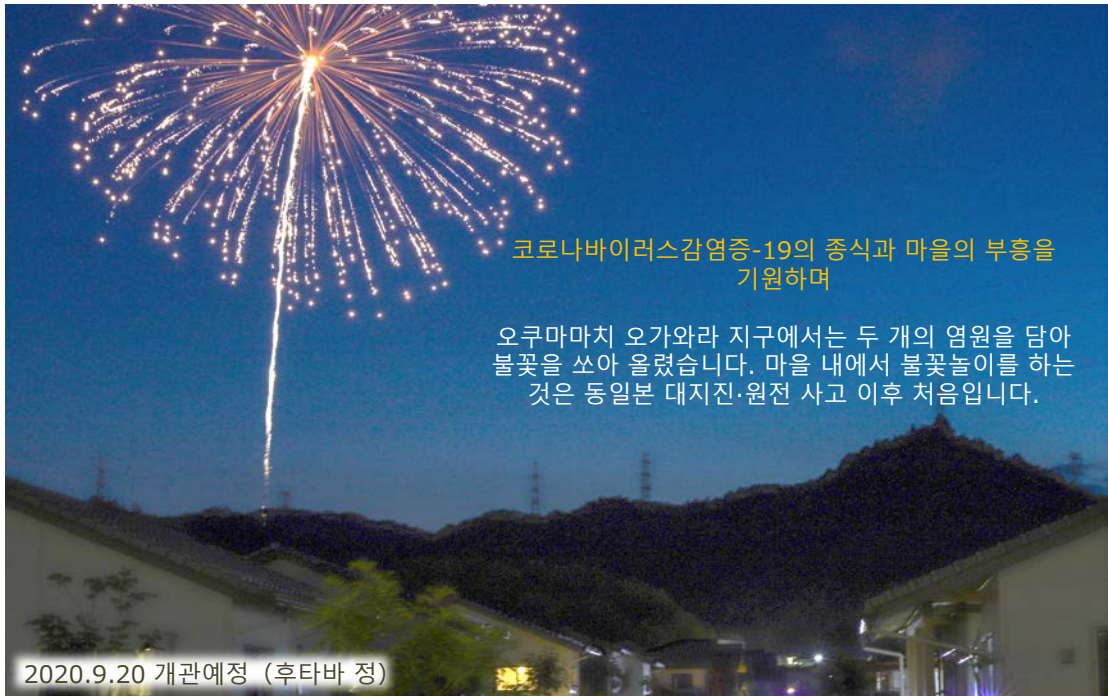


후쿠시마 부흥의 과정

◇ 2020년 12월25일 현재 업데이트 ◇



코로나바이러스감염증-19의 종식과 마을의 부흥을
기원하며

오쿠마마치 오가와라 지구에서는 두 개의 염원을 담아
불꽃을 쏘아 올렸습니다. 마을 내에서 불꽃놀이를 하는
것은 동일본 대지진·원전 사고 이후 처음입니다.

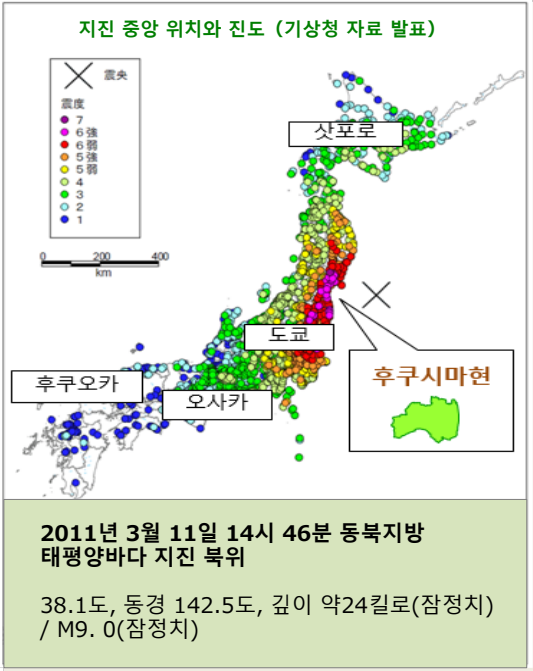
2020.9.20 개관예정 (후타바 정)



후쿠시마 현

2011년 3월 11일에 산리쿠오키 해역을 진원으로 발생한 「2011년 도호쿠 지방 태평양 해역 지진」은 규모 9.0을 기록한 국내 관측 사상 최대급의 지진이었습니다. 최대 진도7을 기록하였으며 격렬한 흔들림과 함께 광범위하게 쓰나미가 밀려 들어와 현 전역에 막대한 피해를 입혔습니다.

지진·쓰나미에 의한 피해상황



◆ 피해상황 [2020년12월7일 현재]

- 사망자 4,146(그중, 지진재해관련사망 :2,316※)
- 행방불명자 1

◆ 가옥 피해 [2020년12월7일 현재]

- 파괴 15,435 채
- 반파 82,783 채



해일 피해 : 나미에 정



주택 피해 : 후쿠시마 시

◆ 피해액 [2020년7월6일 현재]

공공토목시설 피해 보고액	약3,162억엔
농림수산시설 피해 보고액	약2,753억엔
문교시설 피해 보고액	약 379억엔
공공시설 피해 보고액 총액	약 6,294억엔

■ 현 소관분 : 후쿠시마 제1원자력발전소에서 30km권내는항공 사진등으로 추정한개산피해액을 계상.시읍면 소관분 : 미나미소마 시의 일부 및 후타바 8읍면의개산 피해액은포함하지않는다.



이와키시



나미에 정

원자력 재해

■ 원자력 발전소 사고

도쿄 전력(주) 후쿠시마 제1원자력 발전소는 지진에 의해 외부 전원을 상실하고, 그 후 쓰나미에 의해 비상용 전원을 사용할 수 없게 되어 1~3호기의 원자로가 냉각 기능을 잃었습니다. 이로 인해 연료봉이 손상되어 발생한 수소의 폭발 등으로 대량의 방사성 물질이 방출되었습니다

■ 방사성 물질의 방출에 의한 영향

방출·확산된 방사성 물질에 의한 피폭으로부터 주민을 보호하기 위해 국가에서 피난 지시를 발표하고 16만명이 넘는 주민이 대피했습니다.

또한 농산물 및 농지·해산물·자재 등이 오염되어 출하 및 생산 중지 등의 피해가 발생했으며, 현에서 생산된 상품의 가격 폭락 및 대폭적인 관광객 감소 등, 가짜 뉴스에 의한 피해도 발생했습니다.

도쿄 전력 후쿠시마 제1원자력 발전소 <사고 직후>



피난민은 2012년 5월 16만 4,865명을 정점으로 감소하여 현재는 약 3만 6천명이 넘는 분들이 피난 생활을 계속하고 있습니다. 피난 지시 구역은 순차적으로 해제되어 귀환 곤란 구역에서도 특정 부흥 재생 거점 구역 부흥 재생 계획에 따라 부흥·재생이 진행되고 있습니다.

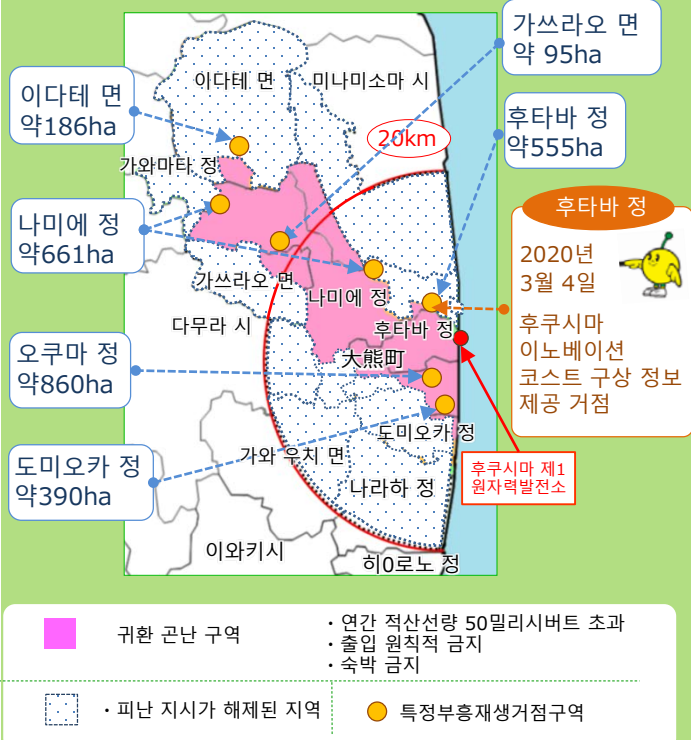
원자력 재해에 따른 피난 지시 구역 등

◆ 피난 지시 구역에 대해

■ 과거의 해제·재편 상황

- [2014]**
- 4월1일 다무라 시 : 피난 지시 해제 준비 구역 해제
 - 10월1일 가와우치무라: 피난 지시 해제 준비 구역 해제, 거주 제한 구역을 피난 지시 해제 준비 구역으로 재편
- [2015]**
- 9월5일 나라하마치: 피난 지시 해제 준비 구역 해제
- [2016]**
- 6월12일 가쓰라오무라: 거주 제한 구역 및 피난 지시 해제 준비 구역 해제
 - 6월14일 가와우치무라: 피난 지시 해제 준비 구역 해제
 - 7월12일 미나미소마 시: 거주 제한 구역 및 피난 지시 해제 준비 구역 해제
- [2017]**
- 3월31일 가와마타마치, 나미에마치, 이타테무라 : 거주 제한 구역 및 피난 지시 해제 준비 구역 해제
 - 4월1일 도미오카마치: 거주 제한 구역 및 피난 지시 해제 준비 구역 해제
- [2019]**
- 4월10일 오쿠마마치: 거주 제한 구역 및 피난 지시 해제 준비 구역 해제
- [2020]**
- 3월4일 후타바마치: 피난 지시 해제 준비 구역 및 귀환 곤란 구역 중 후타바 역 주변 해제
 - 3월5일 오쿠마마치: 귀환 곤란 구역 중 오노 역 주변 해제
 - 3월10일 도미오카마치: 귀환 곤란 구역 중 중요노모리 역 주변 해제

피난 지시 · 특정부흥재생거점구역 < 면적 >



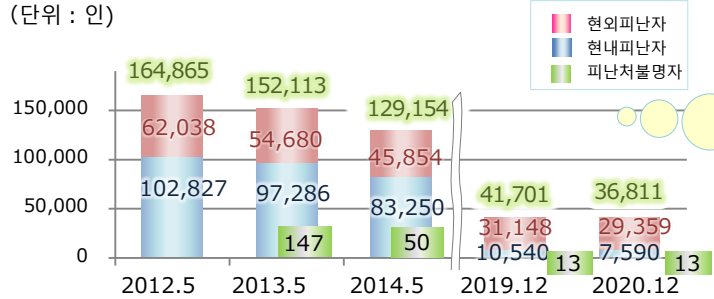
◆ 특정부흥재생거점구역에 대한 부흥재생 계획을 제정

■ 후쿠시마 부흥재생특별조치법 개정(2017년5월)에 의해 장래 일정기간 동안 거주가 제한된 귀환곤란구역에, 피난지시를 해제하고 거주가 가능하도록 하기 위해 "특정부흥재생거점구역"을 정할수 있게 되었습니다. 이 특정부흥재생거점구역을 지정한 "특정부흥재생거점구역 부흥재생계획"에 대해 다음과 같이 각자 계획이 국가에서 인정을 받았습디다.

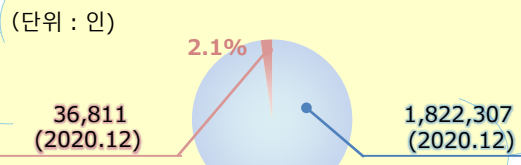
- 2017년 9월 후타바 정(双葉町), 2017년11월 나미에 정(大熊町)
- 2017년12월 나미에 정(浪江町), 2018년3월 도미오카 정(富岡町)
- 2018년 4월 이다테 면(飯館村), 2018년5월 가쓰라오 면(葛尾村)

◆ 피난자의 추이

[출처] 후쿠시마현 재해 대책 본부 '2011년 도호쿠 지방 태평양 근해 지진으로 인한 피해 상황 족보' 각 월간 보고



피난자 수의 : 후쿠시마현의 인구



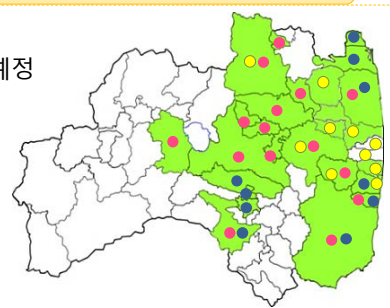
의료·개호, 주거 및 쇼핑 환경의 정비 등, 고향에 안심하고 귀환할 수 있는 환경을 만들기 위해 노력하고 있습니다.

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.

【 기초자치단체별 입지 및 진행 맵 】

- 원전 피난민용 주택
4,767호 완성/4,890호 정비 예정
- 귀환자용 주택
564호 완성/688호 정비 예정
- 지진 쓰나미 재해자용 주택
2,807호 전부 완성



【2020.6.30】

◆ 피난민에 대한 세심한 지원

■ 생활 지원 상담원
현내 22개소 시정촌 사회복지 협의회에 생활지원 상담원 177명을 배치.고령자나를 돌봐주거나 응급가설주택 등에 피난해 있는 주민들에 대한 지원을 실시 [2019.6.1현재]



■ 전국의 생활 재건 지원 거점
현 외의 지역으로 피난하신 분들이 피난처에서의 생활 재건과 귀환을 위한 상담, 정보 수집을 할 수 있도록 전국 26개소에 '생활 재건 지원 거점'을 마련했습니다. 대면 및 전화 상담과 교류회 등을 개최 중입니다.



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 현립 의대 등의 고도 전문 치료를 실시할 수 있는 의료 기관 간에 환자 운송을 할 수 있습니다.



야간, 휴일을 불문하고 24시간 365일 체제로 응급 의료

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.

오쿠마마치 일부 지역의 피난 지시 해제에 따라, 부흥 거점의 정비 상황을 고려해 안전 확보를 위한 오쿠마 임시 파출소의 개소와 현도 35호선의 자유 통행화에 따른 사건 사고 방지를 위한 순찰 등, 재해 지역의 경계 및 순찰 강화를 도모하고 있습니다.



■ 또한 가속화하는 부흥과 재해 지역을 둘러싼 정세 변화에 지속적으로 대응할 수 있도록 관계 지자체와 긴밀히 협력하면서 주민의 안전 확보를 꾀하는 등, 치안 방면에서 부흥을 강력히 지원 중입니다.

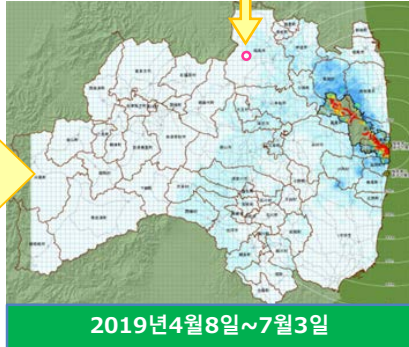
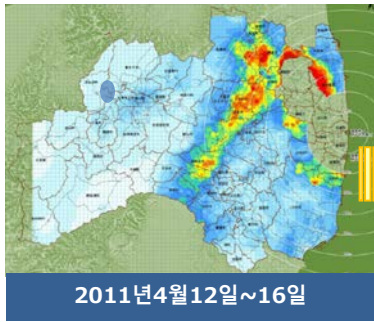
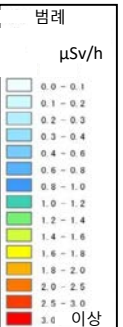
자유 통행화에 따른 재해 지역 경계 출동식

Development of shopping facilities

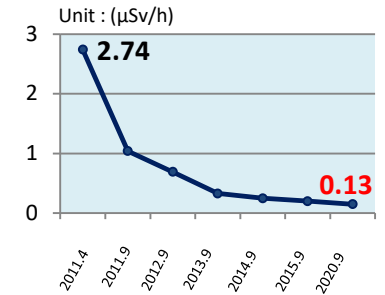
<p>Miyakoji District, Tamura City</p> <p>Domo store in Furumichi Apr. 2014 (Opened)</p>	<p>Hirono Town</p> <p>Hirono Terrace (shopping mall) Mar. 2016 (Opened)</p>	<p>Kawamata Town</p> <p>YO-TASHI Mar. 2016 (Opened)</p>	<p>Tomioka Town</p> <p>Sakura Mall Tomioka Mar. 2017 (Opened)</p>	<p>Kawauchi Village</p> <p>Tonya no Sato Jul. 2017 (Opened)</p>
<p>Katsurao Village</p> <p>Yamazaki Y-Shop Yamasa Jul. 2017 (Opened)</p>	<p>Iidate Village</p> <p>Madei-Hall at the roadside rest house of Iidate village Aug. 2017 (Opened)</p>	<p>Naraha Town</p> <p>KOKONARA Shopping Mall Aug. 2017 (Opened)</p>	<p>Odaka District, Minamisoma City</p> <p>Odaka Store (supermarket) Jun. 2018 (Opened)</p>	<p>Okuma Town</p> <p>Yamazaki Y-Shop Jun. 2019 (Opened)</p>
<p>Namie Town</p> <p>Roadside-Station "Namie" Aug. 2020 (Opened)</p>				

후쿠시마 현내 공간방사선량은 2011년4월사점에 비해 크게 감소했습니다. 현내의 면적 제염은 귀환 곤란 구역을 제외하고 모두 종료되었습니다

후쿠시마현내의 공간방사선량 추이



◆ 방사선량의 추이·후쿠시마 시



Data: Fukushima Prefecture Disaster Prevention Headquarters (provisional value)

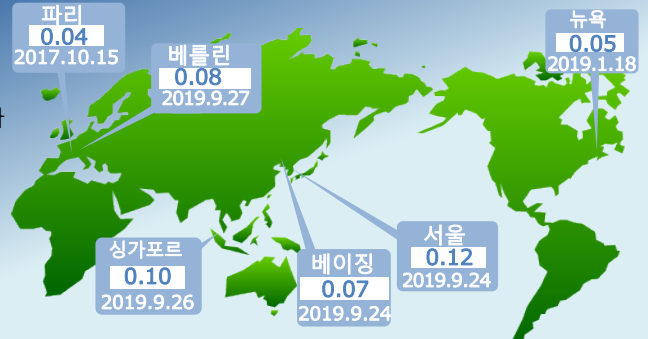
◆ 방사선량의 추이 II

[단위: μSv/h]



세계와의 비교

[단위: μSv/h]



※지도 데이터 후쿠시마 현 2020 일7월 1일 <http://fukushima-radioactivity.jp/>

데이터 : 일본 정부 관광국

후쿠시마 현 환경 창조 센터 (미하루 정)

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.

■ 환경 방사선 센터(미나미소마)

원자력 발전소 주변의 모니터링, 상시 감시



■ 이나와 물 환경 센터(이나와시로)

이나와시로 호, 우라 반다이 호수 군의 조사 연구

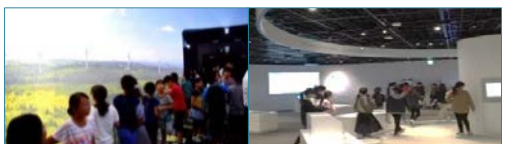


■ 야생 동물 공생 센터(알 마을)

야생 생물의 조사 연구, 환경 학습



■ 후쿠시마 현 환경 창조 센터



감시, 연구, 정보 수집 및 보급, 교육 훈련 및 교환



■ IAEA 와연계



I A E A (국체 원자력기관) 과 하천·호수 늪 등의 제염 기술의 검토 및 야생 동물에 대한 방사성 물질 조사등 9가지의 협력 프로젝트를 하고 있습니다.



IAEA전문가가 실시하는 현지 조사

■ IAEA제안 프로젝트

- 후쿠시마의 제염, 알기 쉬운 지도 작성을 위한 방사선모니터링·데이터 활용에 대한 지원 등

■ 후쿠시마 현 제안 프로젝트

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

폐기물의 처리

◆ 재해 폐기물의 처리 상황

【2020년9월말 현재】

■ 기초자치단체가 처리하는 지역은 처리량 304만 톤이 모두 종료되었습니다. 또한 정부가 처리하는 지역은 처리량 233만 톤으로, 현재도 처리 중입니다.



재해 폐기물 처리의 모습



가설 소각 시설

◆ 특정 폐기물 처리

【2020년10월말 현재】

■ 부의 특정 폐기물 매립 시설 (도미 오카 정)에 매립이 진행되고 있으며 현재까지 약 14 만 9 천 봉지가 매립되어 있습니다.

정부, 현,도미오카 정, 나라하 정 과 체결한 안전 협정에 따라 현지 확인 및 환경 모니터링을 실시해 안전을 확보해 가겠습니다.

※특정 부흥 재생 거점 구역에서 발생하는 특정 폐기물의 처분은 후타바 지방 광역 시정촌권 조합이 소유하고 있는 최종 처분장(오쿠마마치)을 활용하는 것으로 하였습니다



반출 작업



매립 처분 시설

제염에 관해

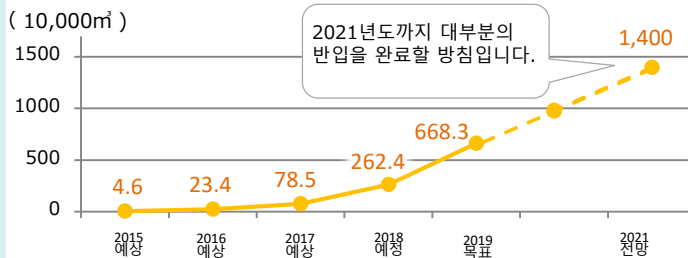
현내의 면적 제염은 귀환 곤란 구역을 제외하고 모두 종료되었습니다.

◆ 잠정 저장 시설에 굴착 토양 및 기타 폐기물의 운송

■ 중간저장시설에 제거토양 등을 반입하는 것에 대해서는 수송이 시작된 2015년3월부터 2020년6월말까지 누계 약781만㎡가 수송되었고, 52시정촌 대상중에서 26 시정촌 수송이 완료되었습니다.

현 내에 임시로 저장되어 있는 제거 토양 등은 2021년도까지 중간 저장 시설에 대략적으로 반입 완료할 방침이다. 정부, 현, 오쿠마마치, 후타바마치과 체결한 안전 협정에 따라 현지 확인 및 환경 모니터링을 실시해 안전을 확보해 가겠습니다.

【중간 저장 시설 누적 수송량 및 향후 전망】



제거 토양 등의 현 외 최종 처분



■ 중간 저장 시설에서 일정 기간 보관된 제거 토양 등은 중간 저장 시작 후 30년 이내(2045년 3월까지)에 후쿠시마 현 밖에서 최종 처분을 실시하는 것으로 법률로 규정되어 있습니다.

◆ 임시 하치장 등의 감소에 대해

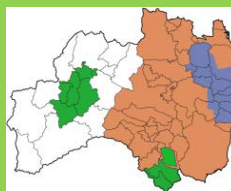
■ 면적 제염으로 발생한 제거 토양 등의 임시 하치장 수는 중간 저장 시설로의 반출이 진행되었기 때문에 감소 중입니다.

■ 임시 하치장 등 장소 수
【2020.6.31】

제염 특별 지역: 136곳
오염 상황 중점 조사 지역: 32,824곳



임시 하치장의 모습



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

지정 해제
9개 기초자치단체

시읍면이 제염계획을
책정해, 제염을
진행시키는 지역
(32시읍면)

재해를 입은 공공토목시설 99%로 복구공사에 착수되고 전체96%가 완료되었습니다.
 복구·부흥 공사의 조기 완료 및 도로 인프라 등의 충실 강화를 도모하고 안전 및 안심의 확보에 노력하고 있습니다.

재해 복구공사의 진행

◆ 정비 상황

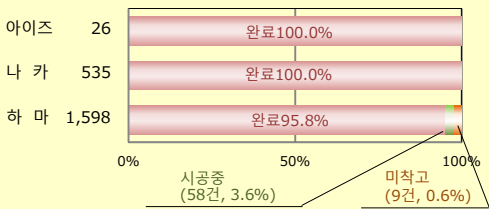
■ 특히 '피난 해제 등 구역'의 부흥이 조기에 진행될 수 있도록, 해안 지역(하마도리 지역)의 고속도로, 직할 국도 등에 둘러싸인 구역으로 이어지는 주요 8개 노선의 정비 등이 진행 중입니다. 【※ **주요 8개 노선**】

◆ 공사 장소별 진행 상황

■ R 재해 복구공사의 경우 2,159곳이 사전 결정되었으며, 그중 2,150(99%)건이 착공하였고 2,092건(96%)이 완료되었습니다.

■ 지역 분류 진행

【2020년9월30일 현재】

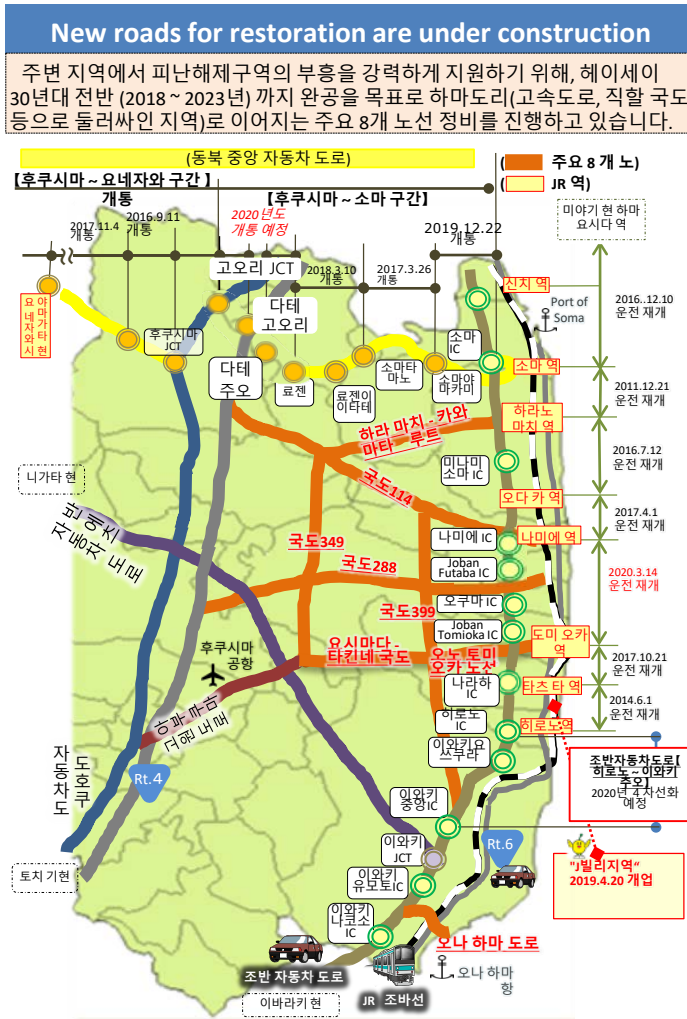


■ 공사 장소별 진척 상황

완료율 100%...항만, 하수, 공원, 공영주택
 약 96%...하천·모래사장, 도로·다리, 어항, 해안

■ 피난 지시 구역 등의 진행 상황

'피난 지시 해제 준비 구역 및 거주 제한 구역'의 재해 복구 사전 결정 수는 379곳이며 그중 359건(95%)이 착공, 305건(80%)이 완료되었습니다. '귀환 곤란 구역'에서는 정부가 시행하는 제역 등과 조정하면서 계획을 진행할 것입니다.



농림 수산업 시설 등의 복구 상황

	농지(영농 재개 가능 면적의 비율)	농업 경영체(경영 재개 상황)	어업 경영체(조업 재개 상황)	농지·농업용 시설 등의 복구 공사	
① 복구 대상	4,550ha	17,200 경영체	740 경영체	2,116구	
	쓰나미 피해 농지의 복구 예정 면적	동일본 대지진에 의한 피해를 입은 경영체	동일본 대지진에 의한 피해를 입은 경영체	복구 대상 지구 수	
② 복구·부흥의 상황	3,254ha	10,500 경영체	578 경영체	1,981 지구	1,837 지구
	영농 재개 가능한 농지 면적	영농을 재개한 경영체 ※일부 재개 포함	조업을 재개한 경영체 ※시험 조업 포함	공사 착수	공사 완료
진척률(②/①*100)	71.5%	61.0%	78.1%	착수율 93.6%	완료율 86.8%
집계 연월	2020.3	2014.3	2019.12	2020.3	

※농지의 피해 상황 면적은 피해 면적 5,462ha에서 전용 완료한 면적을 제외한 것.

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

현민 건강 조사

기본 조사 (피폭 선량 추계)

원전 사고 발생 직후부터 7/11까지 4개월의 외부피폭 선량을 추계.
자기식 질문표 약27.7% (응답자수568,632명).2011년3월11일시점 현재 거주자 (2,055,251명) 을 대상.
< 외부 피폭선량 추계 결과:0~2밀리시버트 미만의 비율 93.8%>



갑상선 검사

선행 검사(2011~2013년도)

지진재해당시18세 이하의 아이들을 대상으로 현상확인을 위한 검사. 주신자 수 약30만명

< 본격 검사 > (2014년도 ~)

선행 검사와 비교하기 위한 2번째 검사.
2012년4월1일까지에 태어난 사람까지 대상지를 확대해서 실시한다.
대상자가 20세까지는 2년에 한 번, 그 이후에는 5년에 한 번씩 조사를 계속한다.

선행 검사: 초음파 영상에 의한 검사

검사 횟수	검사 구분	기간	대상자
1st round	선행 검사 (갑상선 상태 파악)	2011.10- 2014.3	지진 재해 시 후쿠시마현에 거주 중이었으며 대략 18세 이하였던 분 (1992년 4월 2일~2011년 4월 1일생인 분: 약 37만 명)
2nd round	본격 검사 (선행 검사와 비교)	2014.4- 2016.3	1992년 4월 2일~2012년 4월 1일생인 분 (20세를 넘을 때까지는 2년마다, 25세 이후에는 25세, 30세 등 5년 간격으로 검사를 실시한다: 약 38만 명)
3rd round		2016.3- 2018.3	
4th round		2018.4- 2020.3	
5th round		2020.4-	

2차 검사: 상세 초음파 검사와 혈액 검사

의사가 필요하다고 판단한 경우에 천자 흡인 세포 진단을 실시한다. 2차 검사 결과, 지금까지 악성 내지 악성 의심으로 판단된 사람은 246명. [2020년 3월 31일 현재]



블 보디 카운터에 의한 내부 피폭 검사

예탁실효선량 (대략 평생 몸속에 받을 것으로 예상되는 내부피폭)

검사 실시 결과(현)	1밀리시버트 미만	1밀리시버트	2밀리시버트	3밀리시버트
		344,957	14	10

- 2012년3월이후 현 실시분의 검사결과는 전부1마리 시버트 (mSv) 미만이었습니다. (2011.6-2019.9)
- 전원, 건강에 영향이 미치는 수치가 아니었습니다.

18세 이하 의료비 무료



아이들의 건강을 지키며 후쿠시마에서 안심하게고아이를 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.

8 개의 기능

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



후쿠시마시 (현립 의과 대학)
URL: <https://www.fmu.ac.jp/univ/en/>

후쿠시마 현립 의과대학(가칭) 보건과학부

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

개요

- 학부 · 학과명(가칭)
학과 명칭: 의학요법학과,작업치료학과
- 정원(예정)
이학요법학과, 작업치료학과, 임상경사과(각40명/년)
진료방사선과학과 · · · 25명/년
- 시설 개요
소재지 · · · 후쿠시마시 사카에마치
시설 규모 · · · 연면적: 약 18,300㎡
층수 · · · 지하 1층, 지하 8층(일부9층 건설)
내진 설계 방식 · · · 제진 설계 구조

2021년 4월 학부 개설 예정



Exterior

농림 수산업의 산출액은 지진 전에 비해 감소하고 있습니다. 농림 수산업의 재생을 위한 활동, 현에서 생산된 농림 수산물의 매력 만들기 및 브랜드화의 추진으로 안전하며 안심하고 이용할 수 있도록 노력하고 있습니다

영농 재개 상황

■ 농지 등의 제염 완료(귀환 곤란 지역 제외), 영농 재개가 진행되고 있습니다. 피난 지시 등이 있었던 12시정촌에서도 농지 및 농업용 시설 등의 복구를 시작으로 농지의 제염 및 작부 실증, 방사성 물질의 흡수 억제 대책 등 영농 재개를 추진하는 활동을 실시, 12시정촌의 영농 재개 면적을 32%까지 회복했습니다.

■ 첨단 기술 등을 활용한 노동절약적 농업 활동 및 화훼·야채 등 새로운 품목의 도입을 추진하면서 여항의 시장 재개 및 시험 조업을 확대하는 등 현에서 생산된 농림 수산업의 재생을 위한 활동이 착실하게 진행되고 있습니다.

(2019년도)

스마트 농업 모내기

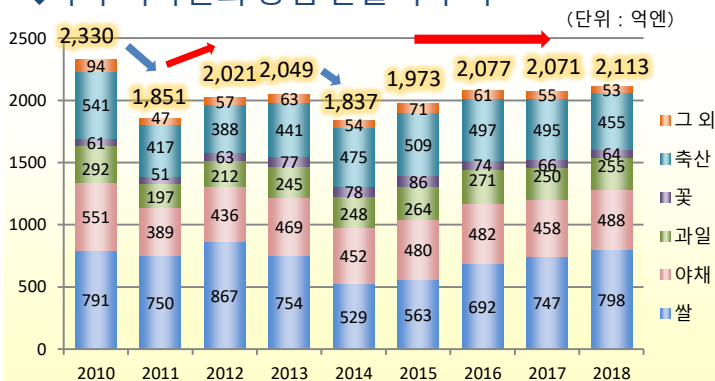


가쓰라 호접란
합동 회사



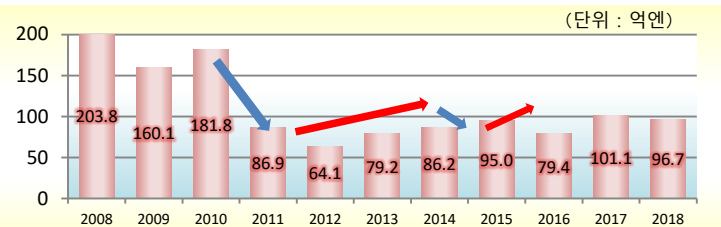
후쿠시마현 농업 산출액 등 추이

◆ 후쿠시마현의 농업 산출액 추이



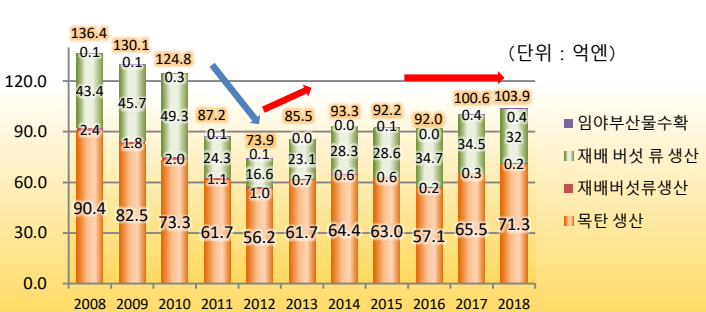
※ 쌀에 관해서는 2012년 이후 작부 면적과 수확량은 증가하고 있으나 2014, 2015년에 전국적으로 쌀값이 크게 하락하여 후쿠시마현 쌀 산출액도 대폭 감소하였다

◆ 해면 어업 생산액



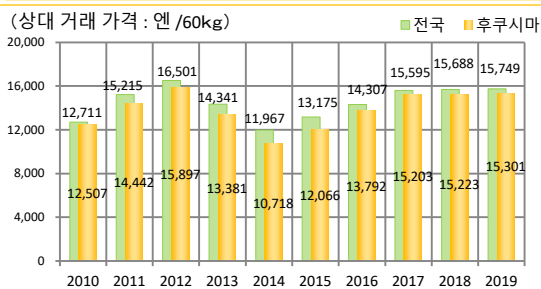
【출전】농림수산성 생산 농업 소득 통계, 생산 임업 소득 통계 보고서, 해면 어업 생산 통계 조사에서 작성.

◆ 임업 산출액

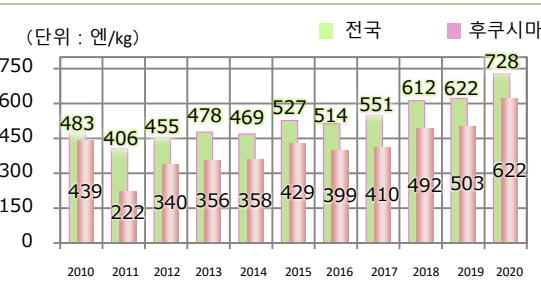


◆ 주된 농산물 가격의 추이

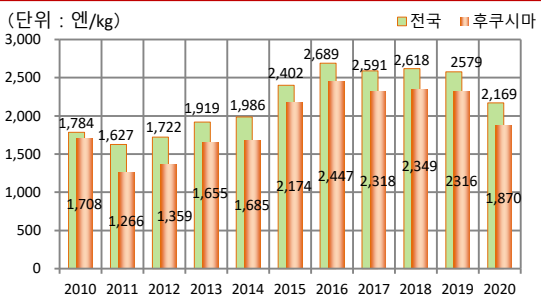
쌀



복숭아



육식 용 소(일본산)





◆ 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.

◆ 쌀 검사에 대해서[2020년산 쌀: 모니터링으로 전환]

- 주식인 쌀에 대해서는 현 전역에서 생산·출하되는 모든 쌀을 검사해 왔지만, 2015년도 이후 5년간 기준치를 초과한 것이 없는 관계로 2020년산 쌀부터 피난 지시 등이 있던 12시정촌을 제외하고 모니터링으로 전환했습니다.
- 피난 지시 등이 있었던 12시정촌에 대해서는 영농 재개를 진행하지 않은 지역 및 새로운 작부가 실시되는 논도 있어 계속해서 전량 전수 검사를 이어나가고 있습니다.

전량 전수 검사가 유지되는 시정촌 :

다무라 시, 미나미소마 시, 히로노마치, 나라하마치, 도미오카마치, 가와우치무라, 오쿠마마치, 후타바마치, 나미에마치, 가쓰라오무라, 이타테무라, 가와타마치(구 야마키야무라)

■ 현에서는 방사성 물질의 흡수 억제 대책 및 이물질 혼입에 의한 2차적인 오염의 확실한 방지 등 현에서 생산된 쌀의 확실한 안전 확보를 위해 노력해 나가고 있습니다.

◆ 전량전봉지 검사

[2019.8.26-2020.3.31]

현미 2019 년산	검사 수	기준치 초과 수	초과 수 비율
	약 9,410,000	0	0.00%

검사 결과공표

<https://fukumegu.org/ok/contents/>



◆ 검사 결과

[2020.4.1-2020.8.31]

Classification	Total No. of samples	No. of samples exceeding standard limits	Proportion of samples exceeding standard limits
야채·과일	1,220	0	0.00%
축산물	1,743	0	0.00%
재배된 식용 식물과 버섯	442	0	0.00%
해양 수산물	1,689	0	0.00%
내부 수생 물고기	14	0	0.00%
야생 식용 식물과 버섯	458	0	0.00%
민물 고기	459	4	0.35%

【参考】

식품중의 방사성 세슘 선기준
(Bq/kg)

일반식품	100
우유	50
유아용식품	50
식수	10

※국가의 가이드라인에 따라 후쿠시마 현이 실시하고 있는 검사
※후쿠시마 현 해역에서의 출하 제한 지시는 모두 해제되어 있습니다.

◆ 어업에 있어서의 시험 조업

- 후쿠시마현의 연안 어업은 현재 조업 자축 중입니다만, 6만 건 이상의 후쿠시마현 모니터링 검사에서 안전성이 확인된 어패류를 대상으로 시험 조업을 실시하고 있습니다.
- 어업 협동조합은 시험 조업 어획물에 대해 정부의 기준보다 엄격한 자체 검사 기준(50Bq/kg)을 설정하고 방사성 물질 검사를 실시해, 자체 검사 기준을 초과하는 어패류가 유통되지 않는 체제로 시험 조업을 실시 중입니다.

어업 자체
검사 상황



◆ 영농 재개를 위한 작부 실증

- 원에 품목도 일부 지역에서 출하 제한 등이 계속되고 있지만, 현에서는 그 제한을 해제하기 위해 시금치·브로콜리 및 순무 등의 작부 실증을 실시하고 있습니다. 올해는 후타바마치에서 이에 관한 대응책을 추진하고 있습니다.
- 작년에는 동일본 태풍으로 피해를 입어 해제가 보류되었지만, 올해는 무사히 수확을 했습니다.

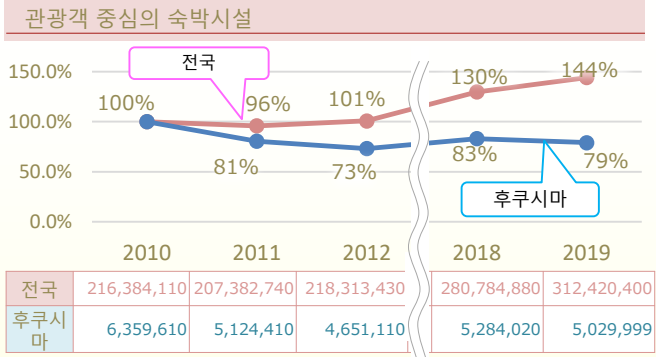
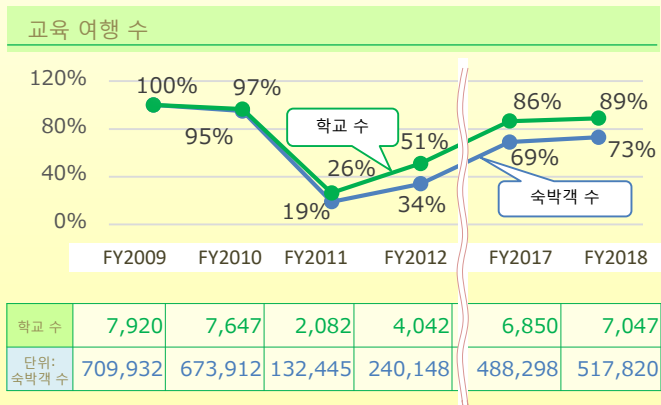
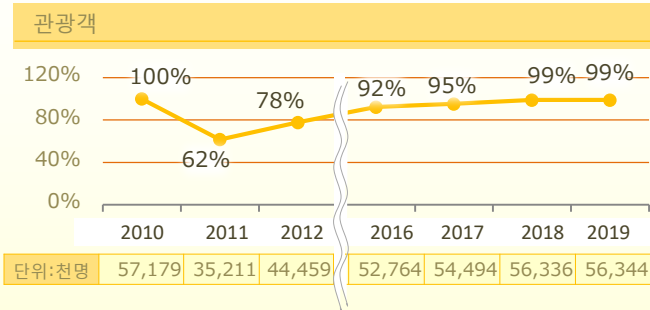


부흥올림픽으로 치토쿄올림픽·패럴림픽에 향해서 모든 세계에서 많은 분들이 후쿠시마에 오고 부흥에 향해서 착실하게 들어가는 모습을 보여주기 위해 후쿠시마현 민이 하나가 되고 대접과 지역주체 수입체제 정비, 관광소재의 품질향상등 관광진흥을 해가겠습니다.

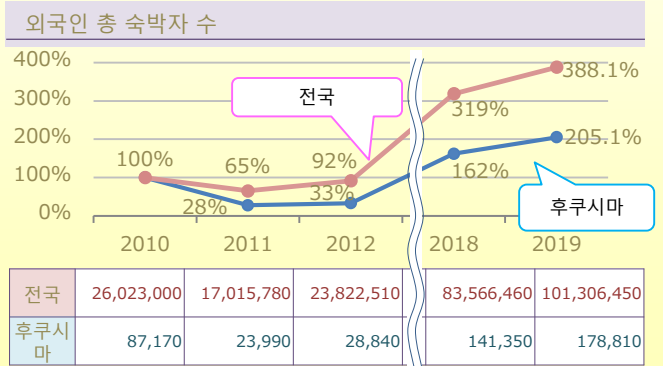
관광객의 추이

◆ 후쿠시마현 관광객수와 교육 여행 상황

[Data] Japan National Tourist Bureau statistics
【출전】 후쿠시마현 관광 교류국



*숙박자 중의 관광이 목적인 숙박자가 전체의50%이상이라고 대답한 숙박 시설.



*Number of international guests who stayed at facilities with 10 or more employees

다양한 이벤트·정보로 관광 재생을 촉진



성화 봉송은 후쿠시마 현에서 출발/본현에서 개최하는 소프트볼 경기 시작으로 개막



성화 봉송이 후쿠시마에서 대망의 출발
 ■도쿄 2020 올림픽 성화 봉송은 2021년 3월 25일에 「J 빌리지」를 시작으로 3일간 현내에서 실시됩니다. 도쿄에서 도착지까지 121일간에 걸쳐 피해 지역을 비롯한 전국 각지를 순회합니다.



■후쿠시마 아즈마 구장에서는 소프트볼이 2021년 7월 21, 22일의 이틀 동안 6경기, 야구가 7월 28일에 1경기 열립니다.
 ■후쿠시마현에서는 이 대회가 지금까지 국내외에서 받은 다양한 지원에 대한 감사의 마음과 부흥 상황을 널리 전하는 기회가 될 수 있도록 진행할 계획입니다.

NHK 연속 TV 소설 「엘(Yell)」 감동의 최종회 ~고세키 유지의 연고지를 돌아보자~



■후쿠시마 시 출신의 작곡가 고세키 유지를 모델로 한 NHK 아침 연속 드라마 「엘(Yell)」이 코로나바이러스감염증-19에 의해 이례적으로 촬영 중단 및 재방송 대응을 거쳐 11월 27일 감동의 최종회를 맞이했습니다.

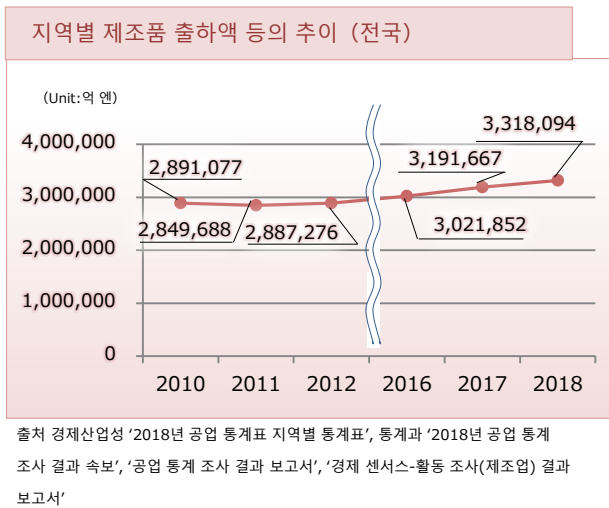
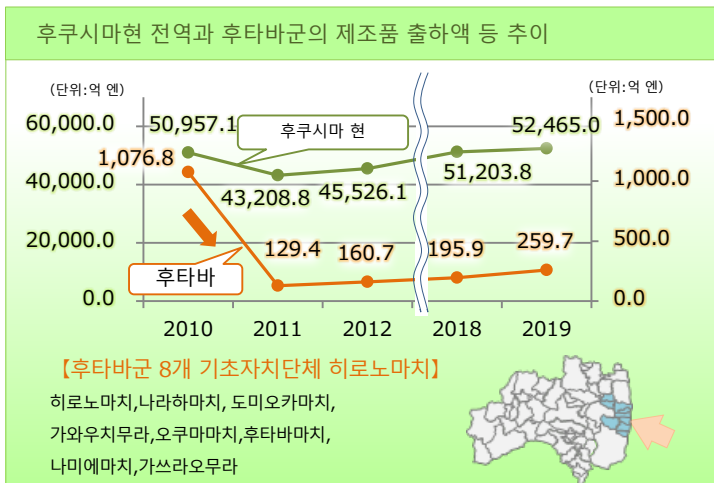
■「고세키 유지 기념관(후쿠시마 시)」과 시내에 설치된 기념비 등 그의 추모 시설 등을 둘러보며 드라마의 여운에 잠겨보는 여행은 어떨습니까?

고세키 유지 연고지 MAP 검색

제조품 출하액 등은 전국·후쿠시마 현 모두 지진 이전을 초과하는 수준까지 회복했습니다. 지역 경제의 핵심이 되는 중소기업 등의 사업 유지·재개 등을 적극적으로 지원하고, 기업 유치 등을 통해 고용의 확보를 도모해 나가겠습니다.

지역별 제조품 출하액 등(※)의 추이

- 현 전체 · 지진 재해 발생 전(2010년)을 초과하는 수준까지 회복되었습니다. (2017년: 범용 기계기구 제조업, 생산용 기계기구 제조업, 전자 부품, 장치, 전자 회로 제조업 등의 업종에서 전년 대비 2.5% 증가)
- 후타바군 · 2011년 이후, 지진 재해 이전의 20% 미만 정도에 그치고 있습니다. 피난 지역 및 하마도리의 부흥을 더욱 추진할 필요가 있습니다.



◆ 입지보조금을 통한 기업 입지지원

벨브 · 종이 · 종이 가공품제조

후쿠시마시 **신설**

가공지 제조

다테시 **증설**

전기 기계 기구 제조

미나미모로타시 **증설**

책가방 제조

아이즈와카미치 **신설**

의약품제조

히로노정 **증설**

전기 계측기 제조

스카가와시 **신설**

태양 광 관련 부품 제조

스카가와시 **신설**

섬유공업 화학공업 지

이와키시 **증설**

자동차 관련 부품 제조

다무라시 **증설**

Ken-poku district: 106, Aizu district: 76, Ken-chu district: 66, Soso district: 66, Minamiaizu district: 6, Ken-nan district: 149, Iwaki district: 104, Ken-poku district: 73

580 사를 지정 (2020년9월현재)

7,290 명의 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 경제적 파급효과를 창출합니다.

203사 (2020년11월현재)

2,486명의 고용 창출 예상

◆ 자립 · 귀환지원고용창출기업입지 보조금

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

104 사 (2020년11월현재)

984명의 고용 창출 예상

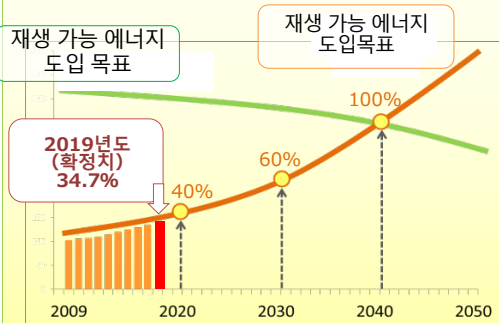
◆ 청년층의 후쿠시마현 취업을 촉진

후쿠시마현 기업의 인력 부족을 해소하고 청년층의 후쿠시마현 취업을 촉진하기 위해 매년 후쿠시마현 및 도쿄도에서 합동 기업 설명회를 개최합니다. 또한 '후쿠시마 생활 취업 응원 센터(현내 7곳)' 및 '후루사토 후쿠시마 정보 센터(후쿠시마 및 도쿄)'에 상담 창구를 마련해, 재해 피해자를 포함해 후쿠시마현에서 일하고자 하는 분들의 취업 활동을 지원합니다.



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.

재생 가능 에너지 도입 목표



2040년쯤에는 현내 에너지 수요의 100% 상당량을 재생 가능 에너지의 도입을 확대하며 거점 정비등을 통해 관련 산업의 집적과 육성을 도모합니다.

【참고】현내 전력소비와의
비율 신재생에너지 도입 실적 / 현내 전력 소비(수요)량
2019년도 약 80.5%

해외와의 연계 강화

■ 재생 가능 에너지 및 의료 관련 분야의 산업을 육성하기 위해 해외 선진 지역과의 교류를 추진합니다. 특히 2019년 10월에는 우치보리 지사가 유럽을 방문해 독일 노르트라인 베스트팔렌(NRW)주와 두 분야의 양해각서를 갱신했고, 독일 함부르크주 및 스페인 바스크주와 재생 가능 에너지 관련 산업 분야의 양해각서를 체결했습니다. 각 주와의 네트워크를 활용해, 세계로 판로를 확대하기 위해 후쿠시마현 기업의 도전을 지원합니다.

2019년 10월
NRW 주 수상과 회담



산업 재생과 집적의 촉진

제 9회 후쿠시마 재생 가능 에너지 산업 페어<REIF 후쿠시마 2020>

재생 가능 에너지 관련 산업의 육성·집적을 위해 기술·정보의 발신과 상담·교류의 장을 제공하는 것을 목적으로 코로나바이러스감염증-19에 대해서 철저한 감염 방지 대책을 강구한 「제 9회 후쿠시마 재생 가능 에너지 산업 페어(REIF 후쿠시마 2020)」를 개최했습니다.



[2020.10.28~29]

9회째를 맞이하는 이번 페어는 「후쿠시마 신에너지 사회 구상」을 테마로 매력 넘치는 최신 기술·제품이 집적하여, 다수의 기업·단체가 출전했습니다. 저명한 강사 및 해외 제휴처에 의한 세미나를 시작으로 산업 기술 종합 연구소 후쿠시마 재생 가능 에너지 연구소의 시찰 투어, 대기업과의 매칭 이벤트 등 다채로운 행사를 실시하여 많은 분들이 방문해 주셨습니다.

'E-world energy&water 2020'에 후쿠시마현 부스 출전



2020.2.11-13, 독일 NRW 주
에센시

유럽 최대급의 에너지 관련 상품 전시회 'E-world energy&water 2020'에 후쿠시마현 부스가 출전했습니다. 7번째인 이번에는 후쿠시마현의 6개 기업이 출전해, 신재생에너지 관련 기술과 제품을 PR했으며 활발한 상담 및 의견 교환이 이루어졌습니다.

연구 개발 거점의 정비

산업 기술 종합 연구소 후쿠시마 재생 가능 에너지 연구소

2014년 4월 오픈



고리야마시

동료형의 산업 기술 종합 연구 거점의 정비.

후쿠시마 국제 의료 과학 센터

2016년 9월 오픈



후쿠시마시

의료계와 산업계의 중개 역할로 입찰 및 간사 계약 등의 초약 거점을 정비.

수산 해양 연구 센터

2019.7.1 Open



이와키시

원자력 재해로 인한 새로운 연구 과제에 대응하기 위해, 수산업 재생을 위한 시험 연구의 핵심 기관으로서 정비.

재생 가능 에너지 유래 수소 프로젝트



나미에마치

2020년 3월 7일, 나미에마치에 개설. 세계 최대급의 재생 에너지 유래(태양광 20MW) 수소 제조 실증 거점. 시간당 1,200Nm³(정격)의 수소를 제조할 수 있으며, 하루 최대 연료 전기 자동차 약 560대 분량의 수소 충전 가능.

후쿠시마 이노베이션 코스트 구상이란

동일본 대지진 및 원자력 재해로 인해 잃어버린 하마도리 지역 등의 산업을 회복하기 위해 새로운 산업 기반 구축을 목표로 한 국가 프로젝트입니다. 이 구상은 「모든 도전이 가능한 지역」, 「지역의 기업이 주역」, 「구상을 지지하는 인재 육성」이라는 세 가지를 주축으로 하마도리 지역 등에서 중점 분야를 차지하는 페로, 로봇·드론, 에너지·환경·재활용, 농림 수산업, 의료 관련, 항공 우주 각 분야의 구체화를 추진함과 동시에 이를 실현하기 위한 산업 집적 및 인재 육성, 교류 인구의 확대, 정보 발신, 생활 환경 정비 등 광범위한 기반 정비를 위해 노력하고 있습니다.

후쿠시마 이노베이션 코스트 구상의 실현을 위해



이노베이션 구상을 중심으로 한 산업 발전의 청사진(12/9 책정)에 따른 3개의 포인트

1. 어떤 도전이든 가능한 지역

■ 하마도리 지역 등이 다양한 분야에서 새로운 도전을 할 수 있는 지역이 되도록 합니다.

2. 현지 기업이 중심

■ 최첨단 분야뿐 아니라, 현지 기업이 폭넓게 구상에 참여할 수 있도록 현지 기업과 진출 기업의 연계를 광역적으로 추진합니다.

3. 구상을 서포트하는 인재 육성

■ 현지에서 이노베이션을 창조하는 인재의 육성과 산업 집적을 서포트하는 인재의 육성을 추진합니다.

◆ 각 분야의 연구 거점/주요 프로젝트

페로

국내외의 아이디어를 결집한 기술 개발

■ 페로 작업 등에 필요한 실증 시험을 실시하는 '나라하 원격 기술 개발 센터'(나라하마치)



■ '오쿠마 분석/연구 센터'(오쿠마마치)

■ '페로 국제 공동 연구 센터'(도미오카마치)



농림수산업

ICT 및 로봇 기술을 활용한 농림수산업의 재생

■ ICT 및 로봇 기술의 개발/실증을 추진하고 이를 도입한 선진적인 농림수산업을 선제적으로 실시



■ 후쿠시마산 수산물의 고부가가치화, 공기술의 개발, 방사성 물질 대책을 추진하는 '후쿠시마현 수산 해양 연구 센터'(이와키시)



로봇, 드론

후쿠시마 로봇 테스트 필드를 중심으로 로봇 산업을 집적

■ 후쿠시마 로봇 테스트 필드 등에서의 재해 대응 및 물류, 인프라 점검 등의 분야에서 활용이 기대되는 로봇의 연구 개발, 실증 실험 (미나미소마시, 나미에마치)



■ 도립 보쿠토병원이 실시하는 수혈용 혈액의 드론 수송 실험



의료 관련

기술 개발 지원을 통해 기업의 판로를 개척

■ 암을 중심으로 한 각종 질환의 신규 치료약, 진단약 등의 개발을 지원하는 '의료-산업 트랜슬레이셔널 리서치 센터'(후쿠시마시)



■ 의료기기 개발부터 사업화까지 총체적으로 지원하는 '후쿠시마 의료기기 개발 지원 센터'(고오리야마시)



에너지, 환경, 재활용

첨단 신재생에너지, 재활용 기술의 확립

■ 세계 최대급의 재생에너지 유래 수소 제조 시설 '후쿠시마 수소 에너지 연구 필드'(나미에마치)에서 제조한 수소로 전기를 생산하는 연료 전지를 아즈마 종합 운동 공원과 J 빌리지에 설치하고 두 시설에 전기를 공급



아즈마 종합 운동 공원의 연료 전지



J 빌리지의 연료 전지

항공 우주

"하늘을 나는 자동차"의 실증 및 관련 기업 유치

■ 후쿠시마 로봇 테스트 필드에 연구실을 둔 (주)스카이드라이브의 하늘을 나는 자동차 개발



■ 현내 기업의 거래 확대 등을 목적으로 개최하고 있는

제품·기술을 소개하는 「로봇·우주 항공 페스타 후쿠시마 2020」(R2.11 빅 팔레트 후쿠시마)



■ 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.

<http://www.pref.fukushima.lg.jp/site/portal-english/rev-plan-3.html>

2020년도 본예산
(2020년 4월 - 2021년 3월)

14,418억엔

이중,지진재해·원전재해 대응분
5,043억엔



R피난 지역의부흥 및 재생

피난 지역 등 부흥 가속화 프로젝트 **435억엔**

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

마을 만들기, 사람들과 교류

풍평 및 퇴색에 대한 대책 **136회복**

농림 수산물을 비롯한 현 생산품의 판로 회복과 개척, 관광·광개·지·촉진 및 교육·여행·회복, 국내외에 정확한 정보 제공, 교류 촉진, 도쿄 올림픽, 장애인 올림픽을 계기로 한 정보 제공·교류 촉진

해일 재해지 등부흥 마을 만들기

종합적인 방재력 향상, 지역 방재 계획을 재검토, 방재 의식이 많은 사람과 지역 만들기, 토지 이용의 개편이나 부흥 도시 만들기 계획 책정 및 실시 **1,763억엔**

안심하면서 사는 것

생활 재건 지원 **238억엔**

현 내외의 피난자 지원, 귀환에 대한 대처 지원, 귀한 후의 생활 재건 지원, 장기 피난자의 생활 거점 정비,오래 피난하는 사람에 대한 지원

환경 회복

제염을 추진,식품의 안전 확보,폐기물 등의 처리,환경회복에 대한 연구 기능등을 대비한 거점을 정비 **994억엔**

현민들의심신 건강 지키기

민의 건강 보유와 증진, 지역 외로등을 재구축,첨단 의료 제공 체제의 정비, 이재민의 심리 케어 **214억엔**

아이,젊은이 육성

일본에서 가장 안심하고 아이를 낳고 키울 수 있는 환경 만들기, 끈기 있는 사람을 육성, 후쿠시마의 미래 산업을 짚어지는 사람을 육성 **187억엔**

고향에서 일하는 것

농림 수산업 재생 **700억엔**

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

중소기업등 부흥

현내 중소기업등의 진흥,기업 유치를 촉진, 새로운 시대를 리드할 생산업을 창출, 구역 재검토에의 대응 **875억엔**

새로운 산업의 창출

신 재생 에너지, 의료 및 복지 기기의 러스터링, 로봇 산업 클러스터 추진 **288억엔**

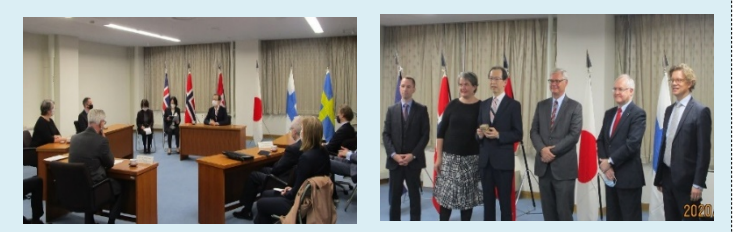
인구 감소·고령화 대책

인구 감소와 고령화의 영향 경감, 인구의 현외 유출 억제, 출생수의 회복등에 대한 대처. **615억엔**

스포츠라이트 I

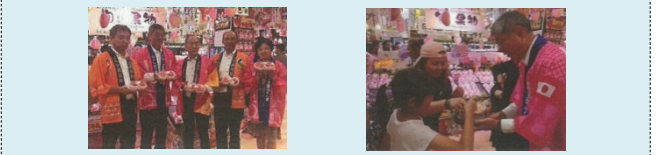
북유럽 5개국 주일대사에 의한 지사 예방

북유럽 5개국의 주일대사들이 우치보리 지사를 예방했습니다/2020년 11월 16일 현의 부흥과 에너지 분야의 활동 상황을 시찰하기 위해 북유럽 5개국(덴마크, 핀란드, 노르웨이, 스웨덴, 아이슬란드) 주일대사 등이 현을 방문, 우치보리 지사와 재생 가능 에너지에 대해 의견을 교환했습니다.



태국 방콕에서 후쿠시마현 복숭아의 점두 프로모션

2019년 2월에 태국 방콕에서 문을 연 돈키호테 그룹의 해외 양판점 DON DON DONKI Thonglor 지점에서, 지난 8월 28일 이데 부지사가 후쿠시마산 복숭아의 선전 활동에 나섰습니다. 일본산 복숭아는 이 지역의 여름철 인기 상품이며, 단단한 복숭아를 선호하는 태국인의 취향 덕분에 앞서 판매하던 다른 현의 상품을 후쿠시마산으로 전환한 이후 판매액이 증가했으며, 특히 주말에는 꾸준한 판매량을 자랑하고 있습니다. 태국 수출용 복숭아의 경우 수송 시간이 오래 걸리는 배편이 중심이기 때문에, 태국에서의 후쿠시마산 복숭아 판매는 9월 말까지 진행되어 합계 40톤 이상이 수출될 예정이며, 이후에도 배와 포도, 사과, 감 등의 수출이 예정되어 있습니다.



세계 경제 포럼
뉴챔피언 연차 총회



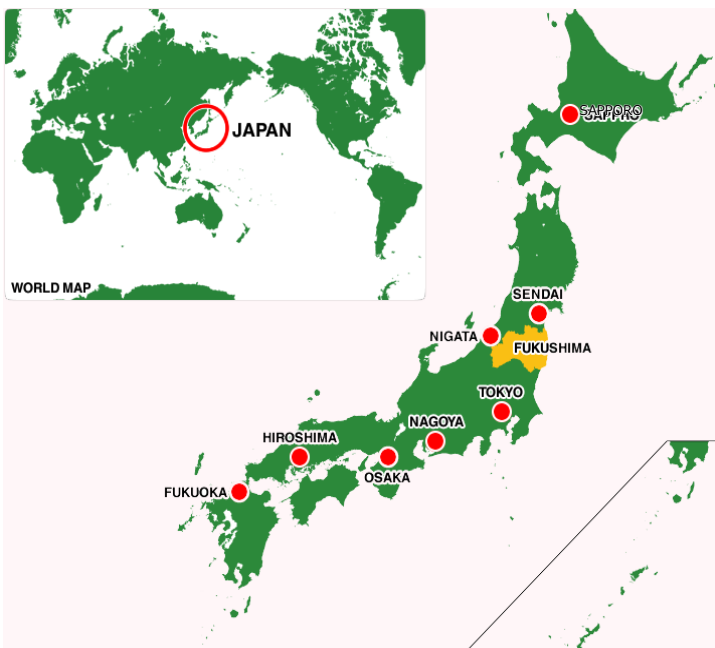
2019년 6월 30일부터 7월 2일에 걸쳐, 지사가 중국 대련시를 방문해 '세계 경제 포럼 뉴챔피언 연차 총회'(서마 다보스)에 참석했습니다.

이번 회의에서는 주최자인 세계 경제 포럼의 클라우드 슈바프 회장과 보르게 브렌데 총재와 만남을 가졌으며, 개최지인 라오닝성 대표 천치유파 위원장 등 중국을 포함한 각계의 지도자들을 만나 지금까지의 지원에 대한 감사의 마음을 전했고, 후쿠시마현을 방문해 줄 것을 당부하는 등 교류를 나눴습니다.

또한 '전기 자동차'를 테마로 한 세션 등에 참가해 '원자력에 의존하지 않는 사회 조성'을 기본 이념으로 내걸고 미래를 향해 계속 도전하는 후쿠시마현의 노력을 널리 알렸습니다.



후쿠 시마 현의 개요



기본 데이터

- 현청 소재지 : 후쿠시마 시
- 인구: 1,822,303 (2020.12)
- 면적: *13,783km²
*피난 지시 구역: 337km² (2020.3)

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



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



福島県 후쿠 시마 현

〒960-8670 福島市杉妻町2番16号

Tel +81 (0)24 521 7109

Address: 2-16 Sugitsuma-cho, Fukushima City, Japan

Telephone: (+81) 24- 521-1111

E-mail: sougoukeikaku@pref.fukushima.lg.jp

Lonely Planet Nikko & Aizu



Download



Diamondroutejapan.com



Record 10 Million Views in One Week!