

후쿠시마 부흥의 과정

<2019년 3월27일 현재 업데이트>





“2011년 도호쿠 지방 태평양 해역 지진”은 2011년3월11일 오후2시 46분에 산리쿠오키에서 발생했으며 모멘트 9.0으로 관측사상 최대규모의 지진입니다. 커다란 진동과 함께 최대 진도 7을 기록한 지진은 쓰나미를 일으켜 광범위한 지역을 덮쳤습니다.

지진·쓰나미에 의한 피해상황

< 피해상황 > [2019년3월5일 현재]

- ◆ 사망자 : 4,097명 (그중, 지진재해관련사망 2,268명)
- ◆ 행방불명자 : 2명



쓰나미가 휩쓴 요쓰쿠라 만



중장비로 수색하는 경찰직원 (소마 시)

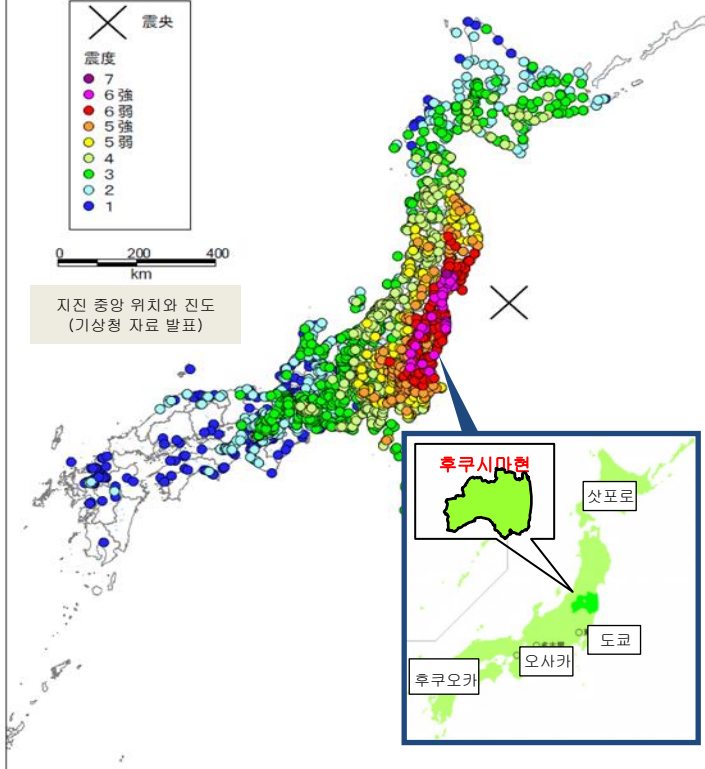
<피해액> [2012년3월23일 현재]

공공토목시설 피해 보고액	약3,162억엔
농림수산시설 피해 보고액	약2,453억엔
문교시설 피해 보고액	약 379억엔
공공시설 피해 보고액 총액	약5,994억엔

※ 현 소관분 : 후쿠시마 체일 원자력발전소에서 30km권내는 항공 사진등으로 추정한 개산피해액을 계상.
 ※ 시읍면 소관분 : 미나미소마 시의 일부 및 후타바 8읍면의 개산 피해액은 포함하지 않는다.

【출전】 후쿠시마현 동일본 대지진 복구·부흥 본부 현도정비반

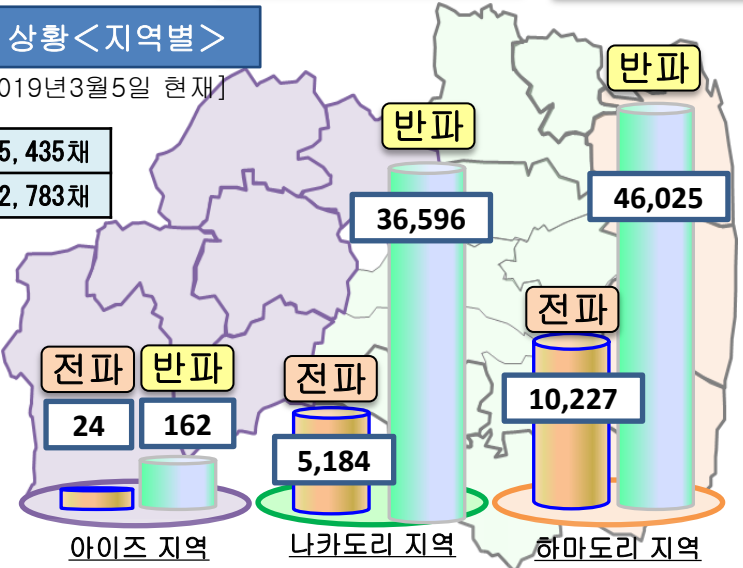
2011년 3월 11일 14시 46분 동북지방 태평양바다 지진 북위 38.1도, 동경 142.5도, 깊이 약 24킬로(잠정치)/ M9.0(잠정치)



가옥 피해의 상황<지역별>

<피해상황>[2019년3월5일 현재]

전파	15,435채
반파	82,783채



가옥피해 상황 (나미에 정 우케도 지구)



가옥피해의상황 (후쿠시마시 후시오가미)



피난민의 수는 2012년 5월의 16만 4,865명을 정점으로 계속 감소하고 있으며, 2018년 12월 시점에서는 약 4.3만 명이 피난 생활을 계속하고 있습니다.
 귀환곤란 지역을 제외한 피난지시구역 대부분이 피난지시가 해제되고, 귀환곤란구역에 있어서도 특정부흥재생거점구역 부흥재생계획이 인정을 받아 제염·공사가 시작되는 등, 피난구역의 부흥재생이 착실하게 진행되고 있습니다.

원자력재해로 인한 피난 지시 구역 등

[2011년 3월 11일]

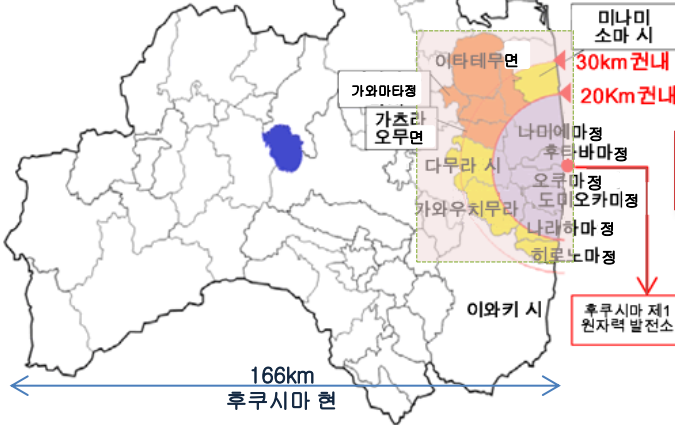
- ◆ 제1 원자력 발전소에서 반경3km 권내로 피난 지시.
- ◆ 같은 날, 반경10km 건물안으로 피난 지시.

[2011년 3월 12일]

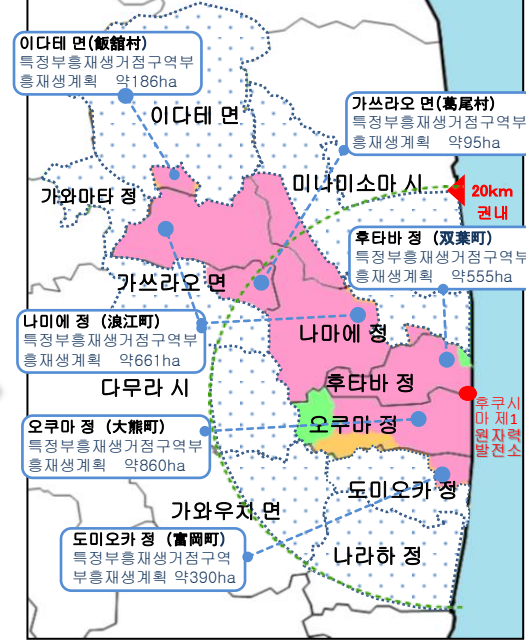
- ◆ 제1 원자력 발전소에서 반경10km 권내로 피난 지시.
- ◆ 같은 날 반경20km에 권내로 피난 지시.
- ◆ 제2 원자력 발전소에서 반경3km 권내로 피난 지시.
- ◆ 같은 날 반경10km 권내로 피난 지시.

[2011년 4월 22일]

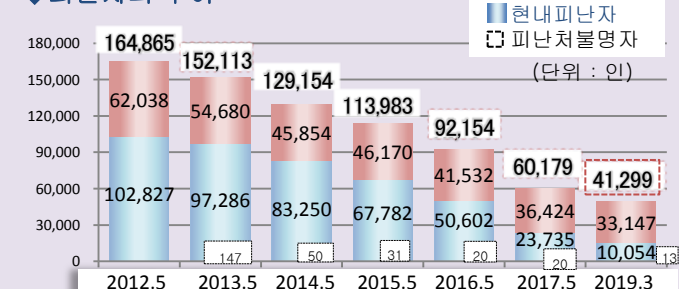
- 피난 지시 구역(경계 구역)
- 계획적 피난 구역
- 긴급시 피난 준비 구역 [2011년 9월 30일에 지정 해제]
- *다테시, 미나미소마시, 가와우치면의 일부는 특정피난 권장 지점으로 지정되어 있다.



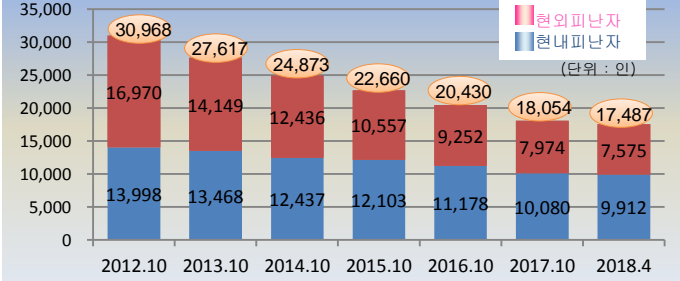
◆ 피난 지시 면적 (2017년 4월 1일)	
371km ² (후쿠시마 현의 면적의 약 2.7 %를 차지)	
귀환 곤란 구역	· 연간 적산선량 50밀리시버트 초과 · 출입 원칙적 금지 · 숙박 금지
거주 제한 구역	· 연간 적산선량 20~50밀리시버트 · 출입 가능, 일부 사업활동 가능 · 숙박 원칙적 금지
피난 지시 해제 준비 구역	· 연간 적산선량 20밀리시버트 이하 · 출입 가능, 사업활동 가능 · 숙박 원칙적 금지
피난 지시가 해제된 지역	



◆ 피난자의 추이



◆ 피난자 중에 18세 미만 아이의 내역(피난처 별)



◆ 특정부흥재생거점구역에 대한 부흥재생 계획을 제정

후쿠시마 부흥재생특별조치법 개정(2017년 5월)에 의해 장래 일정기간 동안 거주가 제한된 귀환곤란구역에, 피난지시를 해제하고 거주가 가능하도록 하기 위해 "특정부흥재생거점구역"을 정할 수 있게 되었습니다. 이 특정부흥재생거점구역을 지정한 "특정부흥재생거점구역 부흥재생계획"에 대해 다음과 같이 각자 계획이 국가에서 인정을 받았습니다.

2017년 9월 후타바 정(双葉町), 2017년 11월 나미에 정(大熊町)
 2017년 12월 나미에 정(浪江町), 2018년 3월 도미오카 정(富岡町)
 2018년 4월 이다테 면(飯館村), 2018년 5월 가쓰라오 면(葛尾村)

이에 따라 구역내의 제염이나 인프라정비 등, 귀환환경정비를 집중적으로 실시합니다.





의료·개호, 주거 및 쇼핑 환경의 정비 등, 고향에 안심하고 귀환할 수 있는 환경을 만들기 위해 노력하고 있습니다.

부흥 공영 주택 등 정비

피난민과 이재민의 거주 안정 도모를 위해 ‘부흥 공영 주택’의 정비를 추진하고 있습니다. 원자력 재해에 따른 피난민을 위한 부흥 공영 주택은 현이 주체가 되어 총 4,890호를 정비할 예정입니다.

[2019년2월28일 현재]

구분	계획 호수	완성 호수
후쿠시마 시	2,807호	2,807호 (100%)
원전 피난자용	4,890호	4,707호 (96%)
피난처도 우르르 온 사람들을위한 <1>	433호	283호 (66%)
신규 전입자 등의 용도 <2>	157호	107호 (68%)
육아 세대를위한 <3>	20호	20호 (100%)

피난민에 대한 세심한 지원

생활 지원 상담원

현내 23개소 시정촌 사회복지협의회에 생활지원 상담원 210명을 배치.고령자나를 돌봐주거나 응급가설주택 등에 피난해 있는 주민들에 대한 지원을 실시.

[2018.10.1현재]



커뮤니티 교류원

부흥 공영 주택을 중심으로 하는 생활 거점에서 커뮤니티 유지·형성을 도모하기 위해, 커뮤니티 교류원을 배치하고, 교류 활동의 기획·운영, 단지 자치 조직의 설립 및 지역과의 대화의 장 만들기를 추진하는 등 입주자끼리나 지역 주민과의 교류 활동을 지원하고 있습니다.

고령자 등 지원 거점

가설 주택 입주자 중에는 고령자도 많기 때문에 고품을 방지하고 생활을 지원하기 위해 '고령자 등 지원 거점'을 설치하고, 생활 상담과 교류의 장 제공, 건강 교실 등을 실시하고 있습니다.



의료·개호 체제 정비

후타바 의료센터 부속 병원 2018년 4월 개원

후타바 지역에서 유일한 2차 응급 의료기관으로 야간·휴일을 포함한 24시간 365일 대응 체제로 환자를 받는 것은 물론, 방문 간호 등의 재택 지원 등 지역에 필요한 의료를 확보하고 주민 및 부흥 관련 사업에 종사하는 분들이 안심하고 생활하고 일할 수 있는 환경을 의료 측면에서 지원하고 있습니다.

또한 2018년 10월에는 다목적 의료용 헬기 운항을 시작했습니다. 하마도리의 의료 기관과 협업 기대 등의 고도 전문 치료를 실시할 수 있는 의료 기관 간에 환자 운송을 할 수 있습니다.



헬리콥터 내부

후쿠시마 후타바 의료센터 부속 병원



야간, 휴일을 불문하고 24시간 365일 체제 대응 의료

도미오카읍

재해자의 안전을 지키는 경찰활동

지진재해 이후 전국에서 수많은 경찰관의 응원도 받으며 (울트라 경찰대) 가설주택과 부흥 공영주택의 순회 영락이나 이재민의 패트roller, 피난자나 귀환자들의 안전을 지키기 위한 활동을 계속하고 있습니다.

또한 부흥이 진전되면서 재해 지역 출입 차량이 증가함에 따라 주요 간선 도로에서 다목적 경운을 실시하여 사업자 및 일반 운전자의 교통안전 의식 함양을 도모하고 있습니다. 지속적으로 가속화하는 부흥·복구에 착실히 대응할 수 있도록 관련 지자체와 긴밀히 연계하여 주민의 안전·안심을 확보하고 지역 부흥을 치안 면에서 강력히 뒷받침해 나가겠습니다.



주요 간선도로에서의 다목적 경운

Development of shopping facilities

Miyakoji District, Tamura City



Apr.2014 (Opened)

Domo store in Furumichi

Kawamata Town



Jul.2017(Opened)

Tonya no Sato

Hirono Town



Mar.2016 (Opened)

Hirono Terrace (shopping mall)

Katsurao Village



Jul.2017 (Opened)

Yamazaki Y-Shop Yamasa

Kawauchi Village



Mar.2016 (Opened)

YO-TASHI

Iidate Village



Aug.2017(Opened)

Madei-Hall at the roadside rest house of Iidate village

Namie Town



Oct.2016 (Opened)

Machi-Nami Marche

Naraha Town



Jun.2018(Opened)

KOKONARA Shopping Center

Tomioka Town



Mar.2017(Opened)

Sakura Mall Tomioka

Odaka District, Minamisoma City



Dec.2018(Opened)

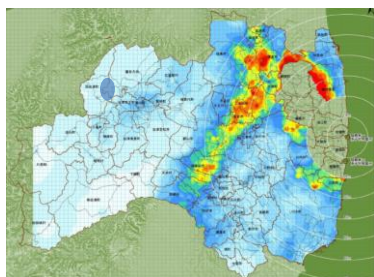
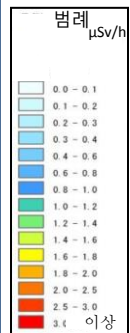
Odaka Store (supermarket)



후쿠시마 현내 공간방사선량은 2011년 4월 사점에 비해 크게 감소했습니다.
현내의 면적 제염은 귀환 곤란 구역을 제외하고 모두 종료되었습니다.

후쿠시마현내의 공간방사선량 추이

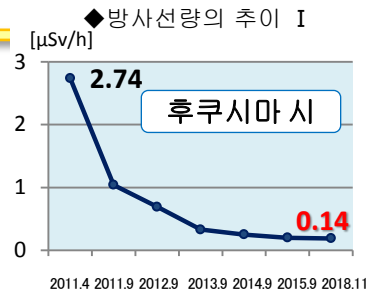
후쿠시마 현 방사선 모니터링·메슈 조사 결과에 따른 후쿠시마 현 지역의 공간선량률 맵



2011년 4월 12일~16일

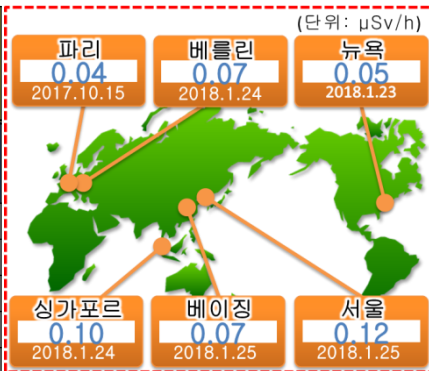


2018년 4월 20일~7월 5일



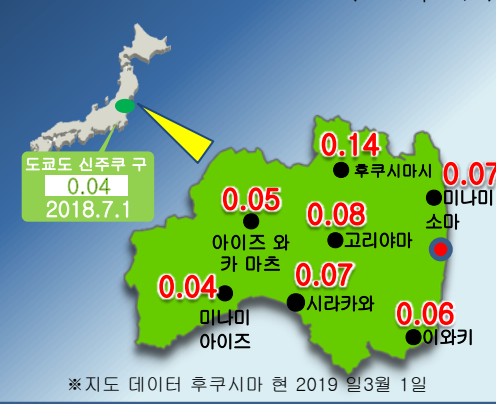
방사선량의 추이 II (μSv/h)

	후쿠시마	아이즈와카마츠	이와키
Pre-disaster	0.04	0.04~0.05	0.05~0.06
2011.4	2.74	0.24	0.66
2011.9	1.04	0.13	0.18
2012.9	0.69	0.10	0.10
2013.9	0.33	0.07	0.09
2014.9	0.25	0.07	0.08
2019.3	0.14	0.05	0.06



데이터 : 일본 정부 관광국

후쿠시마 현 방사능 측정 맵 (단위: μSv/h)



*지도 데이터 후쿠시마 현 2019 일3월 1일

환경회복을 위한 연구 거점 정비

후쿠시마현 환경 창조 센터

후쿠시마의 환경을 조속히 회복시키고 현민이 앞으로도 안심하고 생활할 수 있는 환경을 창조하기 위해 현재 세심하게 환경 모니터링과 조사 연구, 정보발신을 실시하는 것 외에도 교류동 '커뮤탄 후쿠시마'에서는 아이들에게 환경 및 방사선에 대한 교육을 지원하는 활동을 추진하고 있습니다.

후쿠시마 현 환경 창조 센터 (2016년 7월 21일 그랜드 오픈)

감시, 연구, 정보 수집 및 보급, 교육 훈련 및 교환

연구동, 본관, 교류동 "커뮤탄 후쿠시마"

환경 방사선 센터(미나미소마)	야생 동물 공생 센터(알 마을)	이나와 물 환경 센터(이나와시로)
원자력 발전소 주변의 모니터링, 상시 감시 (2015년 11월 오픈)	야생 생물의 조사 연구, 환경 학습 (2016년 4월 오픈)	이나와시로 호, 우라 반다이 호수 군의 조사 연구 (2016년 4월 오픈)

IAEA 와연계



IAEA (국제 원자력 기관) 과 하천·호수 늪 등의 제염 기술의 검토 및 야생 동물에 대한 방사성 물질 조사 등 9가지의 협력 프로젝트를 하고 있습니다.

【IAEA제안 프로젝트】

후쿠시마의 제염, 알기 쉬운 지도 작성을 위한 방사선 모니터링·데이터 활용에 대한 지원 등

【후쿠시마 현 제안 프로젝트】

하천·호수 등의 제염 기술 검토 사업, 야생 생물의 방사성 핵종의 동태 조사 등

IAEA전문가가 실시하는 현지 조사



제염에 관해



현내의 면적 제염은 귀한 곤란 구역을 제외하고 모두 종료되었습니다.



◆제염에 필요성

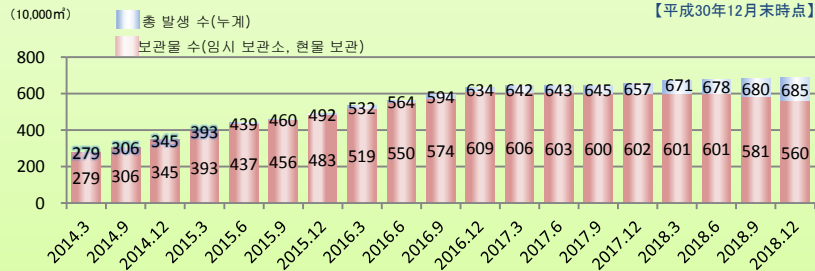
방사선량은 시간의 경과와 비바람 등의 자연 요인에 의해 감소하지만, 저감에는 긴 세월이 필요합니다. 그러므로 주민의 건강과 생활 환경에 미치는 영향을 낮추기 위해, 가능한 빨리 방사선량을 줄이기 위해, 제염을 실시했습니다.

◆제염의 효과

시읍면이 제염을 실시하는 오염 상황 중점 조사 지역에서 제염 전후의 공간 선량률의 평균치를 비교하면 택지는 42%, 학교와 공원은 55%, 숲은 21%감소했으며 면적 제염에 의한 저감 효과가 확인되었습니다. [출처] 환경성 조사

◆오염 제거에 의해 생성된 제거 토양의 보관 상태

현내에 임시 보관(임시 보관소 및 현물 보관)되어 있는 제거 토양 등은 순차적으로 중간 저장 시설로 반출되어 보관될 수가 서서히 감소되고 있습니다.



나라가 제염
 국이 제염계획을 책정해, 제염을 진행시키는 지역(11 시읍면)

시읍면이 제염
 시읍면이 제염계획을 책정해, 제염을 진행시키는 지역(36시읍면)

시읍면이 실시하는 제염 지역의 제염 실적

[2018년3월31일 현재]

삼림
4,478ha

도로
18,841km

공공시설
11,958시설

주택
418,583호

농지
31,061ha

중간 저장 시설

◆장점 저장 시설에 굴착 토양 및 기타 폐기물의 운송

중간저장시설에 제거토양 등을 반입하는 것에 대해서는 수송이 시작된 2015년3월부터 2018년11월말까지 누계 약180만㎡가 수송되었고, 52 시 정 촌 대상중에서 23 시 정 촌 수송이 완료되었습니다.

현내에 임시 보관 중인 제거 토양 등은 2021년까지 중간 저장 시설로 대부분의 반입을 완료할 방침으로, 2019년에는 400만㎡(2018년은 180만㎡) 정도를 수송할 계획입니다.

중간 저장시설 용지 취득에 대해서는, 2018년11월 말 현재 약 1,060ha(전체의 약 66%)의 용지를 취득함과 동시에 시설의 정비가 진행되고 있습니다.

현에서는 안전·안심을 확보하기 위해 국가, 현, 오쿠마 정, 후타바 정과 협력관계를 맺고 안전협정에 따라 현지 확인이나 환경모니터링을 실시, 결과를 홈페이지에 공개하고 있습니다.



폐기물의 처리

◆재해 폐기물의 처리 상황

[2018년9월말 현재]

시읍면이 처리를 실시하는 지역	3,040,000톤	전체 종료
정부가 처리를 실시하는 지역	1,590,000톤	진행 중



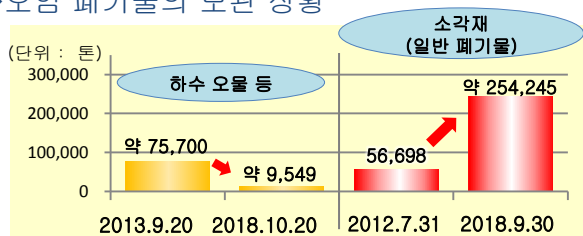
◆특정 폐기물 매립처분

현내 특정폐기물(지정 폐기물(10만Bq/kg이하)나 오염폐기물 대책지역의 쓰레기 등), 국가 특정폐기물 매립처분시설(도미오카 정)에 매립처분이 진행되고 있습니다.

2019년 2월 말 시점에 60,730부대가 매립 처분되었습니다.현에서는 안전·안심을 확보하기 위해 국가, 현, 도미오카 정, 나라하 정이 체결한 안전협정에 의해 현지확인이나 환경모니터링을 실시하고, 그 결과를 홈페이지에서 공개하고 있습니다.



◆오염 폐기물의 보관 상황



【소각재 보관 상황】





재해를 입은 공공토목시설 99%로 복구공사에 착수되고 전체94%가 완료되었습니다. 복구·부흥 공사의 조기 완료 및 도로 인프라 등의 충실 강화를 도모하고 안전 및 안심의 확보에 노력하고 있습니다.

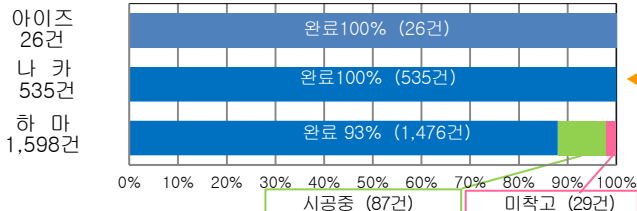
공공 인프라의 복구

◆공사 장소별 진척 상황과 지역별 진척 상황

[2019년2월28일 현재]

공공토목시설 등 재해복구공사 장소 수	사정결정 수 (장소 수)	착공건 수		완료건 수		완료 예정 (거항관구구 역을 제외)
		착공률 (%)	완료율 (%)	완료율 (%)	완료율 (%)	
계	2,159	2,130	98%	2,043	94%	
하천·모래사장	289	280	96%	258	89%	FY2020
해안	161	157	97%	134	83%	FY2020
도로·다리	811	802	98%	792	97%	FY2020
항만	331	331	100%	331	100%	완료
어항	470	463	98%	431	91%	FY2020
하수	3	3	100%	3	100%	완료
공원·도시시설	5	5	100%	5	100%	완료
공영주택	89	89	100%	89	100%	완료

◆지역 분류 진척



<참고>피난 지시 구역내의 진척 상황

피난 지시 해재 준비 구역내의 이미 재해 사정이 종료됐습니다. 하지만 주거 제한 구역과 귀환 곤란 구역은 아직 재해 사정이 끝나지 않습니다. 앞으로도 나라와 조정을 도모하며 계속할 예정입니다.

사정결정수 (군대 수)	착공 건수	착공률	완료 건수	완료율
373	344	92%	267	73%

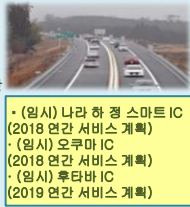
*피난지시가 해제된 타무라시, 미나미소마시, 카츠라오정, 카와우치정, 나라하정, 나미에정, 카와타리정, 이이타테정, 토미오카정 구역을 포함함.

조반 고속도로

◆이와키 중앙 IC- 히로노 IC 이와키 대상 범위는 2020년에 완료됩니다확장의 4 차선

일본 정부는 간격 내에서 이와키 중앙 IC- 히로노 IC의 4 차선 확장 작업을 시작하고 완료하는 데 5년까지 2020년 한 해 종료하고자했다.

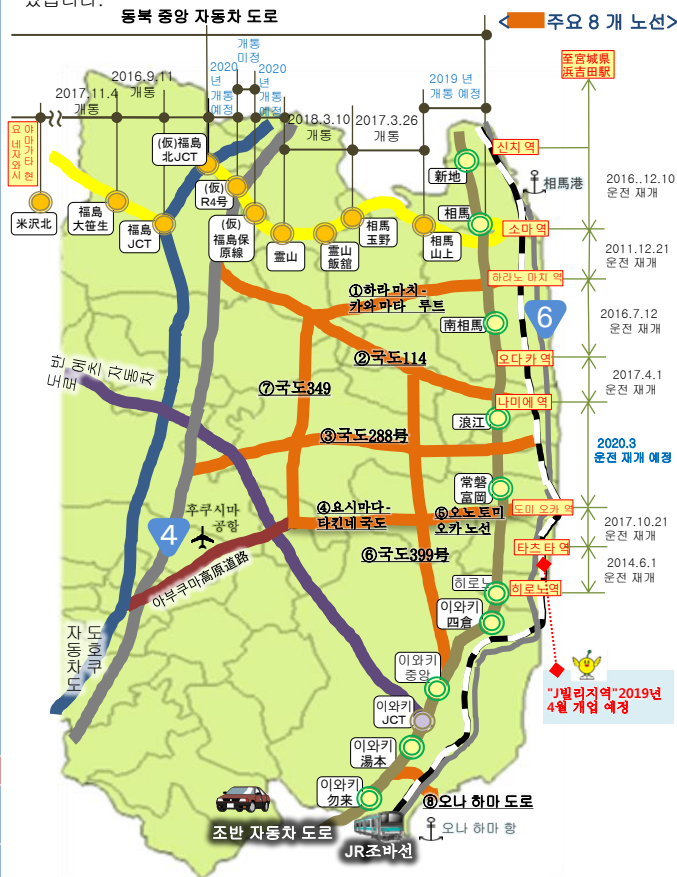
◆광야 IC에서 야마모토 IC 간 6 개 (총 13.5km) 추가 차선을 정비 NEXCO 동일본은 혼잡 완화를 위해 부가 차선을 설치할 방침을 발표했다.



- (임시) 나라 하정 스마트 IC (2018 연간 서비스 계획)
- (임시) 오쿠마 IC (2018 연간 서비스 계획)
- (임시) 후타바 IC (2019 연간 서비스 계획)

대평양

주변 지역에서 피난해제구역의 부흥을 강력하게 지원하기 위해, 헤이세이 30년대 전반기 (2018 ~ 2023년) 까지 완공을 목표로 하마도리(고속도로, 직할 국도 등으로 둘러싸인 지역)로 이어지는 주요 8개 노선 정비를 진행하고 있습니다.



JR 조바선

◆운행 상황 [2017년 11월]

- 나미에 역 - 오다카 역 : [2017.4.1]
- 다쓰타 역 - 토미오카 역 : [2017.10.21]
- 토미오카 역 - 나미에 역 : [2020]

버스에 의한 대행 수송

- 토미오카 역 - 나미에 역 (11本 / 1日)
- (토미오카 역 - 나미에 역 - 히로노마치 역 1本)

피난 지역내 광역 버스 노선 운행

- ◆2017년 4월 운행 개시
 - 1: 이와키 ~ 오카 선
 - 2: 타무라시 ~ 가쓰라 오촌
 - 3: 타무라시 ~ 가와우치 촌
- ◆2017년 10월 운행 개시
 - 4: 가와우치 ~ 삼사카 (Kamimisaka)
 - 5: 미나미소마 ~ 현립 의과 대학 ~ 후쿠시마 시
- ◆2018년 4월 운행 개시
 - 6: 토미오카 ~ 가와우치

주인이 안심하고 일상생활을 시정촌 (기초지방자치단체)를 잇는 노선버스가 운행됩니다.

농림수산업 시설 등의 복구 상황

※ 농지 피해상황면적은 피해재해면적에서 피난지시구역과 전용한 면적을 제외한 것

	농지 (영농 재개 가능 면적 비율)	농업 경영체 (경영 재개 상황)	어업 경영체 (조업 재개 상황)	농지·농업용 시설 등 복구 공사
진척률 (②/①*100)	66.8%	61.0%	74.5%	81.2%
① 피해상황	4,548ha 동일본대지진에 따른 쓰나미 피해 농지면적	17,200경영체 동일본대지진재해로 인해 피해를 당한 경영체	740경영체 동일본대지진 재해에 의해 피해를 당한 경영체	2,181지구 사정완료 지구
② 복구·부흥 상황	3,039ha 영농재개가 가능한 농지면적	10,500경영체 영농을 재개한 경영체 (※일부 재개를 포함)	564경영체 조업을 재개한 경영체 (※시험조업을 포함)	1,772지구 착수완료 지구
집계 연월	2019.3	2014.3	2018.12	2018.12

현민의 심신건강을 지켜보고 앞날에 걸쳐 현민들의 건강유지와 증진을 목표로 한 '현민 건강 조사'에 착수하고 현민들의 피폭선량추계나 감상선 검사를 실시하고 있습니다.

현민 건강 조사

기본 조사(피폭선량 추계)

2011년3월11일시점 현재 거주자(2,055,266명)을 대상

• 자기식 질문표 **약27.6%** (2018년3월말 현재)
(응답자수 567,810명/대상자 2,055,266명)

<외부 피폭선량 추계 결과>

【후쿠시마현 전체】0~2밀리시버트 미만의 비율 **93.8%**
※원전 사고 발생 직후부터 7/11까지 4개월의 외부피폭 선량을 추계

감상선 검사

지진 재해 당시 대개 18세 이하등의 약 38만 명을 대상

<선행 검사> (2011~2013년도) 종료

지진재해당시 18세 이하의 아이들을 대상으로 현상확인을 위한 검사. 주신자 수 약 30만명

<본격 검사> (2014년도~)

선행 검사와 비교하기 위한 2번째 검사.
2012년 4월 1일까지 태어난 사람까지 대상지를 확대해서 실시한다. 대상자가 20세까지는 2년에 한 번, 그 이후에는 5년에 한 번씩 조사를 계속한다.

<참고> 다른 3현에서 실시한 감상선 유전 소견을 조사결과

【출전】환경성 보도 발표 자료

<대상 지역>
아오모리현 하로사키시
아마나시현 고후시
나가사키현 나가사키시
<조사 대상자>
3~18세 4,365명

<조사 결과>

【A1】1,853명(42.5%)

【A2】2,468명(56.5%)

(A1+A2 = 99.0%)

【B】44명(1.0%)

【C】0명(0.0%)

[2018년3월말 현재]

판정 결과	판정 내용	선행 검사		본격 검사 (검사 2 번째)		본격 검사 (검사 3 번째)		본격 검사 (검사 4 번째)	
		인수 (명)	비율 (%)	인수 (명)	비율 (%)	인수 (명)	비율 (%)	인수 (명)	비율 (%)
A 판정	A 1 결절이나 낭종 없음	154,605	99.2	108,718	99.2	76,220	99.3	308	99.2
	A 2 5.0mm이하 결절이나 20.0mm이하 낭종	143,573		159,584		139,770		637	
B 판정	5.1mm이상 결절이나 20.1mm이상 낭종	2,293	0.8	2,227	0.8	1,482	0.7	8	0.8
C 판정	바로 2차 검사가 필요함	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

• A1, A2 판정은 다음(2014년도 이후)의 검사까지 경과 관찰.
• B, C 판정은 2차 검사를 실시. (선행·본격 검사 공통)
• A2 판정이라도 감상선의 상태등으로 2차 검사가 필요할 경우 B 판정이 된다. (선행·본격 검사 공통)
• 2차 검사로 악성 혹은 악성 의심 116명. (수술 실시 102명 : 양성 결절 1명, 감상선 암 101명)

2 번째 검사
• 2014년도 2015년도 2년간 실시.
• A1, A2 판정은 다음(2016년도 이후)의 검사 까지 경과 관찰.
• 2차 검사 (1,826명 결과 확정) 로 악성 혹은 악성 의심 71명. (수술 실시 52명 : 감상선 암 52명)

3 번째 검사
• 2016년도 2017년도 2년간 실시.
• 2차 검사 (826명 결과 확정) 로 악성 혹은 악성 의심 15명. (수술 실시 11명, 감상선 암 11명)
• 2018년도 2019년도 2년간 실시.

볼 보디 카운터에 의한 내부 피폭 검사

현 실시 분의 누계 검사 인수 336,405명 [2011년6월~2018년10월]

【검사 실시 결과(현)】 예탁실효선량(대략 평생 몸속에 받을 것으로 예상되는 내부피폭)

1밀리시버트 미만	1밀리시버트	2밀리시버트	3밀리시버트
336,379명	14명	10명	2명

• 2012년3월 이후 현 실시분의 검사결과는 전부 1미리 시버트 (mSv) 미만이었습니다.
• 전원, 건강에 영향이 미치는 수치가 아니었습니다.



내부 피폭 검사 모습

18세 이하 의료비 무료



아이들의 건강을 지키며 후쿠시마에서 안심하게 고아이를 낳고 키울 수 있는 환경을 만들기 위해 2012년 10월부터 18세 이하 현민들의 의료비 무료화를 실시하고 있습니다.

방사선 의학에 관한 최첨단 연구·진료 거점 정비, 의료 인재 육성

후쿠시마 국제의료 과학센터

앞으로도 현민의 건강을 지키기 위해 방사선 의학에 관한 최첨단 연구·진료 거점을 정비합니다.

8개의 기능

- 방사선 의학 현민 건강 관리 센터
- 첨단 임상 연구 센터
- 첨단 진료 부문
- 교육·인재 육성 부문
- 의료-산업 트랜슬레이셔널 리서치 센터
- 감상선·내분비센터
- 건강증진센터
- 후타바 지역의 구급 의료 확보



후쿠시마시 (현립 의과 대학)

2016년 12월 전면 가동

후쿠시마 현립 의과대학(가칭) 보건의과학부

현내에 부족한 보건 의료 종사자를 육성하고 안정적으로 확보하기 위해 후쿠시마 현립 의과대학에 새 학부를 개설합니다.

2021년 4월 학부 개설 예정



외관: 이미지

개요

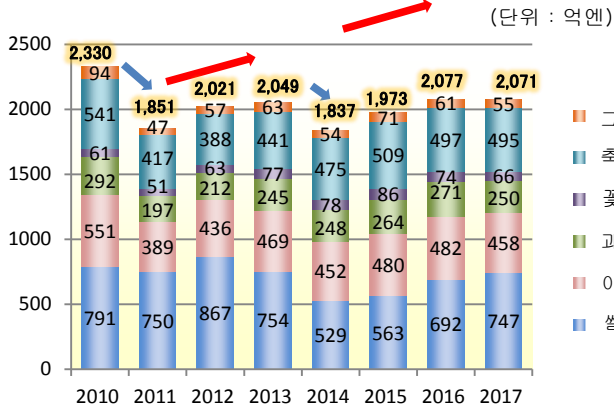
- **학부·학과명(가칭)**
학부 명칭: 보건의과학부, 학과 명칭: 이학요법학과, 작업치료학과
- **정원(예정)**
이학요법학과 } 각 40명/년
작업치료학과 }
영상검사와 }
진료방사선학과 } ... 25명/년
- **시설 개요**
소재지: 후쿠시마시 사카에마치
시설 규모: 연면적: 약 18,300㎡
층수: 지하 1층, 지하 8층(일부 9층 건설)
내진 설계 방식: 제진 설계 구조



농림수산업은 지진재해 전에 비해 산출액이 감소되고 있습니다. 앞으로 이재민이 생활을 재건하기 위해서라도 농림수산업의 재생에 대한 대처, 후쿠시마산 농림수산물의 매력과 안전·안심에 대한 홍보 활동 등을 전력으로 진행시켜 나갑니다.

후쿠시마현 농업 산출액 등 추이

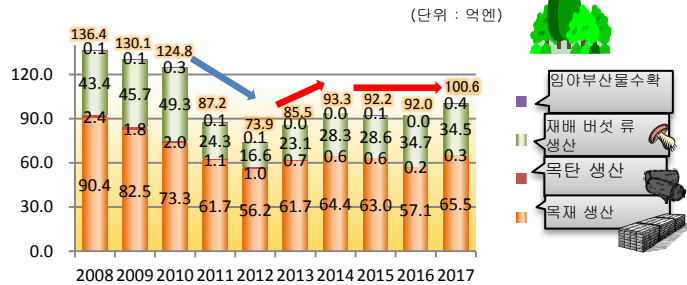
◆후쿠시마현의 농업 산출액 추이



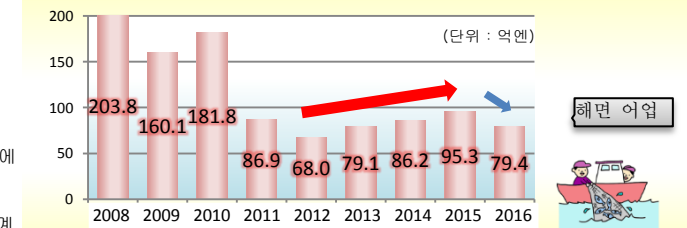
※ 항목 마다의 사사오입으로 인해 연 합계와 각 항목의 총계는 일치 안함
 (*)쌀에 관해서는 2012년 이후 작부 면적과 수확량이 증가하고 있으나 2014,2015년에 전국적으로 쌀값이 크게 하락하여 후쿠시마현 쌀 산출액도 대폭 감소하였다

【출전】농림수산성 생산 농업 소득 통계, 생산 임업 소득 통계 보고서,해면 어업 생산 통계 조사에서 작성.

◆임업 산출액



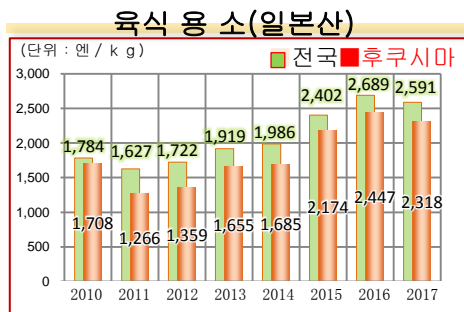
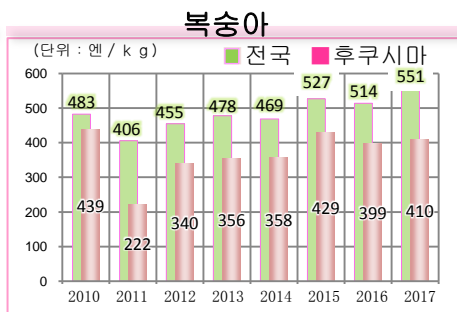
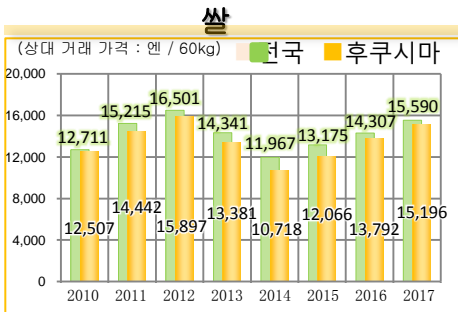
◆해면 어업 생산액0



※ 해면 어업에 대해 2016 년은 참 다랑어, 농다랑어가 제외 된 때문에 감액되었다

주된 농산물 가격의 추이

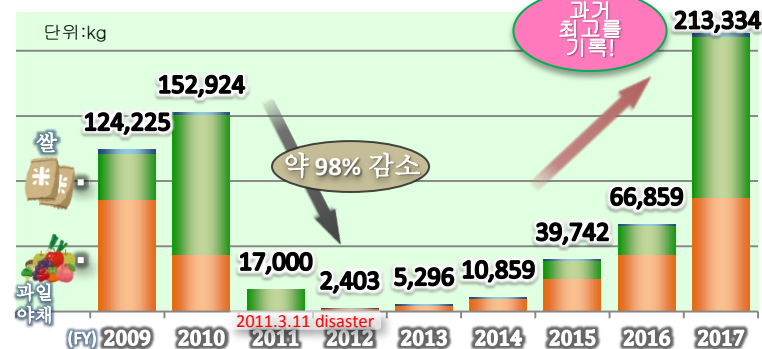
후쿠시마를 대표하는 농산물 '쌀 : 수확 전국 4 위, 복숭아 : 수확량 전국 2위, 육식 용 소 : 사육 두수 전국 10위, (다 2010년)'의 가격 추이



후쿠시마현 농림 수산물의 수출량 추이

◆2017년도 과거 최고를 기록!

지진 재해 직후에 약 90% 감소한 수출량은 현내의 안전·안심 대책, 무엇보다도 품질을 인정받아 동남아시아를 중심으로 수출량이 확실히 증가하였습니다.



홍콩에서 '후쿠시마의 지금'을 정보 발신하는 세미나

수입 규제가 계속되고 있는 홍콩에서 2019년 1월 25일 '후쿠시마의 지금'을 정보 발신하는 세미나를 개최했습니다.

세미나에서는 참가한 49명(37사)의 현지 언론 관계자에게, 부흥이 진행되는 후쿠시마의 현황과 농림수산물의 안전성과 맛, 다양한 관광 매력 등 '후쿠시마의 지금'을 프레젠테이션하는 것은 물론, 홍콩 거주 앨런트와의 토크 세션, 덴노스부 쌀로 만든 초밥과 복숭아 과즙 100% 주스 등의 현산 식재료의 시식 제공 등 후쿠시마 현의 매력을 충분히 알렸습니다.

앞으로도 품은 불식을 위해, 현지 언어로 동영상·SNS 등의 정보 발신을 통해 후쿠시마의 현황과 매력을 세계에 알릴 것입니다.

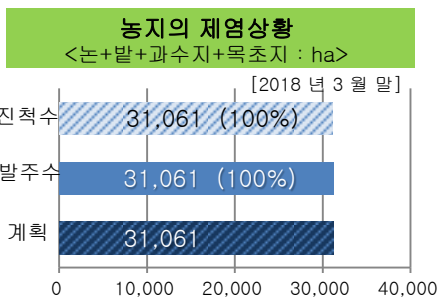
재 홍콩 일본국 총영사관의 와다 대사와 홍콩 거주 앨런트도 참여





기준치를 넘는 방사능 물질이 들어 있는 식품을 유통하지 않기 위해서 농지 제염을 실시하고, 검사체제도 강화해서 안전을 확인하고 있습니다. 특히 주식인 쌀에 대해서는 현내전역에서 생산·출하하고 있는 전 포대를 검사하고 있습니다.
또는 시험 조업으로 어획한 수산물을 더 안전하게 유통하기 위해 어업협동조합등이 자체적으로 실시하는 검사에 대해 검사기술 지도를 실시함과 동시에 생산자나 유통업자 등과 효율적인 검사 체제의 구축에 대해서 협의하고 있습니다.

농지등의 제염



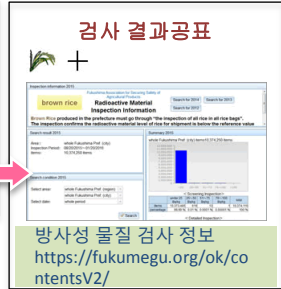
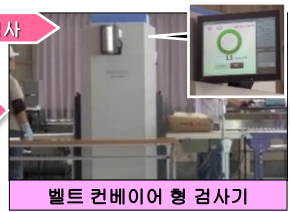
후쿠시마산 농림수산물의 모니터링 등 상황

후쿠시마산 농림수산물은 출하 전에 검사를 실시합니다. 기준치를 초과한 경우에는 해당 품목을 시정촌 단위로 출하를 제한하기 때문에 유통하는 농림수산물은 안전성이 확인되어 있습니다.

◆전량전봉지 검사

[2018.8.21-2018.10.31]

현미	검사 수	기준치 초과 수	초과 수 비율
2018 년산	약 9,170,000	0	0.00%



◆검사 결과

「후쿠시마 신 발매」 <https://www.new-fukushima.jp/top> [2018.4.1-2018.10.31]

종별	검사수	기준치 초과 수	초과 수 비율
야채·과일	2,051	0	0.00%
축산물	2,531	0	0.00%
재배 된 식용 식물과 버섯	699	0	0.00%
해양 수산물	3,422	0	0.00%
내부 수생 물고기	34	0	0.00%
야생 식용 식물과 버섯	747	1(*)	0.13%
민물 고기	832	5(*)	0.60%

* 어업 협동조합의 자체 검사에서 기준치(100Bq/kg)를 초과

식품중의 방사성 세슘 신기준 (Bq/kg)

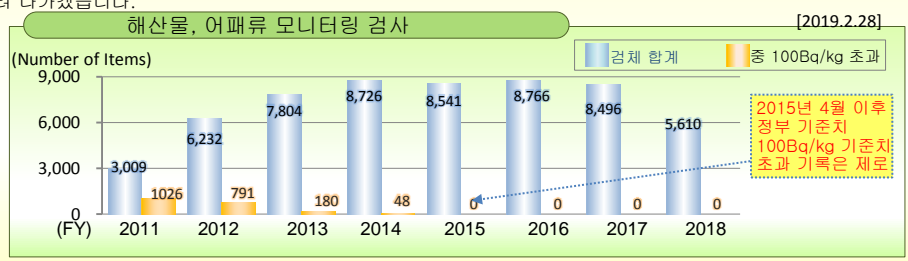
	일본	EU(참고)
일반식품	100	1,250
우유	50	1,000
유아용식품	50	400
식수	10	1,000

·Data: 「식품과 방사능 Q&A」 소비자청(일본어판: 2014년 11월)

◆어업에 있어서의 시험 조업

후쿠시마현 해안어업 및 복수망어업은 현재 조업자속을 해야만 하는 실정에 있습니다만 5만건이 넘는 모니터링 결과로 인해 안전이 확인된 어종도 있으며 현재 이들의어종. (2018년 현재: 출하 제한 어종 7종을 제외한 모든 어패류 대상). 2015년 4월 이후 모니터링에서 정부의 출하 제한 기준치를 초과한 해산물, 어패류는 없습니다.

2019년 1월 31일 시험 조업에서 어획된 홍어(코몬카스베)로부터 국가 기준을 초과하는 방사성 세슘을 검출했을 때도, 시험 조업 자체에서 검사·유통 체제가 확실하게 기능하여 출하 전에 홍어의 유통을 정지했습니다. 앞으로도 모니터링 검사를 계속하여 후쿠시마현 수산물의 안전성을 확인하고 어업 협동조합의 자주 검사 체제를 포함한 현산 수산물의 안전성을 알려 나가겠습니다.

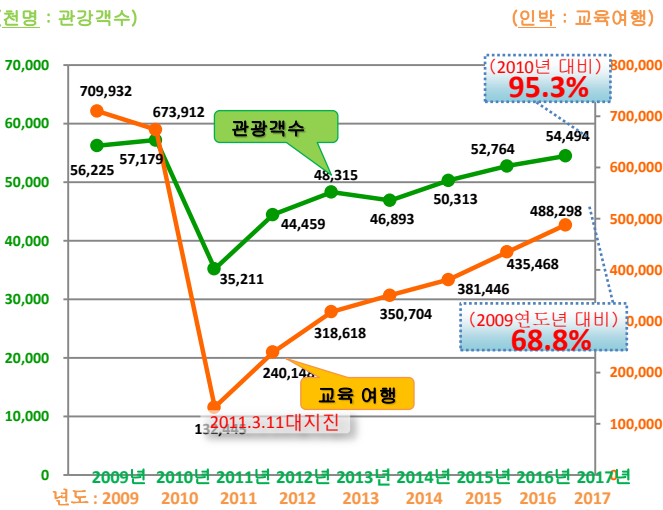




부흥올림픽으로 친 도쿄올림픽·패럴림픽에 향해서 모든 세계에서 많은 분들이 후쿠시마에 오고 부흥에 향해서 착실하게 걸어가는 모습을 보여주기 위해 후쿠시마현민이 하나가 되고 대접과 지역주체 수입체제 정비, 관광소재의 품질 향상등 관광진흥을 해가겠습니다.

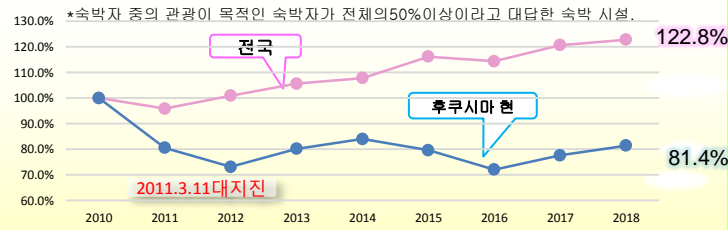
관광객의 추이

◆ 후쿠시마현 관광객수와 교육 여행 상향



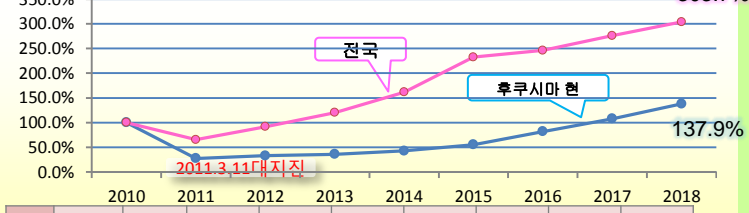
【출전】 후쿠시마현 관광 교류국 · 후쿠시마현 관광물산교류 협회

◆관광객 중심의 숙박시설



연도	전국 (인박)	후쿠시마 (인박)
2010	216,384,110	6,359,610
2011	207,382,740	5,124,410
2012	218,313,430	4,651,110
2013	228,502,930	5,098,920
2014	233,210,970	5,341,020
2015	251,308,060	5,061,810
2016	247,403,020	4,581,850
2017	260,976,900	4,935,340
2018	265,630,800	5,178,450

◆외국인 총 숙박자 수



연도	전국 (인박)	후쿠시마 (인박)
2010	26,023,000	87,170
2011	17,015,780	23,990
2012	23,822,510	28,840
2013	31,242,220	31,300
2014	42,072,820	37,150
2015	60,509,240	48,090
2016	64,066,730	71,270
2017	72,933,660	96,290
2018	79,038,520	120,250

다양한 이벤트·정보로 관광 재생을 촉진

여름의 절경과 포켓몬으로 후쿠시마현의 매력 발신!



봄, 여름 버전의 새로운 관광 가이드북을 만들어 후쿠시마현이 자랑하는 꽃의 명소와 상쾌한 여름의 절경, 골든위크 연휴를 위한 추천 특집 기사 등을 게재하여 현 내외에 발신합니다.

또한 2019년 2월에 (주)포켓몬과 연계 협정을 체결하여 수수께끼를 풀면서 마을 안을 돌아다니는 인기 기획 '코드 F'에 포켓몬 찾기를 도입하거나 지역 철도역 등에 촬영 패널을 설치하는 등, 가족 층을 중심으로 관광객을 유치할 도모하는 것은 물론, 현산 북송어의 포장 디자인 등에 포켓몬을 기용해 관광객 증가와 만족도의 향상을 도모합니다.



도쿄 2020 올림픽 성화 봉송은 후쿠시마 현에서 출발/본현에서 개최하는 소프트 볼 경기 시작으로 개막

HOST VENUE

도쿄 올림픽 성화 봉송이 2020년 3월 26일 후쿠시마현에서 출발하기로 결정되었습니다.

또한 올림픽 개막식 이를 전인 7월 22일에는 전 경기에 앞서 후쿠시마현의 현영 아사다 구장에서 소프트 볼 경기가 개최됩니다. 야구 개막전도 후쿠시마현에서 개최되는 것으로 결정되었습니다.

“부흥 올림픽” 정신으로 개최되는 도쿄 올림픽/패럴림픽을 통해 동일본 대지진 이후, 일본 각지와 세계 각지에서 받고 있는 지원에 대한 감사의 마음을 전하고 부흥을 위해 전진하는 모습도 전해 드리겠습니다.

<후쿠시마 공항> 대만 정기 전세기 편 결정

2018년 12월, 하타 부지사가 대만의 항공회사인 원동항공(遠東航空)을 방문했습니다. 향후 전세기 운항을 요청한 결과, 2019년 4월부터 2년간 정기 전세기 편 운항이 결정되었습니다.

앞으로도 국제 전세기 편 유치에 임하겠습니다.



2018.12.25 대만 타이베이시

원동항공 본사에서

후쿠시마 베스트 디자인 공모전 개최!!

뛰어난 디자인의 현산품을 표창하는 ‘후쿠시마 베스트 디자인 공모전’을 처음으로 개최했습니다.

방송 작가 고야마 쿤도 씨와 텔런트의 마나베 카오리 씨 등의 심사 위원이 ‘포장 디자인’ ‘캐치 카피 네이밍’ ‘기획 아이디어’에서 뛰어난 현산품을 선출했고, 초대 그랑프리는 ‘시라카와 다루마 총 본점’의 ‘다루미쿠지’가 차지했습니다. 앞으로도 디자인의 힘을 활용하여 현산품의 브랜드력 향상과 판로 확대를 도모하겠습니다.

전국신주(사케)감평회에서 사상 처음으로 금상 수상 6년 연속 일본 최고*를 달성

2017년(헤세이 29년)제조 전국신주(사케)감평회 심사 결과가 발표되었습니다. 전국에서 850종목이 출품되고 후쿠시마현의 31개가 입상, 그 중 19개가 금상을 받았습니다. 금상 수상 수에서는 사상 첫 6년 연속 일본 최고(확인 가능한 기록에 한해)로 통산 8번째 일본 최고가 되었습니다.



제조품 출하액수 등 2016년에 관해서는 화학 공업, 정보통신 기계기구 제조업 등의 업종에서 출하액수가 감소하면서 전년대비 전체 금액이 감소했지만, 후쿠시마현 전체를 보면 지진 이전의 수준까지 거의 회복하고 있습니다. 본 현산업의 지속적인 발전을 향해 지역경제의 핵심이 되는 중소기업 등의 사업 계속·재개 등을 적극적으로 지원하는 한편, 현내의 기업유치 등을 통해 고용 확보를 꾀하고 있습니다.



지역별 제조품 출하액 등(※)의 추이

전국에서는 지진재해 전(2010년)을 초과하는 수준까지 회복했습니다. 후쿠시마현에 대해서도 2014년에는 거의 지진재해 전의 수준까지 회복하고 2015년은 전년보다 조금 감소했지만 증가경향을 유지하고 있습니다. 한편 원자사고에 의해 피난을 해야만 했던 후다바 군은 2011년 이후 지진재해 전의 2할 넘을 정도로 멈춰 있습니다. 후타바 군을 비롯해서 피난지역 및 하마 토리의 부흥을 더더욱 추진해갈 필요가 있습니다.

※제조업내에 속하는 사업소에서 종업원4인 이상의 사업소에 있어서는 1년간 제조품 출하액, 가공업 수입액, 그 밖의 수입액의 합계, 작업중, 작업준비중 등의 사업소는 포함하지 않습니다.



입지보조금을 통한 기업 입지지원

◆후쿠시마 산업부흥 기업 입지보조금

후쿠시마현에 공장등을 신설 혹은 증설할 기업을 지원하고 생산 규모 확대와 고용을 창출합니다.

- 벨브·종이·종이 가공품제조 (후쿠시마시) **신설**
- 가공지 제조 (다테시) **증설**
- 전기 기계 기구 제조 (미나미소마시) **증설**
- 책가방 제조 (아이즈와카미즈) **신설**
- 아이즈와카미즈 (아이즈) **신설**
- 전기 계측기 제조 (스카가와시) **신설**
- 태양 광 관련 부품 제조 (스카가와시) **신설**
- 섬유공업 화학공업 지 (이와키시) **증설**
- 자동차 관련 부품 제조 (다무라시) **증설**
- 의약품제조 (히로노정) **증설**

지역별 지정 기업 수: 95 (켄투구(현 북쪽)), 68 (아이즈), 63 (소스), 6 (미나미아이즈), 133 (켄츄(현 중앙)), 66 (켄난(현 남쪽)), 99 (이와키)

[2018년10월현재]
530사를 지정

↓

6,924명의 고용 창출 예상

◆쓰나미·원전재해 피해지역 고용창출기업 입지보조금

쓰나미와 원전 재해로 막대한 피해를 입은 지역의 산업부흥 가속화를 위해 공장 등을 신설 또는 증설하는 기업을 지원하여 새로운 고용과 경제효과를 창출합니다. (후쿠시마 현을 사업 실시 장소로 하는 기업 제1~6차 공모 채택) 누계.

204사 → **2,625명의 고용 창출 예상**

[2018년10월현재]

◆자립·귀환지원고용창출기업 입지보조금

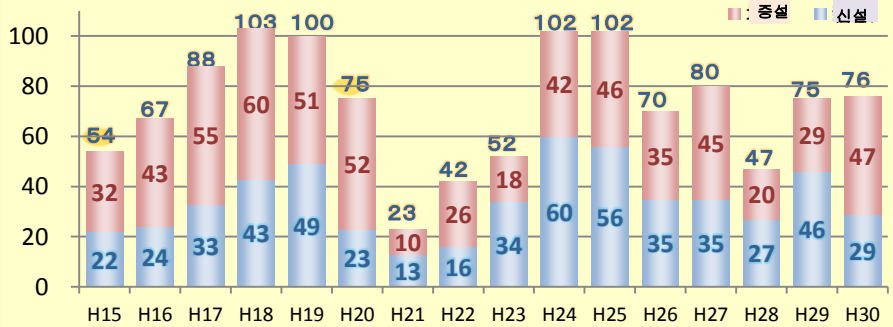
피해자의 "일자리"를 확보하고 앞으로의 자립·귀환지원을 가속하기 위해 피난지시구역 등을 대상으로 공장 등을 신설 또는 증설하는 기업을 지원하여 고용을 창출하거나 산업 집적을 도모한다.

71사 → **705명의 고용 창출 예상**

[2018년11월현재]

◆공장의 신설·증설 상황

후쿠시마현내의 공장*부지 면적1,000㎡ 이상* 신·증설 상황
*현 공업 개발조례에 의거하는 설치 신고 건수



중소기업 등에 대한 복구 및 부흥, 고용확보를 위한 노력

시설, 설비 복구 지원

【중소기업 등 그룹 시설 등 복구정비 보조사업】
2011년~2017년도 누계: 406개 그룹 3,861개 회사 1,177억 엔을 지원

【중소기업 등 복구·부흥 지원사업】
2011년~2017년도 누계: 4,074건, 90억 엔을 지원

【사업재개등지원보조사업】
2016~2017년도: 750건, 69억 엔 지원

자금조달지원

【후쿠시마 부흥특별자금】
2011년~2017년도 전합계: 23,473건, 3,978억 엔을 융자

【특정지역중소기업특별자금】
2011년~2017년도 전합계: 921건, 155억 엔을 융자

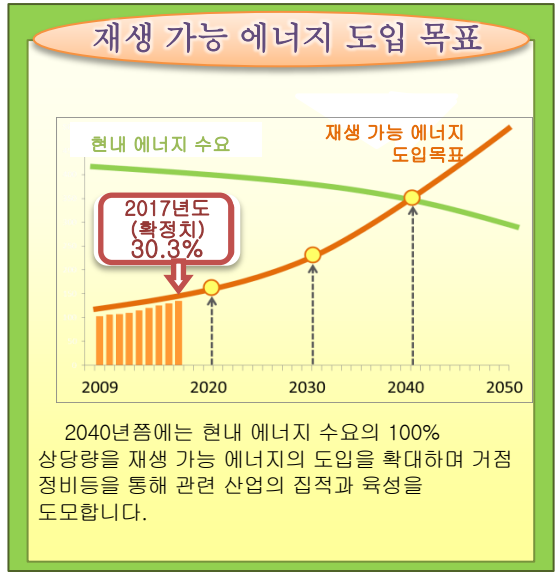
고용 지원

【인건고용창출사업】
2011년~2017년도 누계: 71,003명을 고용

【후쿠시마 산업부흥 고용지원사업】
2011년~2017년도 누계: 28,839명을 고용



후쿠시마현의 부흥과 재생에는 단순히 복구만으로 멈출 수 없는 선도적인 대처가 필요하기 때문에 현재 각종 연구 개발·산업 창출 거점의 정비를 하고 있으며 이를 부흥의 추진력으로 삼을 예정입니다.



독일 NRW 주와의 연계 강화

특히 독일 노르트라인-웨스트퍼렌 (NRW) 라고 하는 것은 2014년에 양분야에서 각서를 체결하고 비즈니스 교류를 추진해 왔는데, 신재생에너지 분야에서는 2017년 1월, 의료관련산업분야에서는 2017년 8월, 각자 연계에 관한 각서를 갱신하고 양지역에 있어서의 기업 지원체제를 강화하기로 합의했습니다.

2017년1월 지사의 독일 방문에서는 NRW 주 상을 비롯해 주정부 요인과의 회담을 통해, 본현과 동주가 앞으로 연계를 더욱더 강화하여 교류를 한층 깊게 해나갈 것을 상호 확인했습니다. 2017년 11월에는 두 지역의 재생 가능 에너지 지원 조직 간에 연계 각서를 체결하고 지원 체제를 강화하고 있습니다.

앞으로도 동주와의 강건한 네트워크를 이용해서 독일로 시작해 유럽, 세계로 판로확대를 향한 현내기업의 도전을 전적으로 지원해 나갑니다.



산업 재생과 집적의 촉진

MEDICAL FAIR ASIA 2018

아시아 최대 규모 전시회 출전

2018년 8월 29일~31일 세계 70개국 이 넘는 곳에서 약 2만 명의 의료 종사자, 바이어, 제조사가 참석한 아시아 최대 규모의 의료기기 제품·관련 기술 전시회가 싱가포르에서 개최되었습니다.

본 현은 작년 MEDICAL FAIR THAILAND 2017에 이어 후쿠시마현 부스를 출전해 성장이 현저한 아시아 시장의 판로 확대를 위하여 현재 기업을 지원하고 있습니다.

본 현 부스에는 현재 기업 9개사가 출전해 의료 복지 기기 관련 기술과 제품을 홍보했습니다.

후쿠시마현 부스
2018.8.29-31, 싱가포르

"E-world energy & water 2019"

'E-world energy & water 2019'에 후쿠시마현 부스 출전

2019년 2월 5일(화)부터 7일(목)까지 독일 노르트라인 베스트팔렌(NRW) 주 에센시에서 개최된 유럽 최대급 에너지 관련 박람회 'E-world energy & water 2019'에 후쿠시마현 부스를 출전했습니다.

6회째를 맞는 이번 전시에서는, 후쿠시마현 기업 3개사와 산출된 후쿠시마 재생 가능 에너지 연구소가 출전하여, 출전자 활동 소개함과 동시에 활발한 상담과 정보 교환이 이루어졌습니다.

2019.2.5-7, 독일 NRW 주 에센시/메세 에센

연구 개발 거점의 정비

산업 기술 종합 연구소 후쿠시마 재생가능 에너지 연구소

고리야마시

2014년 4월 오픈

독립행정법인 산업 기술 종합 연구소가 재생 가능 에너지의 연구 개발 거점을 정비.

후쿠시마 국제 의료 과학 센터

후쿠시마시

2016년 9월 오픈

의료계와 산업계의 중개 역할로 양을 주로한 산규 치료약, 진단약, 감사 시약 등의 초약 거점을 정비.

후쿠시마 의료 기기 개발 지원 센터

고리야마시

2016년 11월 오픈

의료 기기의 개발부터 사업화까지 일체적인 지원을 하기 위해 대항동물을 활용한 안전성 청거나 의료 근로자의 기기 조작 훈련을 할 거점을 정비.

아이즈 대학 AI 센터

아이즈와카마쯔시

아이즈 대학에서는, 기업 등의 과제 해결 및 지진 재해 부흥을 뒷받침하기 위해 데이터 분석 및 로봇 개발 등, AI 기술을 전문적으로 연구하는 학내 횡단형 조직 'AI 센터'를 2018년 4월에 설치.

이노베이션 코스트 구상

후쿠시마 이노베이션 코스트 구상은 동일본대지진 및 원자력재해에 의해 잃어버린 하마도리 지역 등의 산업을 회복하기 위해, 해당지역의 새로운 산업기반 구축을 목표로 삼고 있습니다.

1 연구 개발 거점의 정비

후쿠시마 로봇 테스트 필드

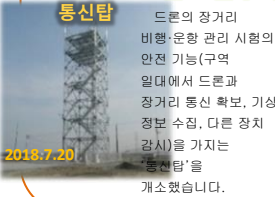
육·해·공 로봇·드론 연구개발, 실증시험, 성능평가, 조종훈련을 실시하는 전세계 어느 곳에도 없는 거대연구개발거점.



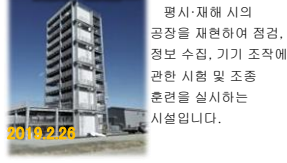
미나미 소마시
나이에 마치

2018년 부분 개방

로봇 테스트 필드 일부 개소



시험용 플랜트



원자력 발전소 해체 연구 시설

나라하 원격기술개발센터 (복업(mockup)센터)



나라하정

2016년 4월 오픈

폐로 작업 등 실내를 상정한 로봇 시험 시설

오쿠마 분석·연구센터 (방사성 물질 분석 및 연구시설)



오쿠마 정

2018년 3월 부분 개방

연료 데브리 등의 성상 파악, 처리기술개발을 실시한다.

페로 국제 공동연구센터 국제 공동연구동



도미오카정

2017년 4월 오픈

국내외 대학, 연구기관, 기업 등이 연결하여 페로 연구와 인재육성을 실시한다.

동일본대지진재해·원자력재해 아카이브 거점 시설

나이에정

동일본 대지진 및 원자력 재해 실태와 부흥을 위한 대책을 올바르게 전달하고 교훈으로 삼아 국가와 세대를 초월하여 계승·공유합니다.



2 산업직접을 촉진 및 미래를 짊어질 인재를 육성하고 교육

비즈니스 교류회



학생 대상 시설·기업 견학 투어

하마도리 지역 등의 고교생을 대상으로 현지 기업 등의 대책과 이노베이션 코스트 구상과 관련된 연구 기관 등의 활동을 견학하는 투어를 개최합니다.



부흥 지식의 집적

하마도리 지역 등에서는 지진 재해 후 현 내외에서 여러 대학이 활동하고 있습니다. 대학 등의 지역 연계를 추진하여 지식의 집적을 위한 교육 연구 활동의 활성화를 도모합니다.



오사카 대학
X 이다테언

3 생활환경 정비촉진

새로운 버스 노선

새로운 조반 교통



의료기관 노신설

후쿠시마 후타바 의료센터
부속 병원 개원

도미오카 정

4 내방자 증진에 의한 지역에 교류인구 확대

이벤트 등에 출전

이노베이션 코스트 구상 관련 세미나 개최와 이벤트 부스 출전 등을 통해 교류 인구 확대를 위한 지역 주민의 의식 향상을 도모합니다.

기업 등의 시찰 수용

거점 시설이 가지는 기능을 최대한으로 활용하면서 지역의 관광 자원과도 하나가 되어 교류 인구의 확대를 도모하는 대책을 추진합니다.

5 다양한 주체에 의한 지역연계 강화

연계 협정

(일반재단)후쿠시마 이노베이션·코스트 구상 추진 기구와(공익사단법인) 후쿠시마 소소 부흥 추진 기구는 이노베이션 코스트 구상 추진과 관련하여 연계 협정을 체결했습니다.

체결식

소프트뱅크·이노베이션 코스트 구상 기구·후쿠시마현의 연계 대책

하마도리 지역 등의 고교생이 소프트웨어의 협력 하에 이노베이션 코스트 구상을 보다 많은 사람들에게 알리기 위한 톨로 인간형 로봇의 프로그래밍을 실시하고 있습니다.



후쿠시마 이노베이션 코스트 구상을 짊어질 인재의 육성

고등학교

본 구상을 이끌 높은 뜻을 가진 탑 리더와 로봇, 재생 가능 에너지, 농림 수산 등의 각 전문 분야에서 즉전력이 될 수 있는 인재를 육성합니다.

아이즈 지역·나카도리 지역

전문고 고도 인재 육성

구상과 관련된 첨단 기술 기업이나 연구 기관에서 외부 강사를 초빙하며 선진 기술과 기능을 익힐 인재를 육성합니다



로봇 인재 육성

기업과 연구 기관에서 강사를 초빙하여 로봇 제작 등에 관련된 고도의 각종 첨단 기술 능력을 익힐 인재를 육성합니다

하마도리 지역

“오다카 산업기술 고등학교” “후타바미라이가쿠엔 고등학교”의 2곳은 앞서 시행하고 있습니다.

탑 리더 육성

지역사회에 사명감과 높은 뜻을 가지고 구상에 기여하는 탑 리더 육성을 목표로 앞으로 고장(후쿠시마현)에서 창업하는 인재와 페로, 에너지 등의 연구자가 되어 지역사회에 환원할 수 있는 인재를 키우는 교육 프로그램을 실현합니다.

농림 인재 육성

6차산업과 첨단기술의 활용, 판매력과 경영력의 향상 등 지역 농업의 미래를 이끌어 나갈 인재를 육성하는 교육 프로그램을 실현합니다.

공업 인재 육성

기업과 고등 교육 기관, 연구 기관과 연계한 강이나 실습 과제 연구 등을 통해서, 후쿠시마 이노베이션 코스트 구상의 실현에 기여하는 전문 인재를 육성하는 교육 프로그램을 실현합니다.



초등학교, 중학교



구상에 이끌어갈 인재의 자변 확대를 위해 의무 교육 단계부터 로봇, 드론, 재생 가능 에너지, 프로그래밍 등의 체험회, 강연회, 콘테스트의 실시 등 첨단 기술 체험의 자연 교육을 실시합니다. 또 세계에 발신하는 힘을 익히는 글로벌 교육과 커리어 교육을 실시합니다



부흥 계획(제3차)에서는, 복구·부흥을 위해서 특별히 중요한 방안을 10의 중점 프로젝트로서 규정하고 중점적으로 사업을 추진하고 있습니다. 종합 계획인 “인구 감소·고령화 대책 프로젝트”에 맞추어 본 현의 부흥과 지방창생(지방을 되살리자)을 전략적으로 추진하고 있습니다.

2019년도 본예산
(2019년 4월 - 2020년 3월)

14,603억엔

이중,지진재해·원전재해 대응분
6,001억엔

피난 지역의 부흥 및 재생

피난 지역 등 부흥 가속화 프로젝트 **514억엔**

부흥 거점을 중심으로 한 고장 만들기, 광역 인프라 단단하게 구축 및 광역 연계 추진, 하마도리 지방 의료 제공 체제 재구축, 산업 및 생산의 재생, 이노베이션과 코스트 구상의 추진, 미래와 지역을 짊어질 인력 육성, 지역 재생을 통한 교류 촉진

마을 만들기, 사람들과 교류

풍경 및 퇴색에 대한 대책 **194억엔**

농림 수산물을 비롯한 현 생산품의 판로 회복과 개척, 관광객 유치 촉진 및 교육여행 회복, 국내외에 정확한 정보 제공, 교류 촉진, 도쿄 올림픽·장애인 올림픽을 계기로 한 정보 제공·교류 촉진

해일 재해지 등 부흥 마을 만들기

1,760억엔

종합적인 방재력 향상, 지역 방재 계획등을 재검토, 방재 의식이 많은 사람과 지역 만들기, 토지 이용의 개편이나 부흥 도시 만들기 계획 책정 및 실시

안심하면서 사는 것

생활 재건 지원 **319억엔**

현 내외의 피난자 지원, 귀환에 대한 대책 지원, 귀환 후의 생활 재건 지원, 장기 피난자의 생활 거점을 정비, 오래 피난하는 사람에 대한 지원

환경 회복

1,181억엔

제염을 추진, 식품의 안전 확보, 폐기물 등의 처리, 환경회복에 대한 연구 기능등을 대비한 거점을 정비

현민들의 심신 건강 지키기

149억엔

현민의 건강 보유와 증진, 지역 외요등을 재구축, 청단 의료 제공 체제의 정비, 이재민의 심리 케어

아이, 젊은이 육성

183억엔

일본에서 가장 안심하고 아이를 낳고 키울 수 있는 환경 만들기, 끈기 있는 사람을 육성, 후쿠시마의 미래 산업을 짊어지는 사람을 육성

고향에서 일하는 것

농림 수산업 재생 **731억엔**

안전·안심을 제공하는 대처, 농업·상림업·수산업의 재생, 구역 재검토에의 대응

중소기업 등 부흥

879억엔

현내 중소기업등의 진흥, 기업 유치를 촉진, 새로운 시대를 리드할 생산업을 창출, 구역 재검토에의 대응

새로운 산업의 창출

382억엔

신 재생 에너지, 의료 및 복지 기기의 러스터링, 로봇 산업 클러스터 추진

인구 감소·고령화 대책

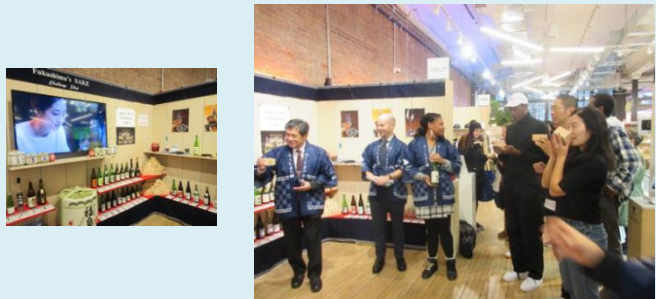
606억엔

인구 감소와 고령화의 영향 경감, 인구의 현의 유출 억제, 출생수의 회복등에 대한 대처.

스포츠라이트

뉴욕에 후쿠시마의 술 안테나숍 오픈!

2018년 12월 1일 토요일(일본 시간 12월 2일) 후쿠시마현산 일본술의 주요 수출지인 미국·뉴욕에서 후쿠시마 술의 지명도 향상, 판로 개척 및 확대를 도모하고 후쿠시마의 현 상황을 알리기 위해 후쿠시마 술 안테나숍 FUKUSHIMA'S SAKE Challenge Shop을 기간 한정으로 오픈하였습니다.



이 안테나숍에서는 양조장 11곳의 50종에 달하는 후쿠시마의 술을 갖추고 해외에서도 높은 평가를 얻고 있는 후쿠시마현산 일본술의 높은 품질과 매력을 전파합니다.
정포 소재지: 확대, 265 Canal Street, New York, NY 'Canal Street Market 내'

J 빌리지가 그랜드 오픈! J 빌리지 역도 같은 날 개업!

후쿠시마현 '부흥의 상징' J 빌리지가 2019년 4월 20일에 드디어 전면 재개합니다. 전면 재개에 맞춰 JR 조반선 J 빌리지 역도, 이벤트 등의 개최 시에 열차가 정차하는 임시역으로 개업하여 교통이 크게 향상됩니다.
J 빌리지를 지역의 핵심 시설로 폭넓게 활용하여 스포츠 진흥, 교류 인구 확대, 원전 사고의 풍문 불식 등을 위해 노력하는 동시에, 힘차게 부흥을 이루는 후쿠시마현의 모습을 국내외에 알리겠습니다.



후쿠시마의 매력을 전하는 6초 동영상 '더 알아보자 후쿠시마!'

2019년 2월 18일 '더 알아보자 후쿠시마!'를 공개했습니다. 스마트폰이나 거리의 디스플레이 등, 일상생활 속에서 보고 알아주셨으면 하는 '후쿠시마의 매력'을 더 가깝게 느껴 달라는 마음을 담아 6초짜리 동영상을 25개 제작했습니다.
현 공식 YouTube 채널에 공개하는 것은 물론, 후쿠시마에 호의를 가진 기업·지자체의 협력을 받아 전국의 상업 시설·청사 등에서 방영하고 있습니다. 각 시설 등에서 상영에 협조해주시길 기업·단체 등의 여러분께는 DVD를 무료로 제공하고 있습니다.



2018년 중남미·북미 이주자 자녀 연수 실시

.2019년 1월 23일부터 2월 1일의 일정으로 브라질, 아르헨티나, 페루, 도미니카, 미국의 현인회에서 참가한 9명의 연수생은, 10일간의 훈련을 통해 같은 후쿠시마현에 뿌리를 옮겨, 자신의 눈으로 심화하는 것은 물론, 후쿠시마 현의 부흥 활동 및 역사·문화, 아름다운 자연 등에 대해서 이해를 더했습니다.

연수생은 이번 연수를 통해 실제로 후쿠시마현에 발걸음을 옮겨, 자신의 눈으로 본 것, 귀로 들은 것을 각 현인회 활동 및 이벤트 등의 기회에 정보를 발신하는 것과 동시에, 현인회와 후쿠시마현의 가교로서 앞으로도 활약해 줄 것을 기대하고 있습니다.



‘주일 외교관 후쿠시마 현 시찰’ 및 ‘지사 주최 환영 만찬’

후쿠시마현의 현황 이해 촉진 및 국제 네트워크 구축을 위해, 2019년 1월 15일~16일 1박 2일로 주일 대사를 비롯한 외교관을 초청하여 현내 시찰 투어를 실시하였으며 23개국, 1기관 총 24명이 참가해 주셨습니다.

동일본 대지진으로부터 8년이 지난 후쿠시마현의 부흥 활동에 대한 이해를 심화하기 위해, 후쿠시마 의료 기기 개발 지원 센터와 소마 향구, J 빌리지 등 현 내의 다양한 시설을 돌아보면서 후쿠시마현의 현황과 재건 활동을 시찰하는 것과 동시에, 깊은 역사와 전통문화 등 현의 다양한 매력을 접할 수 있는 기회도 마련했습니다.

또한 지사 주최 환영 만찬에서는, 현산 식재료를 사용한 요리와 술을 제공하여 지진 재해·부흥의 다양한 지원에 감사를 전하는 것과 동시에 주일 대사 및 외교관과의 강력한 네트워크 구축 및 올바른 정보를 전할 수 있었습니다.



후쿠시마 현의 개요



- 현청 소재지 : 후쿠시마 시
- 인구 : 1,857,839 (2019.2)
- 면적 : 13,783km²
(내, 피난지역 : 371km²)

교통

- 도쿄로부터 약 200km의 위치
- JR 도호쿠 신간선 (도쿄 역 출발)
 - 고리야마 역까지 약 80분
 - 후쿠시마 역까지 약 90분
- 동일본 고속도로
 - 도호쿠 자동차도
 - 조반 자동차도
 - 반에쓰 자동차도
- 후쿠시마 공항
 - 후쿠시마 공항 - 이타미 공항(오사카)
 - 후쿠시마 공항 - 신치토세공항(홋카이도)

후쿠시마 부흥 스테이션



후쿠시마 정보를 업데이트하려면

<http://www.pref.fukushima.lg.jp/site/portal-ko/>



福島県 후쿠시마 현
〒960-8670 福島市杉妻町 2番 1 6号
Tel +81 (0)24 521 7109
E-mail
sougoukeikaku@pref.fukushima.lg.jp

