

## 49. 被災アーカイブの保存修復救援事業（岩手県内各市町村）

（学外対応分）

### 実施時期又は期間

平成23年1月20日～継続中

### 対応部局及び人員

人文学部教員2名，学生ボランティア，一般ボランティア

### 実施の背景・目的

本事業は，文化庁の「東北地方太平洋沖地震被災文化財等救援事業（平成23年3月30日文化庁次長決定）（文化財レスキュー事業）」への協力機関として，被災アーカイブの緊急的な保存修復処置を行う。

### 実施概要

岩手県野田村にて公文書，古文書の救済活動を実施し（1月20日（3名）），ボランティアセンターの協力を得ながら脱塩・洗浄・真空凍結乾燥処理作業を行なった（5～7月，のべ50名）。岩手県山田町「鯨と海の科学館」8月19日～23日（2名）が展示物の標本類を救出した。

### 効果又は結果

早急に被災文化財を救出・保存できたことにより，地域の自然・歴史を語る貴重な文化遺産を保護するとともに，住民の地域へのアイデンティティをつなげる役割を果たした。

### 今後の課題

継続的なボランティアの人材確保と資材の調達

### 担当部局名

人文学部附属亀ヶ岡文化研究センター

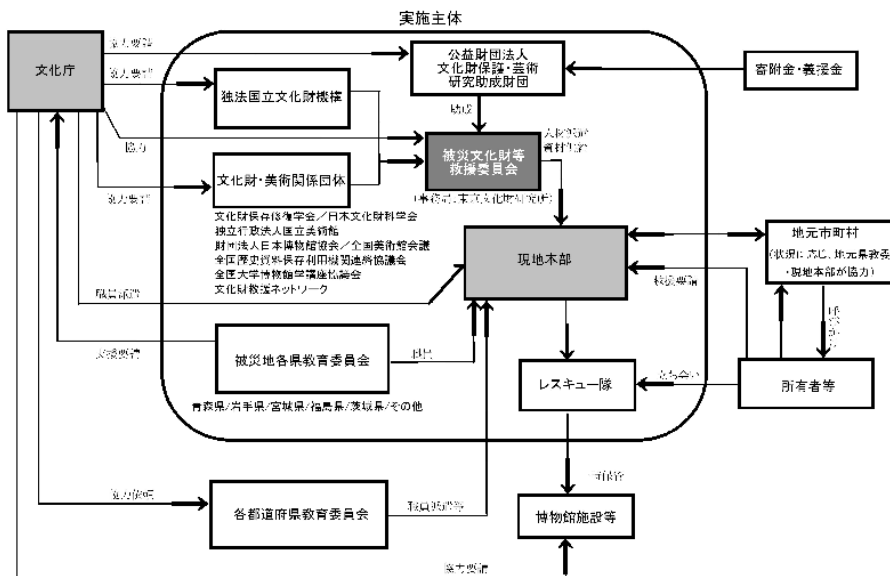


ボランティアによる古文書の修復作業

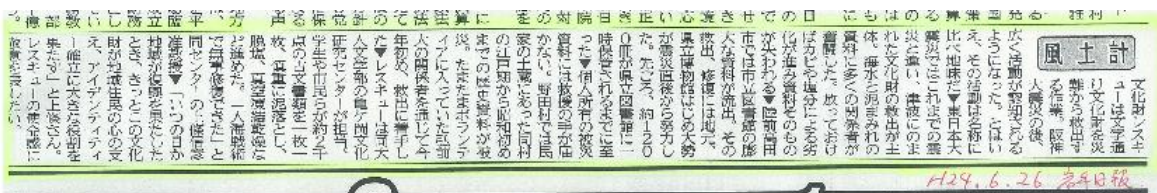


クジラ骨格標本の救出・保存作業  
（岩手県山田町「鯨と海の科学館」）

東北地方太平洋沖地震文化財等救援事業(文化財レスキュー事業)



東北地方太平洋沖地震文化財等救援事業(文化財レスキュー事業)



2012年6月4日 (月曜日) 朝日新聞 23面



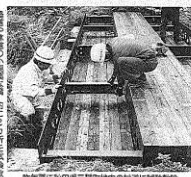
よみがえれ被災資料 岩手・野田村の2千点

東日本大震災で津波に遭った岩手県野田村の被災資料を修復し保存する作業が3日、弘前大学で、学生や市民ボランティアら約10人が参加した。最終的には行政や村議会など支那の内務に交じて整理し、今年度中に目録を作製して戻すこととしている。

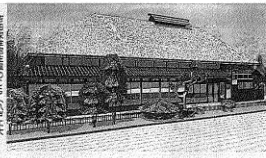
**弘前大生ら修復作業**

今回、修復保存するのは戦前に村長などを務めていた野田村に属する約10箱約2千点の資料。江戸期から昭和初期までの村政のわかるもので、被災地支援に活用できる。同大学4年の高西香那さん(21)は「被災地支援に活用できる。紙を破らないように慎重にしながらの作業です」と話していた。

へ架け橋

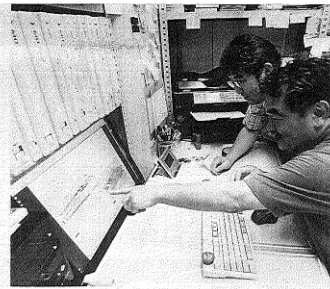


岩手県野田村の被災資料を修復し保存する作業が3日、弘前大学で、学生や市民ボランティアら約10人が参加した。最終的には行政や村議会など支那の内務に交じて整理し、今年度中に目録を作製して戻すこととしている。



吉田家住宅 復元に情熱

陸前高田の被災資料を修復し保存する作業が3日、弘前大学で、学生や市民ボランティアら約10人が参加した。最終的には行政や村議会など支那の内務に交じて整理し、今年度中に目録を作製して戻すこととしている。



個人の歴史資料も救出

個人の歴史資料も救出... 被災者の貴重な資料を救出し、保存する作業が進行中である。

岩手日報 16面 2012年6月23日(土) 各大学の取組として紹介

国公立大 & 難関私立大合格!のために読む雑誌

ケイセツジダイ

# 蛍雪時代

# 12

December  
2012

センター「英語」攻略特別編集

センター試験

「英語リスニング」予想問題 [CD付]

+

教科書に出てこない!

センター出題「英単語&英熟語」

特別付録

あと「60日」攻略法!

# センター試験 大特集号

合格するゾウ!



・主要14科目出題予想&高得点対策

・先輩たちのセンター対策法&合格体験記

・センター試験攻略講座

大岩秀樹の英語 志田晶の数学 板野博行の国語

付録

学部リサーチ!

法・政治・国際関係学部系統

の総合的研究



大学受験  
パスナビ  
by 旺文社

パソコン・スマホでも情報GET!

パスナビ

検索

旺文社

昭和7年10月6日 第三刷刷印 発行所 平成24年11月14日発行 第82巻16号

# 北海道・東北



## キャンパスNews

### 国立大

#### 室蘭工業大

##### 新しい地熱発電システム 実用化の実証試験を開始

室蘭工業大の環境・エネルギーシステム材料研究機構(機構長・香山晃特任教授)では、温泉を汲みあげない新しい地熱発電システム、加圧水型同軸熱交換方式の実用化に向けた研究開発に取り組んでいる。

この新しい地熱発電は、特殊セラミック製の二重構造のパイプを用い、外管と内管の中で加圧した水を循環させて、地中の熱だけを取り出し発電する。従来の、地下の熱水と蒸気を取り出す方式に比べ、環境への負荷や温泉が枯れないなどの資源枯渇問題を解決できる方式だ。外管には、肌着メーカーのグンゼと共同開発中のセラミック複合材料が使用されている。この材料は、腐食に強く電力供給の安定化と、保全コストの低減につながるという。

大型の実用化研究は、国の支援を受けて本年から開始されている。11月頃には、高温高圧水環境を実現させた原理実証試験機で、実用化に向けた試験を実施。その結果を踏まえ、共同研究を行っている協栄電気興業と九州パワーサービスが、国の支援のもと、大分県別府温泉でモデルプラントの建設を行い、100kW級の発電を目標に、システムの実証試験を実施する計画となっている。

#### 弘前大

##### 岩手県野田村の民家土蔵の被災資料約2000点を修復

弘前大人文学部附属亀ヶ岡文化研究センターの上條信彦准教授(考古

学)らのグループは、東日本大震災で津波に遭った岩手県野田村の被災資料を保存修復した。

資料は、第二次大戦前後に村長などを務めた家の土蔵内にあったもので、江戸期から昭和初期の約2000点。この家と親交のあった「野田村歴史の会」の北田俊光会長が資料を預かったが、劣化の恐れがある資料を修復したいと同センターに相談、上條准教授たちが現地を調査した結果、保存修復を引き受けた。

修復作業は、学生や市民のボランティアの協力で3日間行われた。資料は泥と海水で汚れていたため、刷毛を使って一枚一枚泥を落とす作業が進められ、劣化した一部の資料は水漬け後、東北地区では3機関しか所有していない文化財用の真空凍結乾燥機で処理された。

その後、私的資料と村政や組合など村の歴史がわかる公的資料に分類され、目録を作成。整理された資料は7月下旬、北田会長に返却された。

### 私立大

#### 札幌大

##### 札幌大生による学生のための「SUeets!」第2号を発行

札幌大では、札幌大生による学生のためのフリーペーパー「SUeets! (スイーツ)」第2号を9月末に発行した。同誌は、学生ボランティア30人が「札幌大学学生広報委員会(学生スタッフ)」として制作に参加。企画、取材、編集等に携わり、「学生の知りたい」をテーマに「学生の視点」から情報発信していくもの。7月に発行した創刊号は、高校生や大学生から多くの反響があった。

第2号「SUeets! #2」の巻頭特集では、「初音ミク」現象で、いまや世界から注目される企業となったクリブ

トン・フューチャー・メディア株式会社(札幌市)の伊藤博之代表取締役は、学生スタッフがインタビューを行っている。また、同大学OB・OGへの訪問取材や、エンタメ情報として北海道で大規模ロケを行った話題の歴史超大作「のぼうの城」の試写会レビュー、エキストラ出演した学生のコメントなども掲載。このほか、「輝いている学生を探せ」や教員への取材、読者プレゼントなど、充実した内容となっている。なお、次号は2013年2月発行の予定。

#### 岩手医科大

##### 宮古市・山口川の生態調査でモクスガニの生息を確認

岩手医科大共通教育センター生物学科の松政正俊教授らのグループは、今年4月から生態調査を実施。東日本大震災時に津波が押し寄せた宮古市の閉伊川支流・山口川で、モクスガニが震災前に引き続いて生息していることを確認した。モクスガニは海で生まれ川で育ち、成熟した雄と雌が河口にくだり繁殖する。その生息環境の沿岸・河口域を津波が大きく変化させたため、稚ガニの遡上があるかどうか、危惧されていた。

調査は「山口川をきれいにする市民ネットワーク」の摂待幸夫事務局長を案内人として、7月までに4回実施され、震災後の生物の回復過程を調べている岩手大の特任研究員や学生も参加。町中の小学校前の調査地点では、幅幅5cm程度のものや甲幅1cm前後の稚ガニなど計10匹が見つかった。調査では稚ガニの遡上を確認できたことも成果の1つだが、ほかに、大型のイワナなども確認された。調査は今後も継続され、その成果が期待されている。また、津波で大打撃を受けたカキ養殖も今後の研究の課題となっているという。

## 受験Data

### 国公立大

#### 2012年入試/合格者成績

##### 帯広畜産大、弘前大、山形大などが合格者最低点を公表!

#### 帯広畜産大

合格者総合(七試十個別)			
学部学科	最低点	平均点	満点
畜産(前)			
共同獣医学	736	763	900
畜産科学	554	602	900
畜産(後)			
共同獣医学	750	767	900
畜産科学	670	699	900

#### 北海道教育大

合格者総合(七試十個別)			
学部学科	最低点	平均点	満点
札幌校(前)			
教育臨床	957	1300	
特別支援教育	906	1300	
養護教育	1217	1700	
総合学習開発	953	1300	
基礎学習開発	950	1300	
旭川校(前)			
教育発達	903	1300	
国語教育	894	1300	
英語教育	887	1300	
社会科教育	898	1300	
数学教育	941	1300	
理科教育	889	1300	
生活・技術教育	857	1300	
音楽分野	1160	1650	
美術分野	890	1400	
保健体育分野	922	1300	

釧路校(後)			
地域学校教育	829	1200	
地域教育開発	824	1200	
学校カリキュラム開発	846	1200	
函館校(後)			
人間発達	775	1100	
国際文化・協力	780	1100	
情報科学	754	1100	
地域創生	844	1200	
環境科学	731	1100	
岩見沢校(後)			
音楽	1114	1500	
美術(書専攻)	1074	1500	
美術(書専攻以外)	1183	1500	
芸術文化	536	700	
スポーツ・コーチング	1024	1400	
健康・スポーツ科学	1068	1400	
アウトドア・ライフ	887	1300	

#### 札幌医科大

合格者総合(七試十個別)			
学部学科	最低点	平均点	満点
医(前)	822.7	853.5	1150
保健医療(前)			
看護	855.9	882.9	1100
理学療法	812.2	896.3	1100
作業療法	855.9	876.9	1100

#### 弘前大

合格者総合(七試十個別)			
学部学科	最低点	平均点	満点
人文(前)			
人間文化	959	1014.5	1500
現代社会(国語選択)	935	995.0	1500
現代社会(数学選択)	941	997.4	1500
経済経営(国語選択)	940	974.1	1500
経済経営(数学選択)	861	949.0	1500
教育(前)			
学校教育専攻教育科学	770	814.0	1200
教科教育専攻国語	752	783.0	1100
教科教育専攻算数・数学	824	901.5	1400
教科教育専攻理科(理科選択)	880	932.5	1400
養護教諭	686	734.9	1100
芸術文化専攻	764	945.5	1400
地域生活専攻	711	801.4	1200
医(前)			
医(一般森定着枠)	1371	1404.0	1950
医(一般枠)	1315	1357.7	1800
看護学	926	985.0	1500
放射線技術科学	1010	1047.4	1600
検査技術科学	999	1057.3	1500
理学療法	1025	1090.8	1500
作業療法	977	1027.9	1500
理工(前)			
数理学	947	1047.6	1700
物理科学	905	976.4	1700
物質創成化学	897	977.7	1700
地球環境	877	945.9	1700
電子情報工	800	911.1	1700
知能機械工	803	913.6	1700
農学生命科学(前)			
生物	968	1041.9	1500

分子生命科学	982	1017.4	1500
生物資源	814	846.0	1200
園芸農	778	804.2	1200
地域環境工	720	752.3	1200
人文(後)			
人間文化	1090	1168.0	1800
現代社会	1158	1231.9	1800
経済経営	1125	1188.9	1800
理工(後)			
地球環境	788	857.2	1200
電子情報工	679	703.1	900
知能機械工	949	1028.8	1400
農学生命科学(後)			
分子生命科学	1082	1117.2	1400
生物資源	1011	1031.5	1400

#### 青森公立大

合格者総合(七試十個別)			
学部学科	最低点	平均点	満点
経営経済(前)			
経営(国語選択)	357.6	378.5	600
経営(国英選択)	351.6	378.4	600
経済(国語選択)	350.2	377.0	600
経済(国英選択)	354.2	374.2	600
地域みらい(国語選択)	355.8	373.6	600
地域みらい(国英選択)	363.0	378.0	600
センター試験			
学部学科	最低点	平均点	満点
経営経済(後)			
経営	313.2	329.3	400
経済	326.8	337.5	400

#### 岩手県立大

合格者総合(七試十個別)			
学部学科	最低点	平均点	満点
看護(前)	742.0	769.1	1150
社会福祉(前)			
福祉経営	744.4	775.0	1200
福祉臨床	769.6	837.0	1200
ソフトウェア情報(前)			
ソフトウェア情報B	573.0	598.3	800
総合政策(前)	323.2	338.1	500
看護(後)	516.0	543.8	800
社会福祉(後)			
福祉経営	540.6	559.8	800
福祉臨床	539.8	551.0	800
ソフトウェア情報(後)	307.0	341.1	500
総合政策(後)	380.2	397.7	550
個別学力検査等			
学部学科	最低点	平均点	満点
ソフトウェア情報(前)			
ソフトウェア情報A	316.0	339.6	450

#### 宮城教育大

合格者総合(七試十個別)			
学部学科	最低点	平均点	満点
教育(前)			
発達・教育系	884.20	919.69	1300
言語・社会系	883.60	923.41	1300
理数・生活系	841.80	891.12	1300
芸術・体育系	777.00	846.80	1300