

福岛的复兴进程

<2016年2月8日>
(简体字)





2011年3月11日14时46分，发生了东日本大地震。此次地震以三陆海岸为震源，震级达到了里氏9.0级，为观测史上最大规模的地震。
地震的发生带来了震度高达7级的剧烈摇晃，更在广范围内引发了大海啸。

地震・海啸所造成的受灾影响

<受灾状况> 截止 2016年2月1日

◆牺牲者：3,841人（其中震灾关联牺牲者：2,013人（※1））

◆失踪者：3人（※2）

※1 所谓震灾关联牺牲者，是指死因并非地震等直接伤害所造成，而是在灾害后的避难生活中因身体状况恶化及过劳等间接原因造成的牺牲者。

※2 针对已核实的227名失踪者，业已对其中224名进行了死亡登记（后合计入死者数）



遭受海啸侵袭的四仓海湾



动用重機進行搜索活動的警察（相馬市）

<损害程度> 截止2012年3月23日

◆公共土木建筑工程设施受害报告额头：约3,162亿日元

◆农林水产设施报告额头：约2,453亿日元

◆文教设施报告额头：约379亿日元

◆公共设施报告数额：约5,994亿日元

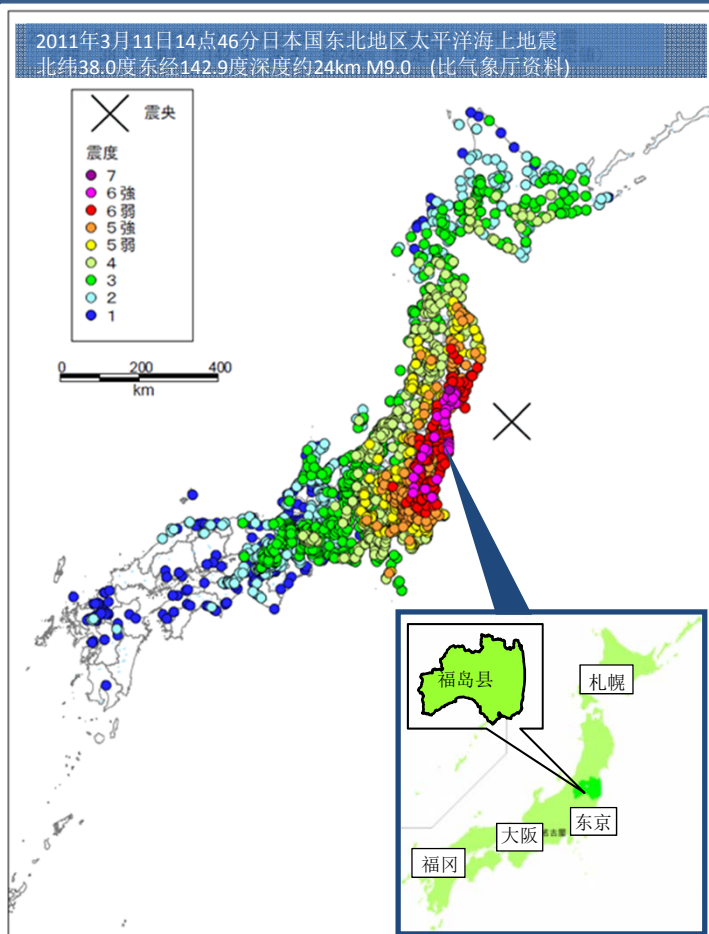
※县所管分：

30km范围以内从福岛第一核电站计入根据航空照片推定的概算损害程度。

※市町村所管分：

没包括南相马市的一部分以及双叶8镇村的概算损害程度。

[出处] 福岛县东日本大地震修复、复兴本部县土维修版

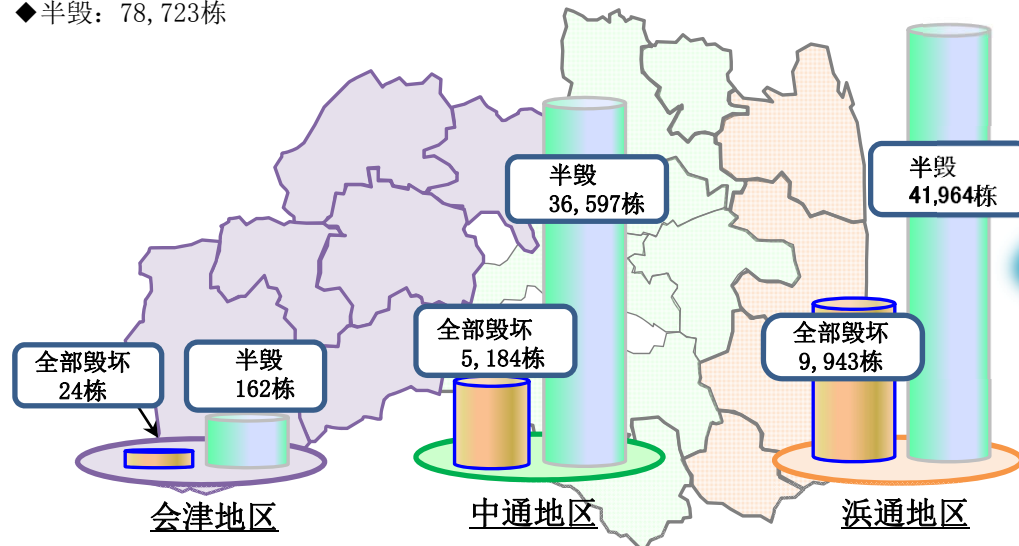


各区域房屋受损状况

截止 2016年2月1日

◆全部毁坏：15,151栋

◆半毁：78,723栋



巨大的海啸受害

浪江町的房屋受害



内陆部也是受害

福岛市内的地球板块滑动受害



福岛县的避难者人数以2012年5月的16万4,865人为峰值，截止2016年1月避难者数为9万9,750人，依然有诸多县民过着避难生活。2015年6月，日本国家政府发布了至2017年3月底解除全部避难区域（不包括归还困难区域在内）的避难指示之方针。让避难居民重回故里的各种动向业已展开。

因核电站事故发生而划分的避难指示区域

归还困难区域	由于放射线量极高，因此通过在该区域内设置封锁路障等物理性防护举措，要求当地居民进行避难。
居住限制区域	该区域以居民日后的归还及社区的重建为目标，通过计划性地实施除染工作等方法，力求修复生活所必不可少的基础设施。
避难指示解除准备区域	通过迅速施行修复重建的支援措施，力求使当地的环境整备达到居民可以归还的区域。

<2011年3月11日>

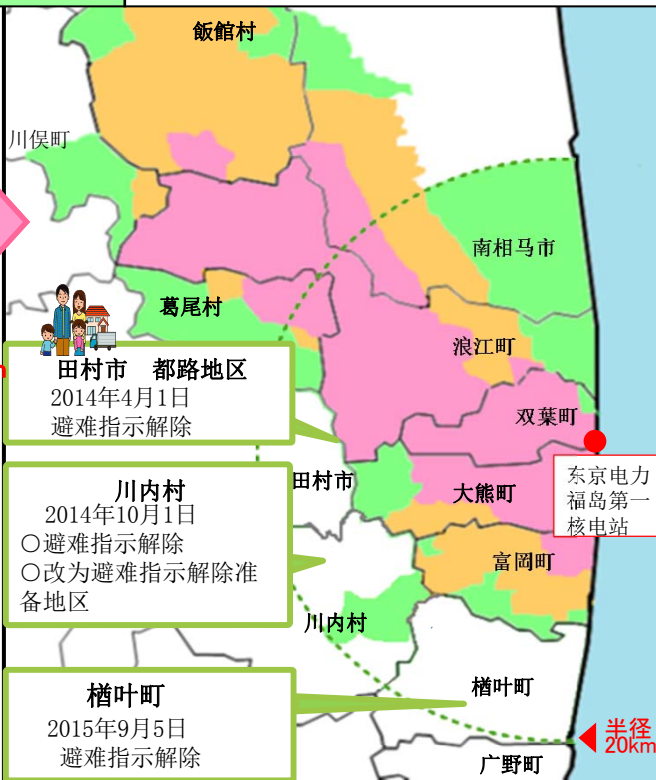
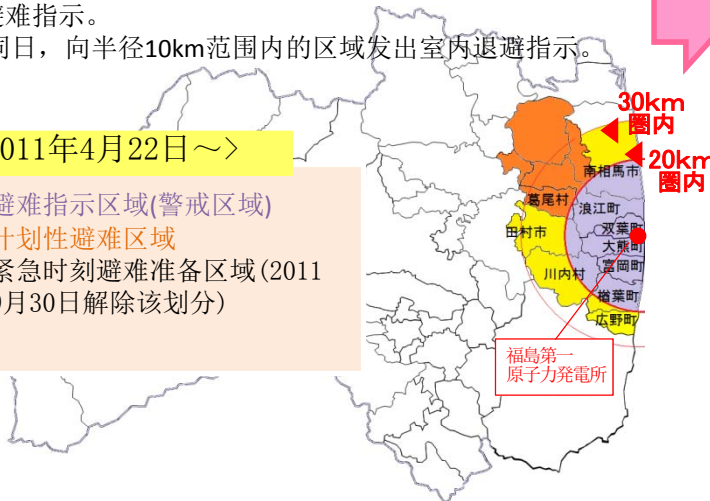
- ◆向以福岛第一核电站为中心的半径3km范围内的区域发出避难指示。
- ◆同日，向半径10km范围内的区域发出室内退避指示。

<2011年3月12日>

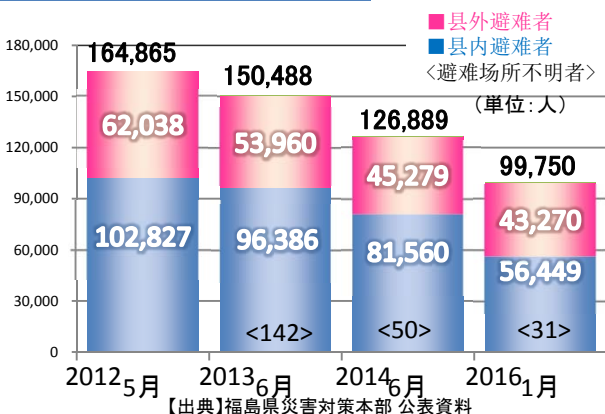
- ◆向以福岛第一核电站为中心的半径10km范围内的区域发出避难指示。
- ◆同日，向半径20km范围内的区域发出室内退避指示。
- ◆向以福岛第二核电站为中心的半径3km范围内的区域发出避难指示。
- ◆同日，向半径10km范围内的区域发出室内退避指示。

<2011年4月22日~>

- 避难指示区域(警戒区域)
- 计划性避难区域
- 紧急时刻避难准备区域(2011年9月30日解除该划分)



福島縣避難者數量推移



◆大型太阳能发电所开始运作，大熊町

“大熊町故里再兴大型太阳能发电所”位于大熊町的大川原地区，是当地复兴的一大据点。如今发电所业已竣工，并于2015年12月18日起开始运作。发电所的年发电量为22MWh，约相当于600户一般家庭每年所需电力。而电力供给所得收益的一部分将被用于预计建设在大熊町大川原地区的植物工厂的运营。



◆双叶复兴诊所“Futaba Re-Care”于2月1日起对外接受诊疗，榊叶町

福岛县立大野医院附属双叶复兴诊所“Futaba Re-Care”在榊叶町正式开业。该诊所的开业意味着双叶郡的复兴及因核电站事故而避难的居民回归当地的各种条件正在得到整备。



福島縣的人口推移

【出處】福島縣現住所人口調査月報


	戸数	人口数	
		男性	女性
2011. 3. 01	721, 535	982, 427	1, 041, 974
2016. 1. 01	737, 773	944, 331	967, 169
増減	16, 238	▲ 38, 096	▲ 74, 805



福島県为了避难县民和受灾县民能过上安定的生活，正在紧锣密鼓地进行「复兴国营住宅」的建设。面向因核事故而被迫避难的县民所提供的复兴国营住宅，由福島县为主体进行兴建，筹划建造总数为4,890户。

居住环境的重建

〈受灾者的居住环境〉

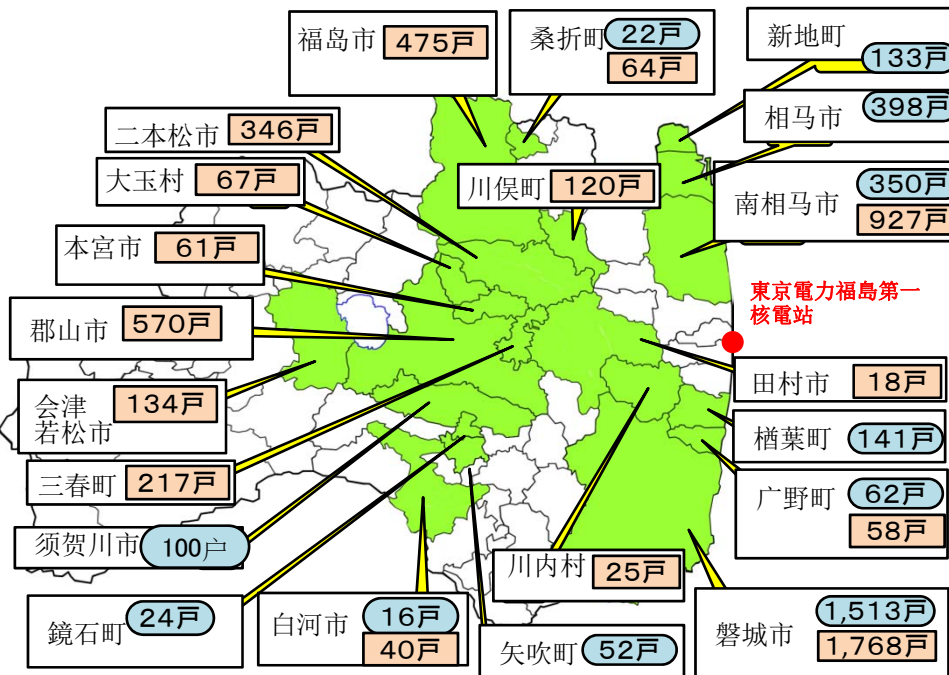
临时住宅的管理状况	16,347户 (9,916户这其中住进来的户数) (截止 2016年1月14日)	 <p>在全县范围内延长一年的提供使用期限，至2017年3月底为止，合计为6年。</p>
县租赁住宅的管理状况	14,596户 (截止 2016年1月14日)	
住宅的重建状况	20,074件 (进展率64.1%) (截止 2015年12月28日)	

〈复兴国营住宅的整備状况〉

(截止 2015年12月31日)

分类	整備计划	完成户数
面向地震及海啸受灾者	预计在11市町共修建2,811户	2,198户
面向核电站事故避难者	以福島县为主体，共预计修建4,890户	955户

※单位数字的维护计划数



保护受灾者安全的警察活动

震灾发生以后，承蒙来自日本全国各地的警官的支援 (Ultra警察队)，他们往返于各临时住宅・复兴国营住宅，进行巡回联络活动，更负责灾区的巡逻等活动，为保护避难者・归还者的安全作出了不懈的努力。



归还支援APP 上线!


在避难场所及近邻市町村内开始发布有关“生活”方面的实用信息。



避难者的慰问探访活动等

在县内的28个市町村社会福利协议会等机构共派遣285名生活支援顾问。(截止2015年12月1日)

在慰问探访高龄老人、预防其被孤立的基础上，更对避难居民排忧解难，对其进行生活重建的支援、减轻因放射线等因素对自身健康的疑虑。



面向避难者发行的情报杂志

面向避难者派发告示和当地报纸的简要版之余，和县内外的自治体、NPO等机关合作发行机关报「福島今日知多少」，提供福島县致力于重建工作的举措以及避难区域的交流会等情报。

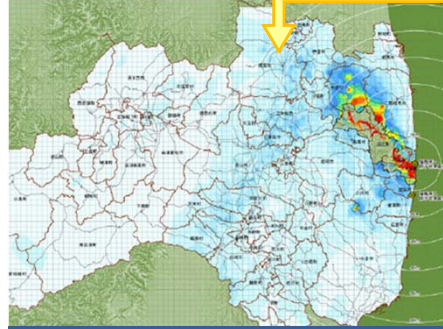
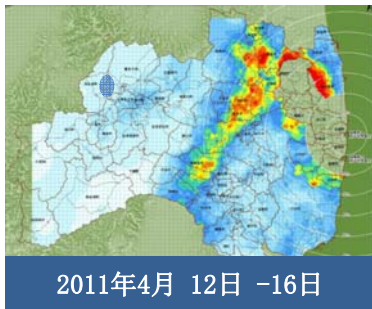
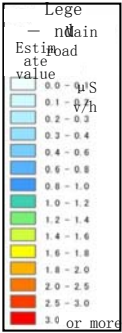




福岛县内的空间放射线量同比2011年4月，已经有了明显的减少。
与此同时，县内的房屋等设施的除染工作也已走上轨道。

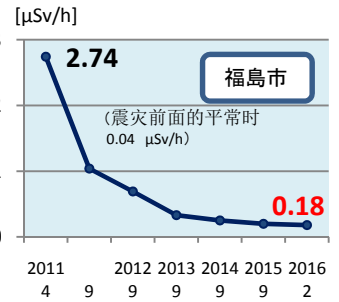
福岛县内空间放射线量的推移

◆通过设置在福岛县内的检测装置测得结果所制的福岛县全域空间放射线量图



※在归还困难区域内动用测量车进行勘察

◆放射线量的推移



<与世界主要城市的比较>

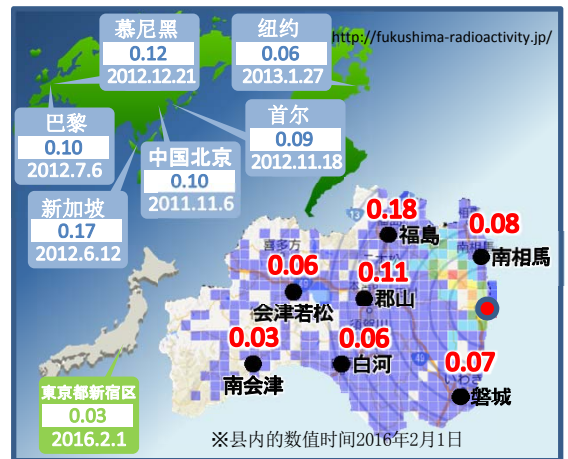
- 世界地图上的数据源是SafeCast
- 福岛县地图上的数据源是福岛县灾害对策总部

数据出处: 福岛县灾害对策总部(临时值) (单位: μSv/h)

	福島市	会津若松市	磐城市
震災前面的平常時	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
2016.2	0.18	0.06	0.07

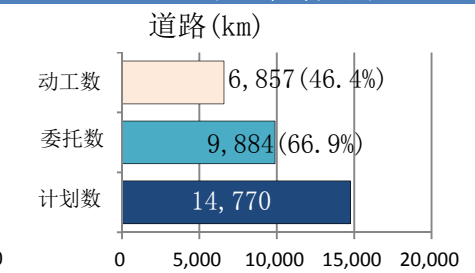
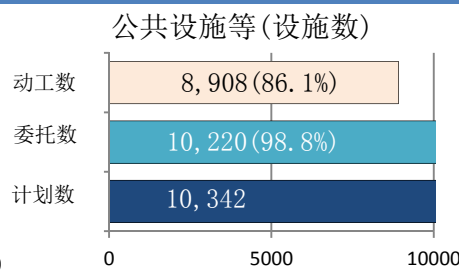
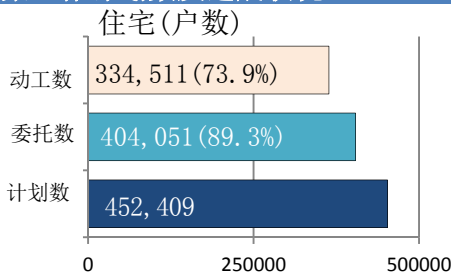
《参考价值》
数据出处: SafeCast

- 韩国, 首尔 0.09 μSv/h (2012.11.18)
- 中国, 北京 0.10 μSv/h (2011.11.6)
- 德国, 慕尼黑 0.12 μSv/h (2012.12.22)
- 美国, 纽约 0.06 μSv/h (2013.1.27)

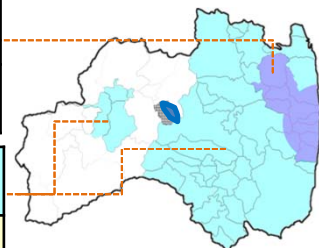


除染工作计划数及进展状况

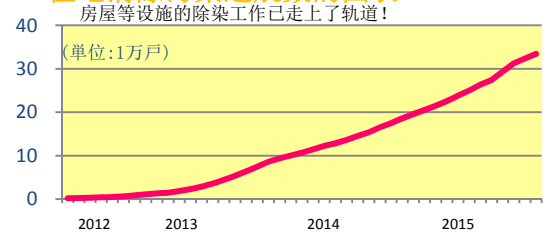
(2015年12月31日)



- 由日本国家政府负责除染工作 <除染特别地域>
- 由日本国家政府制定除染计划、并推进除染工作的地域 (共11个市町村)
- 由福岛县内市町村负责除染工作 <污染状况重点调查地域>
- 由福岛县内各市町村自身制定除染计划、并推进除染工作的地域 (共39个市町村)



<住宅清除污染进展数的图表>



灾害废弃物的处理

◆灾害废弃物的处理状况 (截止2015年11月) (单位: 1,000吨)

	生成估计量	临时存储账面价值	处理和处置量
浜通地区	2,626	2,521 (96.0%)	2,019 (76.9%)
中通地区	1,042	1,040 (99.8%)	1,040 (99.8%)
会津地区	19	19 (100.0%)	19 (100.0%)
合计	3,687	3,580 (97.1%)	3,078 (83.5%)



◆污染废弃物的保管状况

震灾发生后, 污泥的搬运曾一度受阻, 并造成指定场所内的保管量大增。现在福岛县正在致力于转移搬运场所的确保以减少污泥的容积。

	保管量 (吨数)
下水道污泥等	75,700 (2013年9月20日)
	43,000 (2015年12月20日)
焚烧灰烬 (一般废弃物)	56,698 (2012年7月31日)
	251,700 (2015年11月)

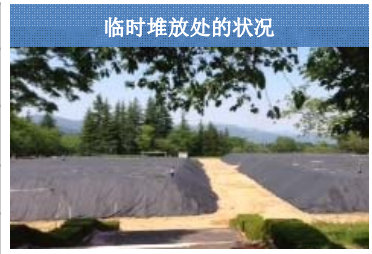


临时堆放处的设置状况

◆因除染工作而产生的被铲除土壤等 (废弃物) 的保管状况

(单位: 部分)

	2014年3月31日	2015年9月30日
依据除染实施计划建成的临时堆放处	664	836
(除染) 现场保管 (住宅、工作单位、学校的操场等)	53,057	113,627
其他类型的临时堆放处	104	73
合计	53,825	114,536



数据由福岛县内52个市町村合计而得。本数据不包含被划分为除染特别地域的7町村 (楢叶町、富冈町、大熊町、双叶町、浪江町、葛尾村、饭馆村)。(数据出处) 福岛县除染对策课调查

中长期储藏设施

◆将因除染工作而产生的被铲除土壤移送至中长期储藏设施

针对因除染工作所产生的废弃土壤, 自2015年3月起实施转移至中期储藏设施的前期运送工程, 至今福岛县内已有29个市町村完成了搬运 (截止2016年1月20日)。

以环境恢复为目的的研究基地的整備

◆福岛县环境创造中心(三春町・南相马市)

福岛县正在积极整備研究据点, 以期早日恢复福岛县的自然环境, 为县民提供能够安居乐业的居住环境。

(环境放射线中心负责浜通地区的环境放射线量的监控工作)



与IAEA的合作

福岛县与IAEA (国际原子能机构) 就河川・湖沼的除染技术的检讨以及野生动物体内的放射性物质的动态调查等10个项目进行合作。

由IAEA的专家进行实地考察



【IAEA提案的项目】

○福岛县内的除染工作提供各种技术支援, 活用放射线的监控数据以制作简单易懂的 (放射性物质分布) 地图。

【福岛县提案的项目】

○以河川・湖沼等为对象的除染技术研讨工作、针对野生生物的放射性核种的动态调查。





受灾的公共土木设施中，已有94%的设施的修复工程破土动工，全体的79%业已完成。
今后，福岛县也将以海啸灾区为中心，在争取早日完成修复工程和强化・充实道路基础设施的同时，确保县民的安全和安心。

◆工程种类分类进展状况及地区分类进展状况 (2015. 12. 31)

公共土木设施等 灾害修复工程场 所	经核定决定 施工数 (场所数)	动工件数		完毕件数	
		动工率(%)	完工率(%)	完工率(%)	完工率(%)
合计	2,133	1,996	94%	1,678	79%
河川・堤防	271	263	97%	231	85%
海岸	156	148	95%	44	28%
道路、桥梁	798	753	94%	726	91%
港湾	331	314	95%	285	86%
渔港	480	421	88%	295	61%
下水道	3	3	100%	3	100%
公园、城市设施	5	5	100%	5	100%
公营住宅	89	89	100%	89	100%

◆地区分类进展状况

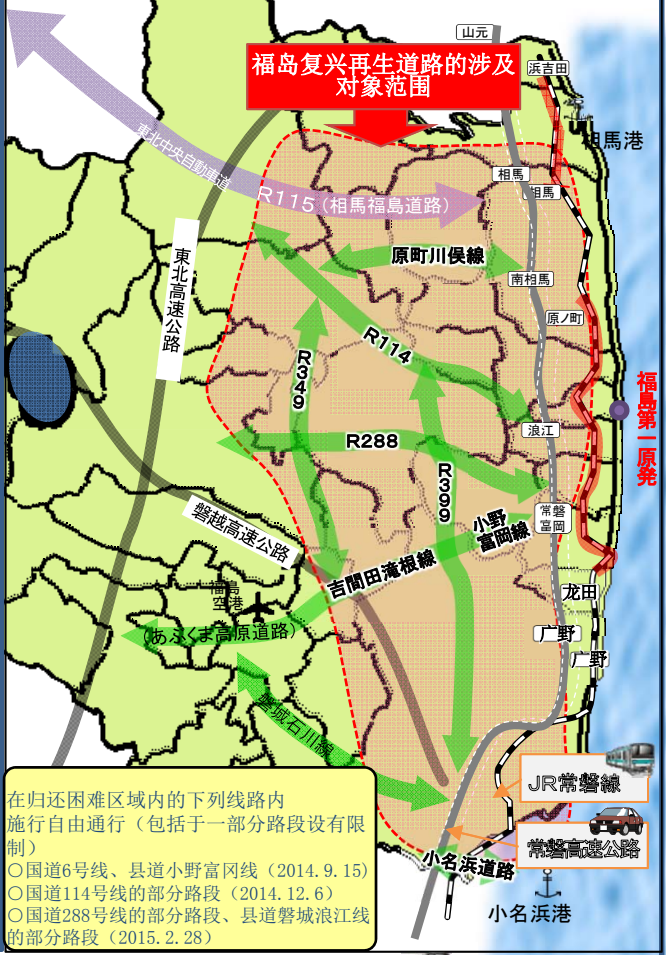
会津地区 26件	完工 100% (26件)
中通地区 534件	完工 100% (534件)
浜通地区 1,573件	完工 71% (1,118件)
	施工中20% 318件
	未动工9%, 137件

[参考] 避难指示区域内的工程进度
避难指示解除准备区域以及居住限制区域内的受灾程度核定工作业已完成。
关于归还困难区域内的核定工作，将根据日本国家政府进行的除染等工程的进度，同时完成协调并进行。

地方数量	动工件数		完毕件数	
	动工率	完工率	完工率	完工率
353	250	71%	171	48%

面向复兴建设的战略性道路整備

为从周边区域对避难解除等区域的复兴进行强有力的支援，对通往浜通地区（泛指被高速公路及国家直辖区国道等所包围的区域）的8条干线道路进行整備，并力求于2023年度前完工。



常磐高速公路

3月1日开通的常磐高速公路浪江—常磐富冈区间的交通量约为每天8700辆，为浜通地区的游客数增加做出贡献。
（出典：NEXCO东日本2015年10月16日记者发布会资料）

- ・(临时) 榎叶智能IC (2018年度 服务计划)
- ・(临时) 大熊IC (2018年度服务计划)
- ・(临时) 双叶IC (2019年度服务计划)



J R 常磐線

- 广野站—龙田站恢复列车运行
- 小高站—原町站的区间也将预计恢复运行（2016年春）
- 相马站—浜吉田站的区间也将预计恢复运行（2016年12月再开予定）

2014年6月
广野站—龙田站区间正式恢复运营！



由公交车代为进行接驳

- ・相马站—亶理站 自2011. 4. 12开始
- ・龙田站—原町站 自2015. 1. 31开始

农林水产业设施的修复状况

	进展率	受到灾祸情况，修复情况	
		受灾面积	修复面积
农地	33. 3% (2015年7月)	・可重新耕作的农地面积(2015年度预计) ・因东日本大地震而发生的海啸受灾农地面积(含过去定义的警戒区域)	1, 820 ha 5, 460 ha
农业运营个体	60. 9% (2014年3月)	・已重新开始务农的经营者(※包括部分恢复务农者) ・因东日本大地震而受灾的经营者	10, 500 经营者 17, 200 经营者
渔业运营个体	41. 1% (2015年5月)	・已重新开始运营的经营者(※包括试运营在内) ・因东日本大地震而受灾的经营者	304 经营者 740 经营者
农地・农业用设施等的修复工程	83. 4% (2015年12月)	・已着手动工地区 ・核定完毕地区	2, 651 地区 3, 180 地区



福岛县致力于进行以保障全体县民身心健康，并能够长期维持及增进县民健康为目的的“县民健康调查”，对县民的被辐射量的推移进行统计、并进行甲状腺检查。

县民健康调查

基本调查（被辐射量的推算）

以2011年3月11日当时的县内居住者（2,055,328人）为对象

自填式问卷 约27.3%（截止2015年9月）
（回答者数561,966人/对象者2,055,328人）

<外部被辐射量的推算结果>

【全体县民】 0 至 2 毫西弗的比例为 93.8%。

※推算对象为核电站事故发生后至7月11日为止的4个月内的外部被辐射量

甲状腺检查

以震灾发生时未满18周岁的县民（约38万人）为对象

<预先检查>（2011年度至2013年度）

以震灾发生时未满18周岁的县民为对象的现状确认的检查。
接受该检查的人数约为30万人。（截止2014年3月底）

<正式检查>（2014年度起）

为与预先检查做比较而实施的第二轮的检查。正式检查将对象者扩大至2012年4月1日为止出生的新生儿，对象者年满20岁为止每隔2年，成人后每隔5年需要继续进行
检查。



（2015.9月末）

判定结果	判定内容	预先检查		正式检查	
		人数(人)	比例(%)	人数(人)	比例(%)
A判定	A1 没有结节或囊包	154,606	99.2	74,985	99.2
	A2 有5.0mm以下的结节或20.0mm以下的囊包	143,576		106,079	
B判定	有5.0mm以上的结节或20.0mm以上的囊包	2,293	0.8	1,483	0.8
C判定	立即需要接受第二次检查	1	0.0	0	0.0

【参考】

福岛县外的3个县所进行的甲状腺调查发现率调查结果

<调查对象区域>

青森县弘前市
山梨县甲府市
长崎县长崎市

<调查对象>

3至18岁者：4,365人

<调查结果>

【A1】1,853人（42.5%）
【A2】2,468人（56.5%）
【B】44人（1.0%）
【C】0人（0.0%）

【数据来源】日本环境省报道发表资料

预先检查

- A1及A2判定者至下次检查（2014年度以后）为止静待观察。
- B及C判定者需要接受复诊。（预先检查、正式检查共通）
- 即使判定结果为A2，根据甲状腺的状态等原因可能会要求对象者进行复诊，此时会将结果更改为B判定。（预先检查、正式检查共通）
- 通过复诊，判定为恶性或疑似恶性的对象者为114人。
（其中已有101人实施手术治疗：良性结节1人、乳头癌97人、低分化癌3人）

正式检查

- A1及A2判定者至下次检查（2016年度以后）为止静待观察。
- 通过复诊（879人已确定结果），判定为恶性或疑似恶性的对象者为39人。-其中已有15人实施手术治疗：乳头癌15人

利用全身式检测仪进行体内被辐射检查

福岛县实施检查的累计人次（2011.6 - 2015.11） 279,717人

【检查实施结果】待积有效剂量（人体内大约一生所受辐射量的推算）

未滿 1mSv	1mSv	2mSv	3mSv
279,691人	14人	10人	2人



体内被辐射检查的现场

免除未满18周岁的县民的医疗费用

福岛县为了保障儿童的健康，创建能使孕妇安心在福岛生儿育女的环境，特将医疗援助费用的对象年龄扩大作为育儿支援政策的一环，从2012年10月起对未满18周岁的县民进行免除医疗费用的措施。

整備放射线医学关联的最先端研究・诊疗基地

为长久保证县民的健康，修建涉及放射线医学的最尖端研究、诊疗据点。

福岛国际医疗科学中心



2014年5月
开工

【五大功能】

1. 放射线医学县民健康管理中心
2. 先端临床研究中心
3. 先端诊疗部门
4. 教育・人才育成部门
5. 医疗产业转化型研究中心→治疗药及临床检查药的开发、产业学术政府共同研究

选址

福岛市
（县立医科大学）

竣工

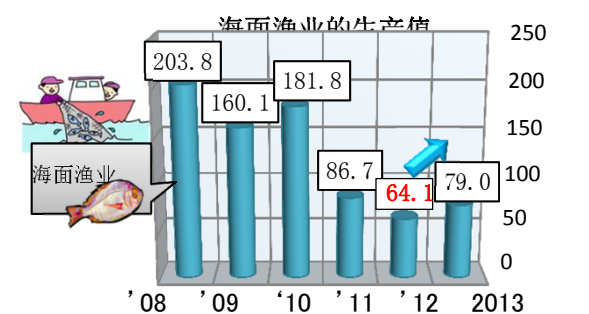
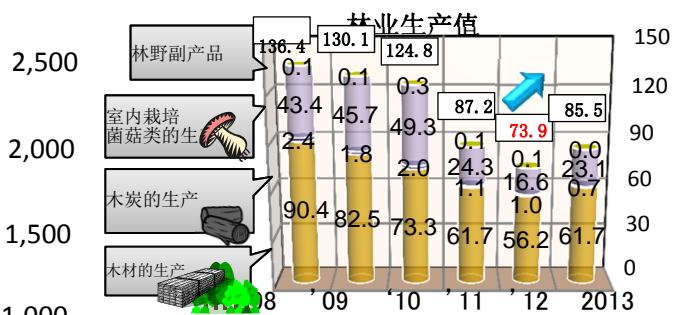
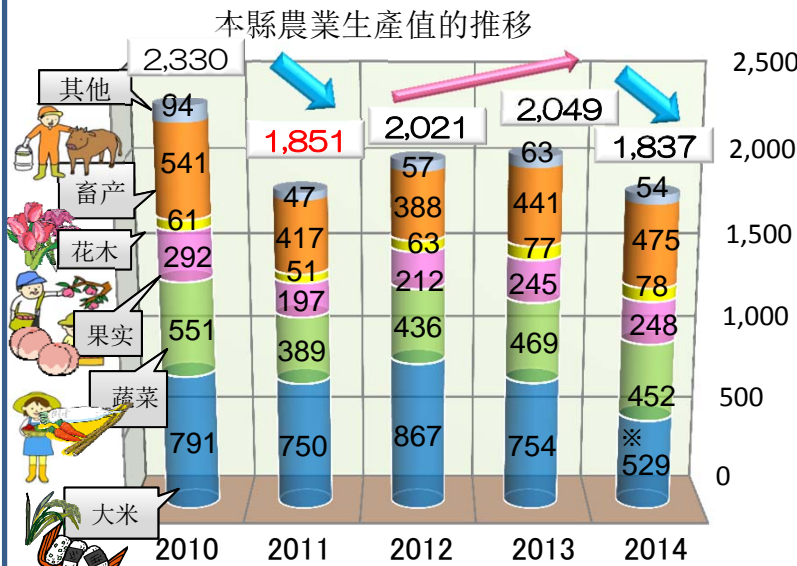
2016年



受震灾的影响，福岛县的农林水产业的产值较震前有所减少。今后，为了受灾者的生活重建，福岛县将不遗余力地投入到农林水产业的再生工作、县产农林水产品的魅力及其安心・安心的宣传工作中去。

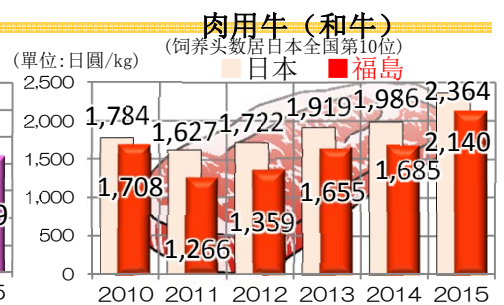
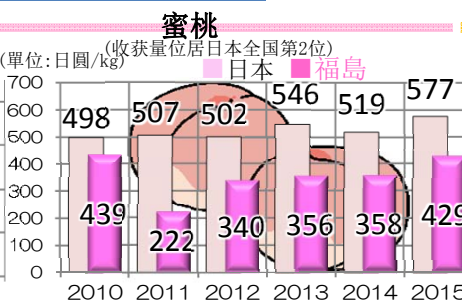
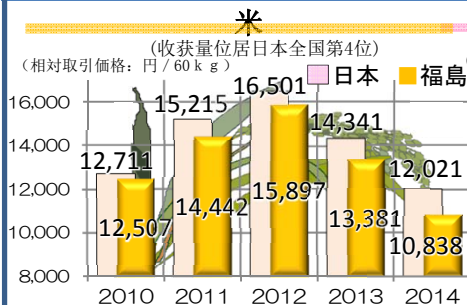
福岛县农业生产值等数据的推移

(单位: 亿日元)



【数据来源】根据日本农林水产省 生产农业所得统计、生产林业所得统计报告书 海洋渔业生产统计调查制做而成

主要农产品价格的推移 ~ 福岛县具有代表性的农产物 ~



【数据来源】农林水产省

【数据来源】东京都中央批发市场主页市场统计情报

福岛县产农林水产品的宣传

为了拂拭风评负面影响，福岛县在发布县产农林水产品的魅力的同时，更积极进行农产品的安心・安全宣传活动。



意大利米兰世博会 举办「福岛周」活动

本次米兰世博会也被称作“食在世博”，倍受各界瞩目。福岛县也在2015年10月11日~14日期间出席了名为「福岛周」的活动，与米兰大学的学生们一起，面向全世界宣传了福岛县多姿多彩的饮食文化。



通过各种活动宣传福岛县产品的安全・安心，积极发布包括复兴状况在内的福岛县的各种魅力及福岛县的“现在”。

为了确保不让所含放射性物质超过标准值的食品流通于市，福岛县在对农耕地进行除染工作的同时，更强化了检测体制，以确保食品的安全。其中作为县民主食的大米，更是针对县内全域所生产・出货的全部大米进行全量逐袋的检测，经检合格的大米将在米袋上贴上检测完毕的标签。

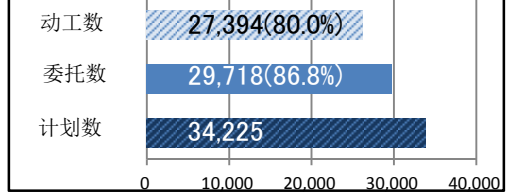
另外，为了使通过试验性捕捞所得的水产品能够更安全地流通于市，福岛县在对县内渔业协会自主进行的检测施行技术指导的同时，更与生产者、流通业者进行协商，以构筑更具效率性的检测体制。



耕地等的除染工作



农地的清除污染情况(2015年12月)



福岛县产农林水产品的监控状况

福岛县产的农林水产品出货前都须进行检测。如有超过基准值的情况，则会以产地所在市町村为单位限制该品种的农林水产品的出货，因此可以说流通于市面上的农林水产品的安全性都已经得到了保证。

2015.4 - 2015.12 (糙米 2015.8 - 2015.12) 检测结果

品种名	检测件数	超过标准值的件数、超标数所占比例 (%)
糙米	约 1,030万件	0 0.00%
蔬菜・果实	4,411件	0 0.00%
畜产品	3,573件	0 0.00%
温室栽培菌菇类	686件	0 0.00%
山菜・野生菌菇类	732件	6 0.82%
水产品	7,119件	5 0.10%

未发现
有超过标准
值的产品

对福岛县内全域生产的每一袋大米进行检测、逐袋检测

福岛県
放射性物質検査済
※このお米の詳細な情報は、QRコードで確認できます。
識別番号
1234-567-8901-23456
ふくしまの恵み安全対策協議会
TEL 024-573-0873
URL http://fukumegu.org/mieru/kome
燃焼時にCO2を吸収するラベル

平成 26年度
安全な
福島県のお米
放射性物質検査を実施した
玄米を使用しています。
お米の検査結果はホームページで確認できます。
福島県 福島市 福島県安全対策協議会
TEL 024-521-8446
http://fukumegu.org/mieru/kome

对导入检测仪器的生产者及团体进行补助

检测的结果将通过官方网等方式公布。
绝不允许超过标准值的产品流通于市面上!

http://www.new-fukushima.jp/monitoring/cn/

渔业的试验性捕捞

福岛县的沿岸捕捞渔业及拖网捕捞渔业因震灾及核电站事故的影响不得不自主停业，但是通过对超过2万件的样品的监控，部分鱼类已经被确认可安全食用。福岛县现正针对这些鱼种（截止2015年12月25日为止共71种）施行“试验性捕捞”。



另外，针对通过试验性捕捞有待销售的渔获，将依据比日本国家标准更严格的自主标准（渔业合作:50Bq/kg [日本国家标准: 100Bq/kg]），对其进行放射性物质的检测。

食品中所含放射性元素铯的标准

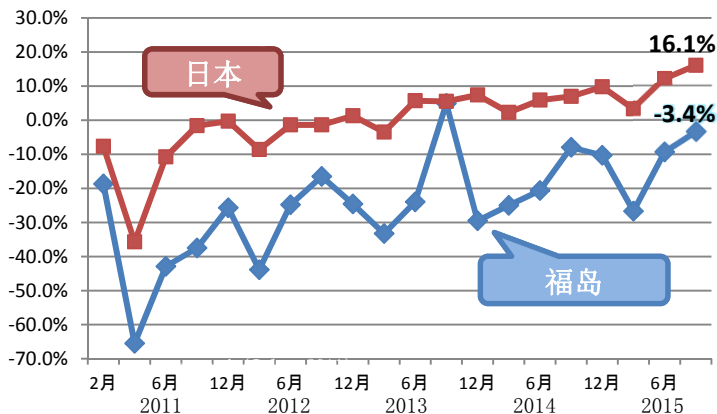
日本国家标准 (Bq /kg)	
一般食品	100
牛奶	50
乳儿用食品	50
饮料水	10



根据简报，在Fukushima Destination Campaign (简称DC)举办的2015年4月~6月期间，来到县内的游客人数已恢复到震灾前的约9成左右。今后，福岛县民还将通过齐心协力做到热情待客、整備以地域为主体的游客接纳体制、深度挖掘全新观光资源等方面的尝试，将Fukushima Destination Campaign所收获的结果发扬光大，继续致力于观光振兴事业。

观光游客人数的推移

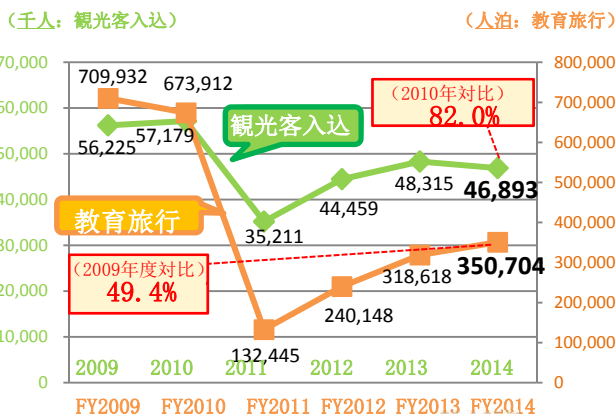
◆以游客为中心的酒店设施※住宿日数(人次)推移



※以观光为目的的游客占住宿者总数50%以上的酒店设施。

【数据来源】日本观光厅 宿泊旅行统计调查

◆日本国内前来福岛县旅游的游客数状况



【数据来源】福岛县观光交流局



Fukushima Destination Campaign!

Fukushima Pre-DC
2014年4月~6月

Fukushima DC
2015年4月~6月

Fukushima After DC
2016年4月~6月

希望通过策划寻访福岛县内的酒厂(连续3年在日本新酒评鉴会获金奖数名列榜首)、赏花名胜、温泉等旅游商品企划，继续吸引游客前来福岛县观光。

福岛県は「蔵元数東北最多」。個性豊かなお酒と、情熱ある蔵人が待っています。

酒蔵めぐり

福島の酒蔵ほろ酔いめぐり。

日本一の酒処 ふくしま

全国新酒鑑評会金賞受賞数 三年連続日本一

全日本最多24銘柄が金賞を受賞しました

福島県酒造協会の取り組み

通過各項活動加速旅遊產業的再生

第11届食育全国大会in福岛

2016.6

拟定于2016年6月11日、12日在郡山市召开。本大会旨在通过宣传福岛县的饮食文化及食材，展现福岛充满活力形象。

出典：内閣府「第10回食育推進全国大会実施結果報告」

“维米尔与伦勃朗 17世纪荷兰黄金时代的巨匠”展 2016年4月6日~5月8日

2016.4月~5月

本展汇集了17世纪荷兰最具代表性的画家“维米尔”与“伦勃朗”的力作近60幅，其中更有不少是首次在日本展出。

郡立美術館

福島3D投影2016 HARUKA ~白河花篝~福岛DC特别企划

2016.4

于2016年4月15、16日在白河文化会馆“KOMINESU”举办。本活动旨在支援福岛及日本东北地区的复兴，并向日本全国推广“新品种”的八重樱“HARUKA”。

出典：白河市

2016磐城U-15棒球世界杯大赛

2016.7月~8月

拟定于2016年7月29日~8月7日在磐城市举办，乃是日本首次承办该类大会。大会期间，福岛县将积极向外发布面向重建的各类信息，并以至真挚的感情接待来自全世界的来客。

©Gettyimages/SamuraJapan

H28.7~10 ARスタンプラリー

県内各地に設置されたARポイントで専用アプリを起動するとヒーローや怪獣が出現! 撮影されたカメラで圧倒的な巨大感を写真に収めよう! その他に様々な機能が満載!

「円谷英二監督」の故郷がある福島県を舞台にウルトラヒーローと怪獣たちが大集結!!

2016年夏に乞うご期待!

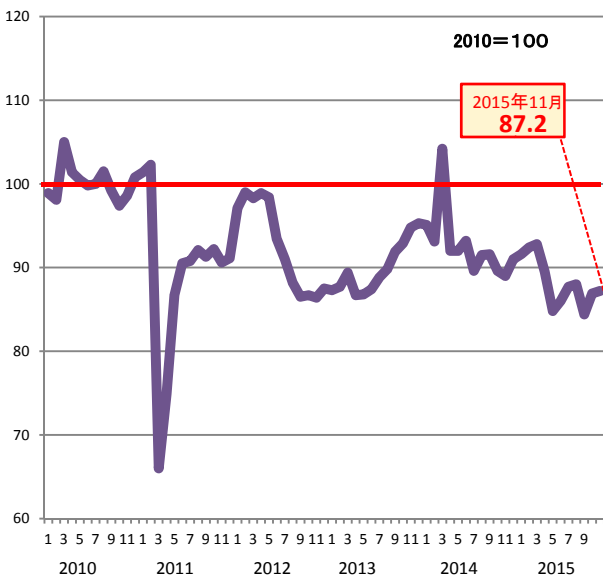
©円谷プロ



震灾发生后，福岛县内的事业单位数总体出现滑坡，纵观反映制造业等行业生产状况的矿工业生产指数，可见至今仍未恢复到震前的水准。而福岛县内的雇佣状况也因职业种类不同出现了失衡的状况。

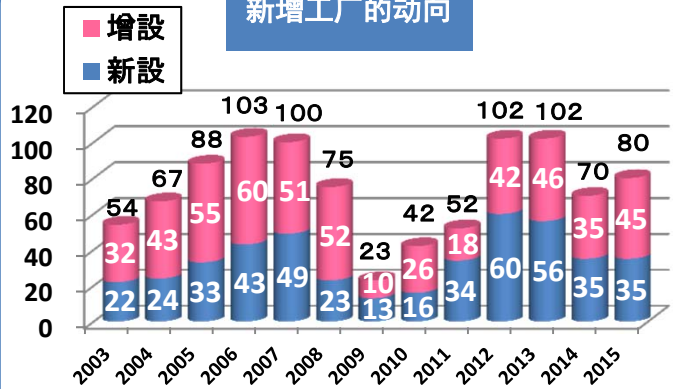
为使福岛县的产业实现可持续发展，在对承担地域经济中核作用的中小企业进行积极支援，使其得以存续・重新开业之余，更须通过吸引企业赴县内安营扎寨，以确保人员的雇佣。

福岛县的矿工业生产指数的推移
(调整后的季节指数)



◆若将2010年福岛县的矿工业生产指数视作100，则2011年至2015年间，同指数每年均在90前后推移，并未恢复到震前的水准。此外，运送机械工业及电子零件·成品工业、电气机械工业等的颓势尤为明显。

新增工厂的动向



福岛县内的工厂(占地面积1000m²以上)的新设·增设状况
※遵循福岛县工业开发条例提出设置申请的件数

通过立地补助金进行企业立地支援

◆福岛县对县内新设工厂及增设工厂的企业进行援助，旨在扩大县内企业的生产规模及创造就业岗位。

截止2015年12月认定：446家企业
补助金总额：1,997亿日元

有望新增 5,305个工作岗位

<主要的进入企业>

- 汽车零部件的制造
- 制造有关半导体
- 医药品原药的制造
- 可再生能源

书包制造 (会津若松市 New)

电测仪表的制造 (郡山市 New)

太阳能关联产品 零件的制造 (须贺川市 New)

纸张制造 (福岛市 New)

加工报纸制造 (伊達市 增设)

电测仪表的制造 (南相马市 增设)

汽车零部件的制造 (田村市 增设)

纤维、化学 (磐城市 增设)

◆海啸、原子能灾害灾区创造就业机会位置补助金

为了加速受海啸和核事故影响而蒙受巨大损失的地区产业复兴，福岛县对县内新设及增设工厂的企业进行援助，力图增加新的就业岗位，增加经济效果。

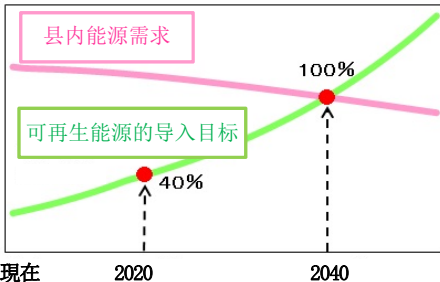
到2015年11月、累计：
191家企业，884亿日元



福岛县的复兴和再生不仅仅局限于重建，更需要致力于有高瞻远瞩性的举措。如今，福岛县内正在积极整备研发产业创建的据点，并将其作为推动复兴进程的动力。

可再生能源的推进

＜可再生能源的导入目标＞



到2040年为止实现将县内所需能源全量由可再生能源弥补的目标，在积极扩大可再生能源投入的同时，通过整备据点等方式力争实现关联产业的聚集及人才的育成。

福岛复兴、再生能源工业展览会 (REIF Fukushima 2015)



在2015年10月28日在29日举行产品、零部件的展览，商务谈判会。

柳津西山地热发点所

提供 Tohoku Electric Power Company

地点	柳津町
输出	65 MW
完成	运行

绿色能源会津，生物质发电厂

会津若松市

提供: Green Energy Aizu

输出	5.7 MW
完成	运行

郡山布引高原风力发电厂

郡山市

提供: J-POWER Electric Power Development Co., Ltd.

输出	65.98 MW
完成	运行

福岛机场大规模的太阳能发电站

磐城市

提供: Mitsubishi Corporation

输出	18.4 MW
完成	运行

大熊町故里再興大型太阳能发电廠

大熊町

输出	1.89 MW
完成	运行



福岛县与德国的NRW州（北莱茵-威斯特法伦州）的环境省及丹麦大使馆在可再生能源及节能领域方面签订了合作备忘录。福岛县旨在通过充分借鉴两地域的先进知识，在引进可再生能源及创建集聚相关产业方面起到推波助澜的作用。

合作

与德国NRW州及丹麦的合作

产业技术综合研究所
福岛可再生能源研究所

提供: AIST



由国立研究开发法人产业技术综合研究所对可再生能源的研发据点进行整备。大型功率调节器试验评估设施。在2014年4月开所了。

地点	郡山市
----	-----

海上浮体式风力发电实证研究工程

第二期工程



提供: Fukushima Offshore Wind Consortium

旨在检验海上浮体式风力发电系统的安全性、信赖性及经济性。同时，福岛还将以建设研发基地以及集聚风力发电关联产业为目标加大投入。

[第一期工程] 2 MW级海上浮体式风车 2013年11月起正式开始运转

[第二期工程] 7 MW级浮体式风车（全高约200m）2015年12月起正式开始运转

实施场所	广野町, 榭叶町海上
------	------------

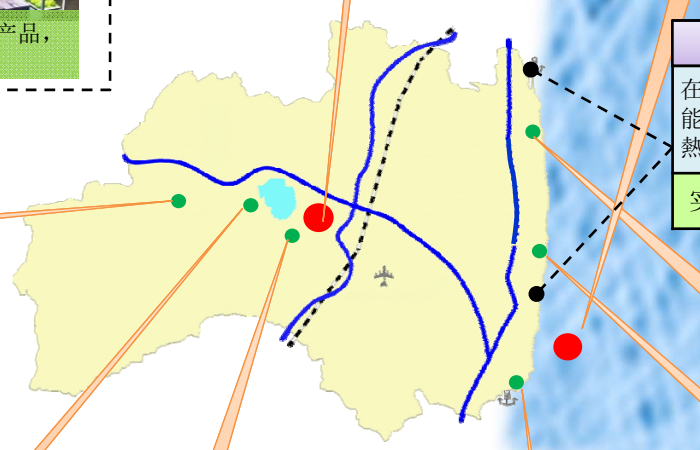
推进智能社区的构想

在城镇復興建設方面，有效活用太陽能、風力等可再生能源及液化氣供熱・供電等分散性能源

实施场所	新地町, 榭葉町
------	----------

沿海大规模太阳能发电事业

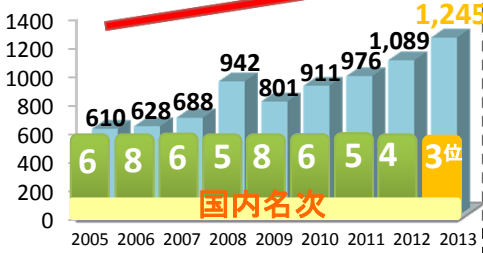
地点	南相马市
输出	70 MW
完成	工作计划在2017年开始



促进产业的再生和聚集

<2013年医疗器械生产总额>

[单位:亿日元]



福岛县在震灾前曾是日本国内首屈一指的医疗器械及零件的生产大县。在今后将继续以相关据点的建设为目标,实现关联产业的振兴并促进雇佣的提供。

2013年医疗器械生产总额	1,245 亿日元 (国内3位)
2013年医疗器械受托生产额	352 亿日元 (国内1位)
2012年医疗器械器具零件等生产额	133 亿日元 (国内1位)

福岛国际医疗科学中心



2016年
排开

作为衔接医疗界和产业界的桥梁,整備以抗癌药为中心的新药·诊断药·检查试药等的制药据点。

地点 福島市

会津大学复兴支援中心 (先端ICT研究室)



2015年10月
Open

福岛县在致力于集聚利用ICT振兴当地产业的企业及培养相关人才的同时,还在积极整備应对先端ICT的研究,创建新型ICT产业的研究开发据点。

地点 会津若松市 (会津大学)

德国的NRV州的经济·能源·产业省就医疗器械领域展开了商务交流



福岛县与德国的NRV州(北莱茵-威斯特法伦州)的经济·能源·产业省就医疗器械领域展开了商务交流。

2014年9月1日,两州县间更是签订了备忘录,使本县能够向NRV州积极发布信息,宣传县内企业所具备的先进技术。同时,我们也期待两州县之间能够在医疗机关及研究机关的共同研究以及各领域间的交流上有更多的交流,使医疗器械产业得到长足的发展。

【MEDICA/COMPAMED】

为了向全世界宣传县内企业所具有的优秀技术,福岛县积极支援企业参加全球最大规模的医疗器械及相关产业的展会“MEDICA/COMPAMED”。



举办「Robot Festival Fukushima2015」

为将福岛县打造成「掀起机器人产业革命之地」,提高县民、尤其是年轻人对机器人产业的关心,特在县内首次举办该活动。



水产种苗研究、生产设施



为重振水产业,修复并修建以调查研究为目的的据点。在2017年开所计划。

地点 相马市

福岛医疗器械开发支援中心



2016年
排开

为了对医疗器械产业展开从开业至事业化的一体化的支援,建立并整備训练据点,对利用大型动物的试验进行安全性评价,针对医疗从事人员进行机械操作训练。在2017年开所计划。

地点 郡山市

浜通地域农业再生研究中心



2016年
排开

整備针对避难地域内的营业重新展开、面向农业再生开展调查研究的据点。

地点 南相马市

New

“福岛县复兴计划（第三版）”2015年12月制定



东日本大地震、核电站事故发生后已步入第五个年头，随着避难区域的重编及部分市町村解除避难指示，本县的复兴状况正在发生巨变。

为应对上述时势，并更好地致力于重建工作，本县在征询县民及地级政府的意见后，于2015年12月25日重新制定了复兴计划（第三版）。

本计划中提到，为了迎合今后的复兴及发展态势，本县将在10个重点项目上加大力度以推进福岛的重建。

福島県復興計画

検索



2016年度初步予算（草案）的规模，仅次于被誉为“县政史上最大”的2015年度初步予算。2016年度作为福岛县复兴・创生的第一个年度，乃是将本县在未来发展之路上定型、在坚实地实现复兴之路上踏出崭新一步的重要的一年。本县将彻底推行去年年底改定的“复兴计划（第三版）”、为有效遏制人口减少而测定的“福岛创生综合战略”，以期实现复兴再生及地域创生。

2016年度初步
予算（草案）

1兆8,819亿日元

其中，地震和核災難的反應值得
1兆384亿日元的

避难地区的复兴・再生

避难地区的复兴
加速化计划

826亿日元

以复兴据点为核心的城镇建设、充实广域基础设施・推进广域合作、重新构筑滨通地区的医疗等行业的提供体制、产业・生计的再生、推进“国家研究产业都市”的构想、培养能够肩负未来、承担地区发展的人才、通过地域的再生促进交流

安居生活

支援生活重建

953亿日元

致力于避难者回归故土后的支援举措、充实避难者支援体制



环境的回复

2,545亿日元

除染工作的推进、确保食品的安全。废弃物的处理、整備具有研究环境恢复机能的据点等、安全监视原子炉的废除进程



保护县民的
身心健康

262亿日元

保持并增进县民的健康、重新构筑地区医疗、整備最先端的医疗提供体制、受灾者的心理健康护理等



培养承担未来的孩
童和年轻人

177亿日元

争创日本首屈一指的能够安心生育、养育孩子的环境、培养具有顽强生命力的人才、培养能够承担福岛将来的产业的人才。



在故乡乐业

农林水产业的再生

536亿日元

致力于为消费者提供安全・安心的举措、农业・林业・水产业的再生



中小企业等的重建

1,435亿日元

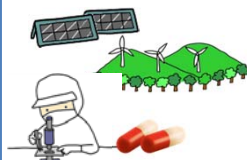
振兴县内的中小企业、促进企业安营扎寨



新产业的创建

339亿日元

推进可再生能源的发展、综合医疗相关产业、机器人相关产业的整合



城市建设与人际联系

风评谣言对策・震
灾风化对策

75亿日元

回复并开拓以农水产品为代表的福岛县产品的销路、加速促进观光客的招致・恢复教育旅行的举行、面向日本国内外正确发布相关情报、创造心系福岛的纽带、以东京奥运・残奥会为契机积极发布情报并促进与世界各国的交流

城镇复兴建设・
强化交流网络基盘计划

1,651亿日元

海啸受灾区的城镇复兴建设、整備支持复兴的交通基盘、推进防
灾・灾害对策



人口减少以及高龄化的对策

2,370亿日元

便于安居乐业的县内建设、便于生儿育女的县内建设、便于高龄者颐养天年的县内建设、便于年轻人及女性活跃的县内建设

再掲包括
重新擺上
議事日程
的工程



基本当量数

- 县政府所在地：福島市
- 人口：1,911,500 (2016年1月统计)
- 面积：*13,783km²
(*避难指示区域；953km²)

前往福岛县的交通信息

- 从东京200公里
- 铁路：
 - JR东北新干线
 - ・ 东京——郡山站 约80分钟
 - ・ 东京——福岛站 约90分钟
- 高速道路
 - ・ 东北自动车道
 - ・ 常磐自动车道
 - ・ 磐越自动车道
- 飞机
 - ・ 福岛机场 - 伊丹 (大阪)
 - ・ 福岛机场 - 新千岁机场 (北海道)

从福岛开始。



为实现福岛的复兴，每个人已经开始迈出坚实的步伐。让我们从福岛开始，创造新时代的潮流。

福岛县必将从大地震及核事故的影响中重新崛起。福岛县的复兴，更寓意着创建新型社会的可能性。

从福岛开始，我们试图创建新时代的潮流。“从福岛开始”，便是满载着我们期冀的口号。



福島県 企画調整部 復興・総合計画課
〒960-8670 福島市杉妻町2番16号
Tel 024-521-7109
E-mail sougoukeikaku@pref.fukushima.lg.jp
Tel: (+81)-24 - 521-1111 (代表番号)