム	6
化学プログラム	7
生物学プログラム	8
地質科学プログラム	9
自然環境科学プログラム	10
フィールド科学人材育成プログラム	11
【参考資料】	
理学部入試案内	12
理学部卒業生の進路	14

# 理学部平面図(2階)



# 理学部平面図(3階)



## 理学部オープンキャンパス2018 時間割

### <8月9日(木)>

	講義室						ゼミ室			実習室		実験室	正面玄関	大会議室		
	B201	B204	B205	B301	B304	A312	B303	B302	A308	A314	A307	C201/202	C309		A317	
9:30~10:00(受付)			物理(ポスター展示・質問コーナー)	自然環境(ポスター展示・解説・懇談)	フィールド(ポスター展示・解説・懇談)	化学(常設展示・プログラム説明)		数学(展示・質問コーナー)	地質(展示と説明)	入試なんでも相談(随時受付)	生物(展示・解説と進路相談)	化学(研究室ツアー)	サイエンスミュージアム開放			
10:00~10:50	物理(質問コーナー)	生物(プログラム紹介・研究室見学)					数学(模擬授業・プログラム紹介・学生生活)							全体説明会①		
11:00~11:50	物理(模擬授業)	生物(模擬講義・研究室見学)					数学(模擬授業・プログラム紹介・学生生活)							全体説明会②	地質(スライドアワー・なんでも質問タイム)	化学(研究室ツアー)
13:00~13:30																
13:30~14:20	物理(模擬授業)	生物(プログラム紹介・研究室見学)					数学(模擬授業・プログラム紹介・学生生活)							全体説明会③		
14:30~15:20	物理(質問コーナー)						数学(模擬授業・プログラム紹介・学生生活)								地質(スライドアワー・なんでも質問タイム)	化学(研究室ツアー)

### <8月10日(金)>

	講義室						ゼミ室			実習室		実験室	正面玄関	大会議室		
	B201	B204	B205	B301	B304	A312	B303	B302	A308	A314	A307	C201/202	C309		A317	
9:30~10:00(受付)			物理(ポスター展示・質問コーナー)	自然環境(ポスター展示・解説・懇談)	フィールド(ポスター展示・解説・懇談)	化学(常設展示・プログラム説明)		数学(展示・質問コーナー)	地質(展示と説明)	入試なんでも相談(随時受付)	生物(展示・解説と進路相談)	化学(研究室ツアー)	サイエンスミュージアム開放			
10:00~10:50	物理(質問コーナー)	生物(プログラム紹介・研究室見学)					数学(模擬授業・プログラム紹介・学生生活)							全体説明会④		
11:00~11:50	物理(模擬授業)	生物(模擬講義・研究室見学)					数学(模擬授業・プログラム紹介・学生生活)							全体説明会⑤	地質(スライドアワー・なんでも質問タイム)	化学(研究室ツアー)
13:00~13:30																
13:30~14:20	物理(模擬授業)	生物(プログラム紹介・研究室見学)					数学(模擬授業・プログラム紹介・学生生活)							全体説明会⑥		
14:30~15:20	物理(質問コーナー)						数学(模擬授業・プログラム紹介・学生生活)								地質(スライドアワー・なんでも質問タイム)	化学(研究室ツアー)

「全体説明会」①～⑥は全て同じ内容です

# 全体説明会・入試何でも相談・懇談会

8月9日(木), 8月10日(金)共通

会場	B303	A314	大会議室(A317)
内容	全体説明会	入試何でも相談	進路指導教諭と理学部 教員との懇談会
10:00~10:50	理学部での学習, 入試, 大学生活など全般にわ たって説明をします。	10:00~15:20  理学部は平成29年度から 入試の方法が大きく変わ りました。 どんな質問・相談でも受 け付けますので, 何でも遠 慮なく聞いて下さい。 2日間とも10:00から15:20 まで随時受け付けます(昼 休みの時間帯も受け付け ます)。	
11:00~11:50	理学部での学習, 入試, 大学生活など全般にわ たって説明をします。		
13:30~14:20	理学部での学習, 入試, 大学生活など全般にわ たって説明をします。		
14:30~15:20			WEBで予約を受け付け ましたが, 当日参加も 可能ですので, 進路指 導教諭の先生方は, 是 非お越し下さい。

全体説明会会場へ行くには



# 数学プログラム イベント案内

8月9日(木)

会場	A312	B302
内容	模擬授業	プログラム紹介・学生生活 展示と質問コーナー
10:00～10:50	「宇宙人の数学あるいは2000年後」羽鳥理 教授 ある宇宙人が「@▽◆♪※♪◎…◆□」などと言っていました。英語に翻訳してみたら $1+2+3+4+\dots = -1/12$ でした。 1,2,3...とずーと正の数足し続けていくのにその結果は $-1/12$ と負の数になるというようです。 …のこころの意味が現在の地球上の常識とは違うようですね。榎並君とともに考えてみましょう。	10:00～10:05 数学プログラム紹介  10:40～10:50 学生生活について 数学科4年 榎並優太
11:00～11:50	「整数論と素数と暗号」星明考 准教授 インターネット、メール、ネットショッピング、スマートフォン等の通信が安全に利用できるのは最先端の数学のおかげです。巨大な素数と整数論を用いて、広く実用化されているRSA暗号の仕組みを解説します。	11:00～11:05 数学プログラム紹介  11:40～11:50 学生生活について 数学科4年 渋川桃子
13:30～14:20	「ゴリラはなぜ時速200キロのボールを投げないのか」羽鳥理 教授 ゴリラは筋力が強く腕力も相当ありそうですね。練習したら相当早いボールを投げることができるように思います。 しかし、なぜ彼/彼女はボールを投げる練習をしないのでしょうか？この問いを意識しながら榎並君とともに双子素数について学んでみましょう。	13:30～13:35 数学プログラム紹介  14:10～14:20 学生生活について 数学科4年 榎並優太
14:30～15:20	「整数論と素数と暗号」星明考 准教授 インターネット、メール、ネットショッピング、スマートフォン等の通信が安全に利用できるのは最先端の数学のおかげです。巨大な素数と整数論を用いて、広く実用化されているRSA暗号の仕組みを解説します。	14:30～14:35 数学プログラム紹介  15:10～15:20 学生生活について 数学科4年 渋川桃子

8月10日(金)

会場	A312	B302
内容	模擬授業	プログラム紹介・学生生活 展示と質問コーナー
10:00～10:50	「連立方程式の解の公式を作ろう」印南信宏 教授 高校までに連立方程式の解き方を習います。なので、その解き方を使えば解の公式もできるはずですが、未知数が多くなると計算が大変で手に負えなくなります。どのようにしたら解の公式が作れるか戦略を立てて実行してみます。数学における観察と工作です。	10:00～10:05 数学プログラム紹介  10:40～10:50 学生生活について 数学科4年 岡元基
11:00～11:50	「ランダムはお好き？」家富洋 教授 ビッグデータの名の下に、高校数学における「確率・統計」の重要性がますます認識されています。ところが、人は確率・統計を学ぶ上で基本となる概念であるランダムに対する感性に乏しいようです。ランダムについての理解を深めましょう。	11:00～11:05 数学プログラム紹介  11:40～11:50 学生生活について 数学科4年 石田すみれ 古賀知佳
13:30～14:20	「連立方程式の解の公式を作ろう」印南信宏 教授 高校までに連立方程式の解き方を習います。なので、その解き方を使えば解の公式もできるはずですが、未知数が多くなると計算が大変で手に負えなくなります。どのようにしたら解の公式が作れるか戦略を立てて実行してみます。数学における観察と工作です。	13:30～13:35 数学プログラム紹介  14:10～14:20 学生生活について 数学科4年 岡元基
14:30～15:20	「ランダムはお好き？」家富洋 教授 ビッグデータの名の下に、高校数学における「確率・統計」の重要性がますます認識されています。ところが、人は確率・統計を学ぶ上で基本となる概念であるランダムに対する感性に乏しいようです。ランダムについての理解を深めましょう。	14:30～14:35 数学プログラム紹介  15:10～15:20 学生生活について 数学科4年 石田すみれ 古賀知佳

# 物理学プログラム イベント案内

8月9日(木)、10日(金)共通 両日とも同じ内容です

会場	B201	B205
内容	模擬授業 + 質問コーナー	ポスター展示と質問コーナー
10:00~10:50	<p><b>質問コーナー</b></p> <p>「大学生や大学院生に聞いてみよう！」</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・物理学プログラムで学べることは？</li> <li>・卒業後の進路は？大学院進学？就職状況は？</li> <li>・大学入試勉強は？大学生生活は？</li> </ul>	<p><b>ポスター展示</b></p> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 10px; text-align: center;"> <p>新潟大学での 物理研究の 最前線を知ろう！</p> </div>
11:00~11:50	<p><b>模擬授業① 「原子核を通して見る物理学の世界」</b> 関澤 一之 助教</p> <p>みなさんは周期表がまだ完成していないということを知っていましたか？例えば、日本発・アジア初の元素として、113番元素「ニホニウム」が周期表に加えられたのはつい最近のことです(2016年11月)。実は新元素の合成は、「原子核物理」で探求している重要課題の一つです。本講義では、原子核物理を軸に、極微のスケールから宇宙にまで広がる物理学の世界を紹介します。</p> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <p>ウロボロスの蛇</p>  <p>一体、なにを意味するのか？</p> </div> <div style="margin: 0 20px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; text-align: center;"> <p>原子核物理学の最先端の研究も紹介します！</p> </div> </div> <div style="text-align: center;">  <p>スーパーコンピューターを用いた研究成果</p> <p>一体、なにが分かったのか？</p> </div> </div>	<p>「物理プログラムの大学生や大学院生が、新潟大学での研究内容をわかりやすく説明してくれます！」</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○宇宙物理学研究室</li> <li>○素粒子理論研究室</li> <li>○高エネルギー物理学研究室</li> <li>○原子核理論研究室</li> <li>○原子核実験研究室</li> <li>○物性理論研究室</li> <li>○物性実験研究グループ (石川研、摂待研、根本研)</li> </ul> <p>気軽にご覧ください！ お菓子、飲み物もあるよ！</p>
13:30~14:20	<p><b>模擬授業② 「超伝導現象の不思議とおもしろさ」</b> 石川 文洋 准教授</p> <p>超伝導を研究する物理学の分野は物性物理学と呼ばれています。物性とは「物の性質」です。超伝導とはどんな性質なのか。実験と講義を通じてその性質の不思議さ面白さに触れていきます。</p> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 10px; text-align: center; margin-right: 20px;"> <p>超電導の不思議な世界。</p> <p>目の前の実験で実際に体験してみよう！</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>一体、なにが起きたのか？</p> </div> </div>	<p><b>ポスター展示</b></p> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 10px; text-align: center;"> <p>新潟大学での 物理研究の 最前線を知ろう！</p> </div> <p>「物理プログラムの大学生や大学院生が、新潟大学での研究内容をわかりやすく説明してくれます！」</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○宇宙物理学研究室</li> <li>○素粒子理論研究室</li> <li>○高エネルギー物理学研究室</li> <li>○原子核理論研究室</li> <li>○原子核実験研究室</li> <li>○物性理論研究室</li> <li>○物性実験研究グループ (石川研、摂待研、根本研)</li> </ul> <p>気軽にご覧ください！ お菓子、飲み物もあるよ！</p>
14:30~15:20	<p><b>質問コーナー</b></p> <p>「大学生や大学院生に聞いてみよう！」</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・物理学プログラムで学べることは？</li> <li>・卒業後の進路は？大学院進学？就職状況は？</li> <li>・大学入試勉強は？大学生生活は？</li> </ul>	<p>気軽にご覧ください！ お菓子、飲み物もあるよ！</p>

# 化学プログラム イベント案内

8月9日(木)、8月10日(金)ともに同じ内容です

会場	B304		C309
内容	常設展示	プログラム説明	研究室ツアー集合場所
10:00~10:50	<p>研究紹介： 化学プログラムに所属する全研究室がポスターで最新の研究を紹介します。研究に限らず勉強のこと、大学生活のこと、将来のことなど、学生・院生の生の声が聞けます。</p>	<p>・学生による研究内容の説明がある時間帯。学生や、教員に質問もできます。</p>	<p>・C309、B304号室で研究室ツアーの整理券を配布します</p>
11:00~11:50	<p>化学プログラムってどんなところ？  化学プログラムではどのような教育(授業・実験)が行われるのか、専門力と総合力ではどう違うのか？どのような教科書を使うのか？卒業後の進路は？スライドで紹介します。疑問はなんでも教員・学生に聞けます。実際の教科書や講義資料なども展示します。</p>		<p>研究室ツアー：  4年生になると、学生は各研究室に所属して卒業研究を行います。どんなところで研究しているのでしょうか？実際に最先端の研究が行われている場所を、学生の引率で覗いてみましょう。 4グループに分かれて、4つの研究室(分析化学、生化学、物理化学、有機化学)を訪問します(順番が異なるだけで、どのグループも4研究室を訪問します)。定員40人(先着順)。</p>
13:30~14:20			<p>・C309、B304号室で研究室ツアーの整理券を配布します</p>
14:30~15:20			<p>研究室ツアー：  4年生になると、学生は各研究室に所属して卒業研究を行います。どんな実験室で研究しているのでしょうか？実際に最先端の研究が行われている場所を、学生の引率で覗いてみましょう。 4グループに分かれて、4つの研究室(分析化学、生化学、物理化学、有機化学)を訪問します(順番が異なるだけで、どのグループも4研究室を訪問します)。定員40人(先着順)。</p>

# 生物学プログラム イベント案内

8月9日(木)

会場	B204	C201/C202
内容	<b>生物学プログラムの紹介・ 研究室見学・模擬授業</b>	<b>展示・解説と進路相談</b>
10:00～10:50	<生物学プログラムの紹介> (10:00～10:20)  担当:杉本健吉 准教授 生物学プログラムの授業科目や研究内容を紹介します。  <研究室見学> (10:20～10:50) 希望する研究室へ案内致します。見学可能な研究室は当日お知らせ致します。	<展示・解説> 展示したポスターなどを使って実際の研究内容をやさしく解説します。  「植物の細胞を覗いてみよう」 加藤研究室  「ミジンコの走光性を探る」 杉本研究室  「動物の生体防御のしくみー免疫」 藤間研究室  「生物界の暗黒物質!?「糖鎖」の世界を研究しよう」 長東・鈴木研究室  「脊椎動物のからだの作り方」 前野研究室
11:00～11:50	<模擬講義> (11:00～11:30) 「生物発光の不思議」  講師:岩崎俊介 准教授 (概要)下村脩博士によるオワンクラゲの発光タンパク質と蛍光タンパク質の発見は、生きたまま細胞動態を可視化する技術の開発に繋がっており、生物学研究に革命をもたらしました。生物発光研究の歴史をわかりやすくお話しします。  <研究室見学> (11:30～11:50) 希望する研究室へ案内致します。見学可能な研究室は当日お知らせ致します。	<進路相談> 大学受験、進路(大学院進学や就職)、大学での学生生活等、いろいろな質問にお答えします。展示室にいる教員や学生に気軽にお尋ね下さい。
13:30～14:20	<生物学プログラムの紹介> (13:30～13:50) 担当:杉本健吉 准教授 生物学プログラムの授業科目や研究内容を紹介します。  <研究室見学> (13:50～14:20) 希望する研究室へ案内致します。見学可能な研究室は当日お知らせ致します。	
14:30～15:20		

8月10日(金)

会場	B204	C201/C202
内容	<b>生物学プログラムの紹介・ 研究室見学・模擬授業</b>	<b>展示・解説と進路相談</b>
10:00～10:50	<生物学プログラムの紹介> (10:00～10:20)  担当:酒井達也 教授 生物学プログラムの授業科目や研究内容を紹介します。  <研究室見学> (10:20～10:50) 希望する研究室へ案内致します。見学可能な研究室は当日お知らせ致します。	<展示・解説> 展示したポスターなどを使って実際の研究内容をやさしく解説します。  「植物の細胞を覗いてみよう」 加藤研究室  「ミジンコの走光性を探る」 杉本研究室  「動物の生体防御のしくみー免疫」 藤間研究室  「生物界の暗黒物質!?「糖鎖」の世界を研究しよう」 長東・鈴木研究室  「脊椎動物のからだの作り方」 前野研究室
11:00～11:50	<模擬講義> (11:00～11:30) 「生物発光の不思議」  講師:岩崎俊介 准教授 (概要)下村脩博士によるオワンクラゲの発光タンパク質と蛍光タンパク質の発見は、生きたまま細胞動態を可視化する技術の開発に繋がっており、生物学研究に革命をもたらしました。生物発光研究の歴史をわかりやすくお話しします。  <研究室見学> (11:30～11:50) 希望する研究室へ案内致します。見学可能な研究室は当日お知らせ致します。	<進路相談> 大学受験、進路(大学院進学や就職)、大学での学生生活等、いろいろな質問にお答えします。展示室にいる教員や学生に気軽にお尋ね下さい。
13:30～14:20	<生物学プログラムの紹介> (13:30～13:50)  担当:酒井達也 教授 生物学プログラムの授業科目や研究内容を紹介します。  <研究室見学> (13:50～14:20) 希望する研究室へ案内致します。見学可能な研究室は当日お知らせ致します。	
14:30～15:20		



# 地質科学プログラム イベント案内

8月9日(木)、8月10日(金)ともに同じ内容です

会場	A307	A308
内容	スライドアワー+なんでも質問タイム	モノから成果まで ～地質学の展示と説明～
10:00～10:50		
11:00～11:50	<p>■地質科学プログラムの教員・学生が、たくさんのスライドを使ってプログラムの紹介をします。地学を履修していない方でも、「地球の中身」や野外フィールド活動に興味があれば、ぜひ当プログラムへ！</p> <p>その1:教育と研究の内容は?(教員) その2:学生生活の紹介(学生)</p> <p>■教員と学生が、皆様からのご質問にお答えします。 (座談会形式)</p>	<p>●地質科学プログラムってどんなところ? (学科紹介展示+説明)</p> <p>学生の地質調査レポートや学生会パンフ、卒業論文や調査道具などの実物を手にとってみよう! 地学未体験の方でも、どんなことに取り組むのか体感できます! きれいな石や鉱物、奇妙な絶滅生物の化石も展示します! 学生が、勉強内容から大学生活まで、なんでも元気よくお答えします。オープンキャンパス開催中、いつでも自由にのぞいていただけます。</p>
13:30～14:20		<p>●サイエンス ミュージアム見学 (※理学部正面玄関内)</p> <p>地質学の対象って、どんなもの?世界各地のおもしろい鉱物・岩石・化石の実物が、たくさん展示してあります!オープンキャンパス中にぜひごらんください。</p>
14:30～15:20	<p>■地質科学プログラムの教員・学生が、たくさんのスライドを使ってプログラムの紹介をします。地学を履修していない方でも、「地球の中身」や野外フィールド活動に興味があれば、ぜひ当プログラムへ！</p> <p>その1:教育と研究の内容は?(教員) その2:学生生活の紹介(学生)</p> <p>■教員と学生が、皆様からのご質問にお答えします(座談会形式)。</p>	

# 自然環境科学プログラム イベント案内

8月9日(木)

会場	B301
内容	ポスター展示+解説+懇談
10:00~10:50	<p><b>自然環境科学プログラムを知ろう!</b>                      自然環境の仕組みや変動を解き明かすには、自然現象を理学の多角的な視点から総合的に捉える能力が不可欠です。本プログラムでは、理学の基礎を身に付けた上で、自然環境を理解する上で重要となる物質科学、地球科学、環境生物学などを学ぶカリキュラムが組まれています。</p> <p>★展示では、自然環境科学プログラムの教員・学生が、プログラムの紹介や研究室の紹介をします。研究室に所属する学生や在校生と話して、どんなことが学べるのか、どんな研究に取り組めるのかを聞いてみよう! 普段の学生生活も含めた様々な質問に在校生が答えます。在校生の生の声を聞いて情報を得よう!</p>
11:00~11:50	<p><b>地球環境科学分野</b>                      大気海洋システム研究室, チーム新潟平野, 山岳環境研究室</p>
13:30~14:20	<p><b>環境生物学分野</b>                      動物遺伝学研究室, 無脊椎動物学研究室, 細胞機能形態学研究室, 海藻学研究室, 動物進化発生学研究室, 植物生態学研究室</p>
14:30~15:20	<p><b>物質循環科学分野</b>                      環境分析化学研究室, 海洋地球化学研究室, 有機反応化学研究室, 機能物質化学研究室, 環境物理学研究室</p> <p>自然環境科学プログラムのホームページ: <a href="http://www.sc.niigata-u.ac.jp/environment/index.html">http://www.sc.niigata-u.ac.jp/environment/index.html</a></p>

8月10日(金)

会場	B301
内容	ポスター展示+解説+懇談
10:00~10:50	<p><b>自然環境科学プログラムを知ろう!</b>                      自然環境の仕組みや変動を解き明かすには、自然現象を理学の多角的な視点から総合的に捉える能力が不可欠です。本プログラムでは、理学の基礎を身に付けた上で、自然環境を理解する上で重要となる物質科学、地球科学、環境生物学などを学ぶカリキュラムが組まれています。</p> <p>★展示では、自然環境科学プログラムの教員・学生が、プログラムの紹介や研究室の紹介をします。研究室に所属する学生や在校生と話して、どんなことが学べるのか、どんな研究に取り組めるのかを聞いてみよう! 普段の学生生活も含めた様々な質問に在校生が答えます。在校生の生の声を聞いて情報を得よう!</p>
11:00~11:50	<p><b>地球環境科学分野</b>                      大気海洋システム研究室, チーム新潟平野, 山岳環境研究室</p>
13:30~14:20	<p><b>環境生物学分野</b>                      動物遺伝学研究室, 無脊椎動物学研究室, 細胞機能形態学研究室, 海藻学研究室, 動物進化発生学研究室, 植物生態学研究室</p>
14:30~15:20	<p><b>物質循環科学分野</b>                      環境分析化学研究室, 海洋地球化学研究室, 有機反応化学研究室, 機能物質化学研究室, 環境物理学研究室</p> <p>自然環境科学プログラムのホームページ: <a href="http://www.sc.niigata-u.ac.jp/environment/index.html">http://www.sc.niigata-u.ac.jp/environment/index.html</a></p>

## フィールド科学人材育成プログラム イベント案内

8月9日(木)

会場	B301
内容	ポスター展示＋解説＋懇談
	<p align="center"><b>フィールド科学人材育成プログラムを知ろう！</b></p> <p>理学部と農学部の教員が協働で授業や実習を担当する新しい学部横断型プログラムで、海洋・気象学、地形・地質学、生態・森林再生・保全学および防災学にまたがる多彩なフィールド科学分野の講義および実習科目が用意されています。</p>
10:00～10:50	
11:00～11:50	<p>★フィールド科学人材育成プログラムの教員・学生が、プログラムの紹介や研究室の紹介をします。研究室に所属する学生や在校生と話して、どんなことが学べるのか、どんな研究に取り組めるのかを聞いてみよう！普段の学生生活も含めた様々な質問に在校生が答えます。在校生の生の声を聞いて情報を得よう！</p> <p>大気海洋システム研究室、チーム新潟平野、山岳環境研究室、海藻学研究室、植物生態学研究室、環境分析化学研究室、海洋地球化学研究室、佐渡臨海実験所、砂防研究室、鳥獣管理研究室、地理空間情報学研究室、農業水文学研究室、野生植物生態学研究室、生態環境学研究室、野生動物生態学研究室など。</p>
13:30～14:20	<p>災害・復興科学研究所、朱鷺・自然再生学研究センター、フィールド科学教育研究センター</p>
14:30～15:20	<p>フィールド科学人材育成プログラムのホームページ：<a href="http://fres.nu.niigata-u.ac.jp/index.html">http://fres.nu.niigata-u.ac.jp/index.html</a></p>

8月10日(金)

会場	B301
内容	ポスター展示＋解説＋懇談
	<p align="center"><b>フィールド科学人材育成プログラムを知ろう！</b></p> <p>理学部と農学部の教員が協働で授業や実習を担当する新しい学部横断型プログラムで、海洋・気象学、地形・地質学、生態・森林再生・保全学および防災学にまたがる多彩なフィールド科学分野の講義および実習科目が用意されています。</p>
10:00～10:50	
11:00～11:50	<p>★フィールド科学人材育成プログラムの教員・学生が、プログラムの紹介や研究室の紹介をします。研究室に所属する学生や在校生と話して、どんなことが学べるのか、どんな研究に取り組めるのかを聞いてみよう！普段の学生生活も含めた様々な質問に在校生が答えます。在校生の生の声を聞いて情報を得よう！</p> <p>大気海洋システム研究室、チーム新潟平野、山岳環境研究室、海藻学研究室、植物生態学研究室、環境分析化学研究室、海洋地球化学研究室、佐渡臨海実験所、砂防研究室、鳥獣管理研究室、地理空間情報学研究室、農業水文学研究室、野生植物生態学研究室、生態環境学研究室、野生動物生態学研究室など。</p>
13:30～14:20	<p>災害・復興科学研究所、朱鷺・自然再生学研究センター、フィールド科学教育研究センター</p>
14:30～15:20	<p>フィールド科学人材育成プログラムのホームページ：<a href="http://fres.nu.niigata-u.ac.jp/index.html">http://fres.nu.niigata-u.ac.jp/index.html</a></p>