福島大学経済経営学類 2年生の皆さんへ (2023年5月)

沼田ゼミ紹介

福島大学 経済経営学類 教授 沼田 大輔

氏名 : 沼田 大輔(ぬまた だいすけ) 出身地: 兵庫県明石市

学歴 : 2002年3月 神戸大学 経済学部 卒業

2007年3月 神戸大学大学院 経済学研究科 博士後期課程修了、博士(経済学)

職歷 : 2007年4月~2023年3月 福島大学 経済経営学類 准教授

2023年4月~ 福島大学 経済経営学類 教授

専門分野:環境経済学(環境問題に経済学でアプローチ)特に、廃棄物・ごみに着目



環境経済学

活動の概要

主な関心事は、**廃棄物・ごみ**の3R (減量・再利用・リサイクル) を促す社会の仕組みです。身近なごみ問題について、福島県を主なフィールドに、多角的に、多方面から考えています。

(具体的な活動・今後の抱負

ゼミ生とリフィルふくしまという団体を立ち上げ、その運営・研究を通じて、マイボトル・マイ容器を使いやすい福島を目指しています。会津若松市の環境フェ

スティバル実行委員会と、環境に関する 情報発信について考えました。会津美里 町をフィールドに、ごみ減らしの方策を 考えました。使用後の空き容器等を所定 の場所に持っていくとポイント等をも らえる**店頭回収**の仕組みについて、様々 に研究しています。福島大学経済経営学 類の海外インターンシップ、多文化理解 の機会づくりにも関わっています。



会津若松市の環境フェスタ特別企画「もった いないを学ぼう」で関係者・学生とともに

出典: 福大の顔 2023



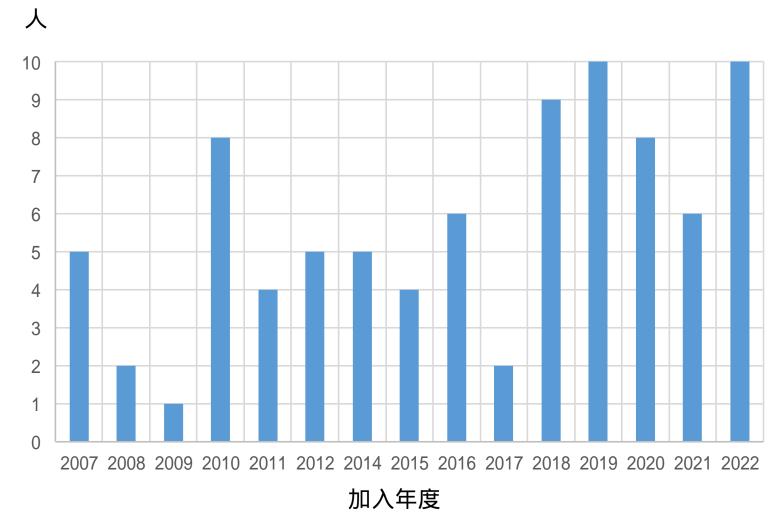
ゼミ集合写真 (2022年12月2日)

沼田ゼミ概要

- ・主なテーマ: 環境経済学
- 構成:
 - ✓ 4年生(14期) 7人
 - ✓ 3年生(15期) 10人
 - ✓ 2年生(16期) ?人(後期~)
 - ✓ 教員 1人
- ・コースは経済学・経営学コース いずれでも可
- ✓ ただし、公共経済学(4セメ) 環境経済学(5セメ)の履修は必須

- ・主な活動日時:
 - ✓ 本ゼミ 金曜3-4限
 - ✓ サブゼミ 火曜3-4限 (隔週・<u>適宜、2-3年生</u>)
- ・役職例(全員何かする):幹事、副幹事PC、レクリエーションSNS、グループ研究リーダー

沼田ゼミの構成 これまで(2023年5月時点)



•加入数: 85人

• 卒業生: 63人

2013年度は、サバティカル(研究専念期間)のため、募集せず

沼田ゼミ スケジュール

赤...2-4年参加 ピンク...2-3年参加 自由研究報告、テキスト輪読 橙...3-4年参加 2年 緑...2年のみ 黒...3年のみ 紫...4年のみ グループ 環境経済学 福大経済 卒論 グループ研究 合同ゼミ 研究 合同ゼミ 検討 3年-テキスト輪読 卒論 卒論 卒論 卒論 卒論 添削 報告会 提出 卒論報告(個別) (集団)(集団

4年

就活体験談

これまでの自由研究報告のテーマ例

ごみ	プラスチック	アップサイクル(22)	給水・マイボトル(21)	ストロー(20)	ペットボトル(20)
	イベント	披露宴(20)	イベントごみ(18)	芋煮会のごみ(12)	大学祭(11)
	海外	中国(20)	タイ(19)	韓国・台湾(18)	国際比較(14)
	その他	除染廃棄物(22)	中古車(22)	おもちゃと環境(19)	食料廃棄(18)
		埋立処分場(22)	廃棄物の経済学(20)	ごみ有料化(18)	
暖	森・木	インテリア(20)	森林政策(18)	農業と環境(14)	
		箸(19)	畳(15)	オリエンテーリング(12)	
	行動	身近な行動(19)	パリ協定(19)	太陽光発電(19)	
防災・復興 地域活性化 食		ロボット(22)	盛岡市(22)	復興(20)	県職員の仕事(17)
		北上市(22)	防災(21)	地域活性化(18)	
		水(22)	和菓子(20)	食PR(16)	ビール会社(11)
	呼びかけ	環境フェス(22)	マナー呼びかけ表記(19)	市の情報誌(10)	
		ナッジ(21)	エコラベル(15)		
	その他	生協学生委員会(22)	アパレルと環境(19)	環境ベンチャー(15)	
		SDGs(21)	島の環境問題(16)	環境サークル(10)	

- テキスト輪読
 - ▶ 環境経済学、分析手法の本 など 1冊 をきっちり読む
 - ▶ サブゼミで(隔週)





2022年度

2023年度

沼田ゼミ スケジュール

赤...2-4年参加

ピンク...2-3年参加

橙...3-4年参加

緑...2年のみ

黒...3年のみ

紫...4年のみ

自由研究報告、テキスト輪読

グループ研究検討

2年

3年—	グループ研究	環境経済学 合同ゼミ	グループ 研究	福大経済 合同ゼミ	卒論 検討
3 #	テキスト輪読				
4年—	卒論報告(個別)		卒論卒論報告報告(集団)(集団)	卒論 卒論 添削 提出	卒論 報告会

これまでのグループ研究のテーマ

Refill	Refill ふくしま [Refill Japanほかと協働]				
	給水スポットマップの効果測定(23, 22)				
オリンヒ	オリンピック・エコレガシー [福島市役所と協働]				
	食品ロス(21,20)	エコステーション(21)			
	リユース食器(20)	福島大会の可能性(19)			
福島県会津美里町 [会津美里町役場と協働]					
	ごみ有料化(19)	小学校の授業(18)			
	現状把握(17)				
福島大学での弁当容器回収 [福島大学生協と協働]					
	販売・回収方法変更の影響(17)				
	告知(16)	回収ボックス(15)			
	デポジット制度(13,12)	他大学回収方法アンケート(11,10)			
	福島大学の現状把握(9)				
その他	原発事故の影響(11)	自然エネルギー(8)			

数字... 合同ゼミ 報告年度

現場見学・ヒアリング等

- これまでの訪問先の例[主にグループ研究と関係]
 - ✓ 役所(福島市、会津美里町 山形県新庄市)
 - ✓ 小学校(会津美里町立 高田小学校・新鶴小学校)
 - ✓ ごみ処理工場(福島市クリーンセンター 会津若松環境センター)
 - ✓ 自動車リサイクル工場 (ナプロアース)



自動車リサイクル工場で (2022年11月18日)

- ・ その他、これまでの訪問先の例 [主にグループ研究と関係のあるところ]
 - ✓ 福島駅周辺ごみ拾い、福島市オリンピック会場
 - ✓ 容器製造工場(ヨコタ東北(新庄市)、秀英(大阪府東大阪市))
 - ✓ 畳工場、飲料工場、大学生協、各種発電所
 - ✓ 福島大学構内給水スポット、如春荘(福島県立美術館向かい)



給水スポット調査 記者同行(2022年6月17日)



如春荘訪問(2022年7月8日)

現在進行中のグループ研究のテーマ



Refill ふくしま

(活動エリア:福島県)







事務局団体

■ 事務局団体名:福島大学 沼田大輔研究室

■ 住所:〒960-1296 福島県福島市金谷川1

■ TEL: 024-548-8423

■ E-mail: <u>numata@econ.fukushima-u.ac.jp</u>

URL: https://daisukenumata.com/

詳しくは下記の夢ナビ講義をご覧ください

福島大学の教員による講義動画



マイボトルの利用促進の経済学



2023年 講義Videoにて収録



先生情報



福島大学 経済経営学類 教授 沼田 大輔 先生

興味が湧いてきたら、この学問がオススメ!

環境経済学、環境政策、経済政策

先生が目指すSDGs



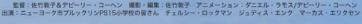






動画等は下記QR コードから見ら れます













他4つの受賞と40の映画祭に入選

日本語吹替版

プラスチック汚染問題にニューヨークの小学生が立ち上がる!









前売券 1,100円 発売中 当日券 一般1,800円/学生1,500円/シニア1,100円/障がい者の方1,000円/高校生以下800円

会 場 フォーラム 福島 福島市曽根田町7-8 TEL:024-533-1717

主 催:「マイクロプラスチック・ストーリー」福島上映実行委員会(問合せ先:090-6399-1329 松崎)

塩 賛:福島県地球温暖化防止活動推進センター/ふくしま海ごみ耐減プロジェクト/NPO法人ふくしま福活 後 提:福島県/福島市・福島市教育委員会/伊達市・伊達市教育委員会/国見町/国見町教育委員会/川俣町/川俣町教育委員会

1 1-21×21 1

「私たちにできることをみんなで話し合ってみよう」

『マイクロプラスチック・ストーリー』13:00の回、上映後 約60分ほど、フォーラム福島にて



『マイクロプラスチック・ストーリー』共同監督・プロデューサー 佐竹数子氏からのビデオメッセージあり コーディネーター:沼田大輔(福島大学教授) バネラー: 瀬口奈子(水Dolネットワーク事務局長) / 「Refill S.C Lま)代表(福島大学学生) / 岡崎公彦(福島県生活環境部環境共生課副主査)/伏見俊哉(伏見珈琲店店主)

京都府集団市長 桂川孝裕氏(本編に声優として参加:ニューヨーク市長役)からのビデオメッセージあり

スペの所国制の政
を研究を指して参加・コースコースの政权、からしてスターフィーフィース・表す。
フーディネーター、送野希梨(KINOKUMAYA主義、学師インターフィーン・ナンナー)
バネラー・原田納夫(明立七大学経済・計画建教授、プロジェクト保津川代表理事)
佐藤宏美(GoodDayMarket主宰)/安齋由(「マイクロプラスチック・ストーリー)福島上映実行委員)

2050年には海にあるプラスチックの重さが、 魚ぜんぶの重さをこえるんだって

マイクロプラスチック・ストーリー~ ぼくらが作る2050年~は、

ニューヨークブルックリンの5年生たちが 世界的に大きなプラスチック汚染問題の 根っこが何かを彼らの視点で問いただし、 解決に向かって自分たちの地域から アクションを広げて行くまでの

2年間を追った長編ドキュメンタリーです。









ブルックリンのレッドフック地区にあるPS15の5年生は、自分たちでリサーチやデータ収集を重ね、それを市 議会で公表し、自分たちの住む地域で使い捨てプラスチックを減らす活動を重ねていきます。そしてプラスチッ クはこみになってからだけでなく、生産の過程でも地球環境を汚染していること、そしてそれが気候変動に関 わっていることを発見し、自分たちの学校のカフェテリアでアクションを起こし、それをニューヨーク市全体に 広げていきます。映画では子ども達の素朴な疑問に専門家が答えて行き、アニメーションをふんだんに使って、 このプラスチック汚染問題をわかりやすく解き明かしていきます。子ども達のまっすぐな熱意から希望が滲み 出るマイクロブラスチック・ストーリーは、世界44の映画祭に選ばれ8つの賞を受賞しています。

アーティスト, 政治家, 環境活動家などが応援出演











全国578人の距葛から選ばれた45名が子投の声と聴演!

環境月間アクションin ふくしま 2023 イベントのご案内

■映画上映 6/2(金)~6/15(木) 「マイクロプラステック・ストーリー フォーラム福島にて

■「知って広げようSDGs」PRプース設置 6/4(日)・11日(日)

プニスト RAGL: ベレミ (始水スポットネットワーク 在島大学生運営) フェスト 関連書標料設策 5 アースに コーヒーボアハウス (コーヒー研究、マイカップ 利用可能) ゲースD ぶくしを含ごみ解滅プロジェクト

■ごみ拾いアクション 6/4(日)9:00~10:00 "ふくしま海ごみ胡浦プロジェクト"with"チームまるごみふくしま"

集合場所:さんかく広場(東北電力向かい)持ち物:軍干 米ご参加には事前申し込みをお願いします。 (連絡先:090-6399-1329位)(marugomi.fukushima等gmail.com)

日本 CHANGE

080-F7 5上統合の詳細が

■クリアファイル国収ポックス

(福倉南高校主運営、不用になったクリアファイルの回収ポックス設置) 6/2(4)~6/15(k)PBZ-x;Dtto-trt/21806x1

■生ごみ・たい記化ワークショップ 6/18(日) 13:00~14:00 (福島駅東口駅前匝場:Good Day Marketにて)

2023. 6/2[金]~6/15[木] 時間 [



(1)13:00~14:25

6/2(金)~6/8 (木) ②19:00~20:25 *6/4(日)のみ19:00の回、休映

6/9(金)~6/15(木) ①13:00~14:25 (1回上映)

前売券 1.100円 発売中

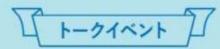
当日券 一般1,800円/学生1,500円/シニア1,100円/障がい者の方1,000円/高校生以下800円

場 フオーラム 福島 福島市曽根田町7-8 TEL:024-533-1717

催:「マイクロブラスチック・ストーリー」福島上映実行委員会(問合せ先:090-6399-1329 松崎)

賛: 福島県地球温暖化防止活動推進センター/ふくしま海ごみ削減プロジェクト/NPO法人ふくしま福活

援: 福島県/福島市/福島市教育委員会/伊達市/伊達市教育委員会/国見町/国見町教育委員会/川俣町/川俣町教育委員会



「私たちにできることをみんなで話し合ってみよう」

『マイクロプラスチック・ストーリー』13:00の回、上映後 約60分ほど、フォーラム福島にて

(15:30終了予定)

6/4 (日)

『マイクロプラスチック・ストーリー』共同監督・プロデューサー 佐竹敦子氏からのビデオメッセージあり コーディネーター: 沼田大輔(福島大学教授)

パネラー:瀬口亮子(水Do!ネットワーク事務局長)/「Refillふくしま」代表(福島大学学生) 岡崎公彦(福島県生活環境部環境共生課副主査)/伏見俊哉(伏見珈琲店店主)

6/11 (日)

京都府亀岡市長 桂川孝裕氏(本編に声優として参加:ニューヨーク市長役)からのビデオメッセージあり コーディネーター: 浅野希梨(KiNoKuMaYA主宰/学術インタープレナー)

パネラー:原田禎夫(同志社大学経済学部准教授、プロジェクト保津川代表理事)/

佐藤宏美(GoodDayMarket主宰)/安齋由(「マイクロプラスチック・ストーリー」福島上映実行委員)



環境月間アクションin ふくしま 2023 イベントのご案内

- ■映画上映 6/2(金)~6/15(木) 「マイクロプラスチック・ストーリー」フォーラム福島にて
- ■『知って広げようSDGs』PRブース設置 6/4(日)・11日(日)

マースA Refillふくしま(給水スポットネットワーク 福島大学生運営) マースB 関連書籍特設販売 コーヒーポアハウス(コーヒー販売、マイカップ利用可能) マースD ふくしま海ごみ削減プロジェクト

■ごみ拾いアクション 6/4(日)9:00~10:00

"ふくしま海ごみ削減プロジェクト"with"チームまるごみふくしま"

集合場所:さんかく広場(東北電力向かい)持ち物:軍手 ※ご参加には事前申し込みをお願いします。 (連絡先:090-6399-1329松崎/marugomi.fukushima@gmail.com)





ORコードで 当上映会の詳細が 分かります

■クリアファイル回収ボックス

(福島南高校生運営、不用になったクリアファイルの回収ポックス設置) 6/2(金)~6/15(木)PRプース:『知って広げようSDGs』

■生ごみ・たい肥化ワークショップ 6/18(日) 13:00~14:00

(福島駅東口駅前広場: Good Day Marketにて)

上映会の詳細はこちら



福大生が関わっています

<u>前売券あります</u> ご希望の方はお気軽にご連絡ください

下記の QR コードから簡単にご連絡頂けます



<連絡先>

沼田 大輔(福島大学 経済経営学類 教授) numata@econ.fukushima-u.ac.jp

024-548-8423

- ✓ グループ研究の発表(3年生、必須)
 - > 夏休み 環境経済学合同ゼミ
 - (立命館大 笹尾ゼミ、関西学院大 朴ゼミ、創価大 碓井ゼミと。 今年は滋賀で) 遠方の場合あり。旅費の負担発生の可能性あり
 - ▶ 適宜、外部に発表しコメント頂く
 - > 12月 経済経営学類合同ゼミ

グループ研究のキャッチアップをサブゼミ(火曜3-4限、隔週)で行うことあり



環境経済学合同ゼミ(2019年9月8-9日)



経済経営学類合同ゼミ(2019年12月20日)

沼田ゼミ スケジュール

赤...2-4年参加

ピンク...2-3年参加

橙...3-4年参加

緑...2年のみ

黒...3年のみ

紫...4年のみ

自由研究報告、テキスト輪読

研究検討

グループ

テーマ づくり

グループ研究

環境経済学 合同ゼミ

分析

構成練り

書く

2年

グループ 研究

福大経済 合同ゼミ

卒論 検討

テキスト輪読

卒論報告(個別)

卒論 報告 (集団)

卒論

卒論 添削

卒論 提出

卒論 報告会

テーマ・進め方 ブラッシュアップ

就活体験談

4年

3年

これまでの卒業論文のテーマ(基本的に環境問題に関する内容)

(数字…2年次の年度、赤字…優秀卒論、青字…信陵論叢掲載)

ごみ関連	減量	給水スポット(19)	ごみ袋有料(<mark>18</mark> ,11)	レジ袋有料(10,8,7)	
	回収	おもちゃ(19)	衣類回収(20,16)	デポジット(14,12,12, <mark>8</mark>)	びんリユース(12)
	情報提供	分別アプリ(18)	小学校授業(17)	減量キャラクター(11,10)	
	災害	水害ごみ(18)	震災と生活系ごみ(16)		
	その他	プラスチック新法(20)	宇宙ごみ(18)	タバコのポイ捨て(10)	
		コンタクトレンズ(18)	食品廃棄物(10)	家電(7)	
温暖化関連	発電	小水力(16)	地熱(14)	風力(7)	
		再生可能エネルギー需給(15)	太陽光(10)		
	原発	風評(15)	事故報道(10)		
		事故の影響(11,10)	原発単価(9)		
	その他	宅配ボックス(19)	屋上緑化(17)		
		スマートハウス(18)	電力自由化(11)	排出量取引(7)	
	森林	木管楽器(19)	緑化(12)	間伐材割り箸(12)	
	の他環境	喫煙(20)	環境配慮行動(19)	浄化槽設置(16)	
そ		認証コーヒー(20)	昆虫食(19)	エコな駅(14)	
		菜食(19)	地銀の環境の取組(18)	水質改善 (10,7)	
環境以外	過疎	廃校(19)	廃線後のまちづくり(16)	財政力(15)	
		過疎地域の交通(19)	移住策(14)		
	その他	魅力度ランキング(18)	インバウンド(16)		

➤ 卒論報告会(例年、理工学類 西嶋ゼミとともに)







西嶋ゼミ 卒論報告会 (2023年1月20日)

沼田ゼミ 卒論報告会 (2023年2月22日)

就職先・進学先の例(2023年5月時点)

- ・公務員: 20人
 - 県庁(福島、群馬、茨城)
 - 市役所(福島市、郡山市、仙台市、山形市)
 - 国税専門官 など
- ・民間・団体: 41人
 - 銀行(東邦、大東、山形、福島、三井住友)
 - 信用金庫(ひまわり、二本松)
 - コンサル (パーソルプロセス&テクノロジー)
 - 報道(福島民報社、デイリー東北新聞社)
 - 流通(リオンドール、ダイユーエイト)
 - 環境(J&T環境)
- · 大学院: 千葉大学

その他、詳しくは、 ゼミのページの就職先例の欄をご覧ください (右のQRコード)





4年生 卒業式後 集合写真 (2023年3月24日)

・レクリエーション:

- ✓ 春の遠足 (3年生)
- ✓ 新歓、忘年会、追いコン (2-4年生)



花見山散策(2023年4月14日)

まとめ:沼田ゼミでは、

- > 互いに学び合う
- ▶ たくさん発表
- アクティブに学ぶ



応募はこちらのQRコードから (2023年度 沼田ゼミ募集について)

皆さんとご一緒できることを楽しみにしています 沼田ゼミへのご応募、お待ちしています