原子力安全対

現行

### 第1章 総 則

#### 第1節 計画の目的

この計画は、災害対策基本法(昭和36年法律第223号)及び原子力災害対策特別措置法(平成11年法律第156号、以下「原災法」という。)に基づき、原子力事業者の原子炉の運転等(原子炉の運転、核燃料物質等の貯蔵、使用、事業所外運搬(以下「運搬」という。))により放射性物質又は放射線が異常な水準で原子力発電所外(運搬の場合は輸送容器外)へ放出されることによる原子力災害の発生及び拡大を防止し、原子力災害の復旧を図るために必要な対策について、県、市町村、指定地方行政機関、指定公共機関、指定地方公共機関等の防災関係機関がとるべき措置を定め、総合的かつ計画的な原子力防災事務又は業務の遂行によって、県民の生命、身体及び財産を原子力災害から保護することを目的とする。

#### 第2節 計画の性格

- 1 宮城県の地域に係る原子力災害対策の基本となる計画
- (1)国の防災基本計画との関係

この計画は、宮城県の地域に係る原子力災害対策の基本となるものであり、国の防災基本計画に基づいて作成したものであって、指定行政機関、指定地方行政機関、指定公共機関及び指定地方公共機関が作成する防災業務計画と抵触することがないように、緊密に連携を図った上で作成されたものである。

県等関係機関は想定される全ての事態に対して対応できるよう対策を講ずることとし、たとえ複合災害などの不測の事態が発生した場合であっても対処し得るよう柔軟な体制を整備するものとする。

#### (2)原子力事業者の努め

原子力事業者は、事故(放射性物質又は放射線が異常な水準で原子力発電所外へ放出される事態をいう。以下同じ。)の発生防止、事故の拡大防止及び災害の防止について十分な安全対策を講ずるとともに、事故が万一発生した場合に影響を最小限に食い止めるため、原子力発電所内の防災対策及び原子力発電所外への協力体制に関し原子力事業者防災業務計画に基づき、原子力防災体制の整備に万全を期するように努めるものとする。

女川原子力発電所周辺の安全確保に関する協定書(資料1-2-1)参照 女川原子力発電所原子力事業者防災業務計画(資料1-2-2)参照

## 第1章 総 則

修正案

### 第1節 計画の目的

この計画は、災害対策基本法(昭和36年法律第223号)及び原子力災害対策特別措置法(平成11年法律第156号、以下「原災法」という。)に基づき、原子力事業者の原子炉の運転等(原子炉の運転、核燃料物質等の貯蔵、使用、事業所外運搬(以下「運搬」という。))により放射性物質又は放射線が異常な水準で原子力発電所外(運搬の場合は輸送容器外)へ放出されることによる原子力災害の発生及び拡大を防止し、原子力災害の復旧を図るために必要な対策について、県、市町村、指定地方行政機関、指定公共機関、指定地方公共機関等の防災関係機関がとるべき措置を定め、総合的かつ計画的な原子力防災事務又は業務の遂行によって、県民の生命、身体及び財産を原子力災害から保護することを目的とする。

### 第2節 計画の性格

- 1 宮城県の地域に係る原子力災害対策の基本となる計画
- (1)国の防災基本計画との関係

この計画は、宮城県の地域に係る原子力災害対策の基本となるものであり、国の防災基本計画に基づいて作成したものであって、指定行政機関、指定地方行政機関、指定公共機関及び指定地方公共機関が作成する防災業務計画と抵触することがないように、緊密に連携を図った上で作成されたものである。

県等関係機関は想定される全ての事態に対して対応できるよう対策を講ずることとし、たとえ複合災害などの不測の事態が発生した場合であっても対処し得るよう柔軟な体制を整備するものとする。

#### (2)原子力事業者の努め

原子力事業者は、事故(放射性物質又は放射線が異常な水準で原子力発電所外へ放出される事態をいう。以下同じ。)の発生防止、事故の拡大防止及び災害の防止について十分な安全対策を講ずるとともに、事故が万一発生した場合に影響を最小限に食い止めるため、原子力発電所内の防災対策及び原子力発電所外への協力体制に関し原子力事業者防災業務計画に基づき、原子力防災体制の整備に万全を期するように努めるものとする。

女川原子力発電所周辺の安全確保に関する協定書(資料1-2-1)参照 女川原子力発電所原子力事業者防災業務計画(資料1-2-2)参照 原子力安全対

東北電力(株)

:「地域防災計画(原子力災害対策編)」(現行)に追加、修正

現行	修正案	担当機関
2 宮城県地域防災計画 <u>(</u> 風水害等災害対策編 <u>)</u> との整合性	2 宮城県地域防災計画 <u>〔</u> 風水害等災害対策編 <u>〕</u> との整合性	危機対策課
この計画は、「宮城県地域防災計画」の「原子力災害対策編」として定めるものであり、この計画	この計画は、「宮城県地域防災計画」の「原子力災害対策編」として定めるものであり、この計画	原子力安全対 策室
に定めのない事項については「宮城県地域防災計画 <u>(</u> 風水害等災害対策編 <u>)</u> 」によるものとする。	に定めのない事項については「宮城県地域防災計画 <u>〔</u> 風水害等災害対策編 <u>〕</u> によるものとする。	
3 市町村地域防災計画との関係	3 市町村地域防災計画との関係	関係市町
市町村が地域防災計画 <u>(</u> 原子力災害対策編 <u>)</u> を作成又は修正するにあたっては、この計画を基本と	市町村が地域防災計画 <u>〔</u> 原子力災害対策編 <u>〕</u> を作成又は修正するにあたっては、この計画を基本と	
するものとし、県の地域防災計画に抵触することのないようにするとともに、具体的な計画を定めて	するものとし、県の地域防災計画に抵触することのないようにするとともに、具体的な計画を定めて	
おくものとする。	おくものとする。	
なお、県は、市町村の原子力災害対策編の作成又は修正に協力するものとする。	なお、県は、市町村の原子力災害対策編の作成又は修正に協力するものとする。	
4 計画の作成又は修正に際し尊重すべき指針	4 計画の作成又は修正に際し尊重すべき指針	原子力安全対
地域防災計画 <u>(</u> 原子力災害対策編 <u>)</u> の作成又は修正に際しては、原子力安全委員会の「原子力施設	<u>宮城県</u> 地域防災計画 <u>〔</u> 原子力災害対策編 <u>〕</u> の作成又は修正に際しては、原子力安全委員会の「原子	<b>東至</b>
等の防災対策について」(平成12年5月29日改訂、以下「防災指針」という。)を十分に尊重する	力施設等の防災対策について」(平成19年5月改訂、以下「防災指針」という。)を十分に尊重する	
ものとする。	ものとする。	
5 計画の修正	5 計画の修正	原子力安全対
この計画は、災害対策基本法第40条の規定に基づき、毎年検討を加え、防災基本計画又は県の体	この計画は、災害対策基本法第40条の規定に基づき、毎年検討を加え、防災基本計画又は県の体	東至 危機対策課
制、組織等の見直し等により修正の必要があると認める場合にはこれを変更するものとする。	制、組織等の見直し等により修正の必要があると認める場合にはこれを変更するものとする。	
第3節 計画の周知徹底	第3節 計画の周知徹底	原子力安全対
この計画は、市町村、関係行政機関、関係公共機関その他防災関係機関に対し周知徹底を図るととも	この計画は、市町村、関係行政機関、関係公共機関その他防災関係機関に対し周知徹底を図るととも	原丁刀女主列  策室
に、特に必要と認められるものについては県民への周知を図るものとする。また、各関係機関において	に、特に必要と認められるものについては県民への周知を図るものとする。また、各関係機関において	
は、この計画の習熟に努めるとともに、必要に応じて細部の活動計画等を作成し、万全を期すものとす	は、この計画の習熟に努めるとともに、必要に応じて細部の活動計画等を作成し、万全を期すものとす	
<b>ర</b> .	<b>వ</b> 。	

修正

修正案

原子力安全対

関係市町

担当機関

## 第4節 防災対策を重点的に充実すべき地域を含む市町村の範囲

防災資機材、モニタリング設備、非常用通信機器等の整備、避難計画等の策定等防災対策を重点的に充実すべき地域の範囲については、防災指針において提案されている「防災対策を重点的に充実すべき地域の範囲(EPZ:Emergency Planning Zone)のめやす」を基準とし、行政区画、地勢等地域に固有の自然的、社会的周辺状況等を勘案し、ある程度の増減を考慮しながら、具体的な地域を定めるものとする。

現行

この考え方を踏まえ、本県において防災対策を重点的に充実すべき地域を含む市町村は女川町<u>、牡鹿町、石巻市及び雄勝町</u>(以下「関係市町」という。運搬の場合は、事故が発生してその影響が及び、又は及ぶおそれがあって災害応急対策等を実施すべき地域を含む市町村に対して、可能な範囲でこの考え方を適用する。)とし、その地域は下表のとおりとする。

防災対策を重点的に充実 すべき地域を含む市町村	防災対策を重点的に充実すべき地域
女川町	小屋取、塚浜、飯子浜、野々浜、大石原浜、横浦、高白浜、小乗浜桐ヶ崎、竹浦、尾浦、尾浦町、御前浜、指ヶ浜、寺間、出島、江島鷲神浜、旭が丘、女川浜、石浜、清水町、宮ヶ崎、黄金町、寿町、桜ヶ丘、浦宿浜、針浜、大沢
<u> </u>	前網、寄磯浜、鮫浦、大谷川、谷川浜、祝浜、泊浜、新山浜 小網倉、大原浜、給分浜、小淵浜、十八成浜、鮎川浜、金華山 長渡浜、池浜、網地浜
<u>石巻市</u>	小積浜、荻浜、侍浜、月浦、桃浦 福貴浦、鹿立、牧浜、竹浜、狐崎浜、大泊、仁斗田 蛤浜、折浜、大浜、大畑、クルミ浜、小竹浜 梨木畑、祝田、佐須、志ノ畑
雄勝町	波板、分浜、水浜 桑浜、羽坂、熊沢、立浜

女川原子力発電所施設の状況(資料1-4-1)参照 女川原子力発電所プラント系統図(資料1-4-2)参照 女川原子力発電所周辺地域図(資料1-4-3)参照 |第4節 防災対策を重点的に充実すべき地域を含む市町村の範囲

防災資機材、モニタリング設備、非常用通信機器等の整備、避難計画等の策定等防災対策を重点的に充実すべき地域の範囲については、防災指針において提案されている「防災対策を重点的に充実すべき地域の範囲(EPZ:Emergency Planning Zone)のめやす」を基準とし、行政区画、地勢等地域に固有の自然的、社会的周辺状況等を勘案し、ある程度の増減を考慮しながら、具体的な地域を定めるものとする。

この考え方を踏まえ、本県において防災対策を重点的に充実すべき地域を含む市町村は女川町<u>及び石</u> <u>巻市</u>(以下「関係市町」という。運搬の場合は、事故が発生してその影響が及び、又は及ぶおそれがあって災害応急対策等を実施すべき地域を含む市町村に対して、可能な範囲でこの考え方を適用する。) とし、その地域は下表のとおりとする。

	重点的に充実 を含む市町村	防災対策を重点的に充実すべき地域
女川町		小屋取、塚浜、飯子浜、野々浜、大石原浜、横浦、高白浜、小乗浜
		桐ヶ崎、竹浦、尾浦、尾浦町、御前浜、指ヶ浜、寺間、出島、江島
		鷲神浜、旭が丘、女川浜、石浜、清水町、宮ヶ崎、黄金町、寿町、
		桜ヶ丘、浦宿浜、針浜、大沢
	<u>(旧牡鹿町)</u>	前網、寄磯浜、鮫浦、大谷川、谷川浜、祝浜、泊浜、新山浜
	 	小網倉、大原浜、給分浜、小淵浜、十八成浜、鮎川浜、金華山
	 	長渡浜、池浜、網地浜
	<u>(旧石巻市)</u>	小積浜、荻浜、侍浜、月浦、桃浦
<u>石巻市</u>		福貴浦、鹿立、牧浜、竹浜、狐崎浜、大泊、仁斗田
	 	蛤浜、折浜、大浜、大畑、クルミ浜、小竹浜
	 	梨木畑、祝田、佐須、志ノ畑
	(旧雄勝町)	波板、分浜、水浜
	: 	桑浜、羽坂、熊沢、立浜

女川原子力発電所施設の状況(資料1-4-1)参照 女川原子力発電所プラント系統図(資料1-4-2)参照 女川原子力発電所周辺地域図(資料1-4-3)参照

修正案

担当機関 原子力安全対

# 第5節 計画の基礎とすべき災害の想定

防災対策を重点的に充実すべき地域において想定される原子力発電所からの放射性物質及び放射線の 放出形態並びに想定される原子力災害の形態は、以下のとおりである。

現行

1 原子力発電所の原子炉施設で想定される放出形態

原子力発電所の原子炉施設においては、多重の物理的防護壁により施設からの直接の放射線はほとんど遮へいされ、また、固体状、液体状の放射性物質が広範囲に漏えいする可能性も低い。したがって、周辺環境に異常に放出され広域に影響を与える可能性の高い放射性物質としては、気体状のクリプトン、キセノン等の希ガス及び揮発性の放射性物質であるヨウ素を主に考慮すべきである。また、これらに付随して放射性物質がエアロゾル(気体中に浮遊する微粒子)として放出される可能性もあるが、その場合にも、上記の放射性物質に対する対策を充実しておけば、所要の対応ができるものと考えられる。

これらの放出された放射性物質は、プルーム(気体状あるいは粒子状の物質を含んだ空気の一団) となって風下方向に移動するが、移動距離が長くなるにしたがって、拡散により濃度は低くなる。

なお、原子力発電所の原子炉施設から液体状の放射性物質の流出があったとしても、多数の障壁や 大きな希釈効果によって、周辺環境に重大な影響を及ぼすような流出の可能性はほとんど考えられない。

2 原子力発電所の事故により想定される原子力災害の形態

原子力発電所の事故による原子力災害は、人体に対しては原子力発電所の原子炉施設から放出される放射性物質及び放射線による被ばくによるものであり、適切な措置により被ばくの低減化を図ることにより被害の拡大を防止できる。

(1)放射性物質及び放射線による被ばく

外部被ばくは、体外から放射線を受ける場合の被ばくであり、主に原子力発電所の原子炉施設から放出される放射性プルームからのガンマ線によって生じる。

内部被ばくは、吸入、経口摂取等によって体内に取り込んだ放射性物質が生体の各所に沈着し、体内組織(甲状腺、肺、骨、胃腸等)が放射線を受ける場合の被ばくであり、主に電離効果の高いアルファ線及びベータ線によって生じる。

#### |第5節 計画の基礎とすべき災害の想定

防災対策を重点的に充実すべき地域において想定される原子力発電所からの放射性物質及び放射線の 放出形態並びに想定される原子力災害の形態は、以下のとおりである。

1 原子力発電所の原子炉施設で想定される放出形態

原子力発電所の原子炉施設においては、多重の物理的防護壁により施設からの直接の放射線はほとんど遮へいされ、また、固体状、液体状の放射性物質が広範囲に漏えいする可能性も低い。したがって、周辺環境に異常に放出され広域に影響を与える可能性の高い放射性物質としては、気体状のクリプトン、キセノン等の希ガス及び揮発性の放射性物質であるヨウ素を主に考慮すべきである。また、これらに付随して放射性物質がエアロゾル(気体中に浮遊する微粒子)として放出される可能性もあるが、その場合にも、上記の放射性物質に対する対策を充実しておけば、所要の対応ができるものと考えられる。

これらの放出された放射性物質は、プルーム (気体状あるいは粒子状の物質を含んだ空気の一団) となって風下方向に移動するが、移動距離が長くなるにしたがって、拡散により濃度は低くなる。

なお、原子力発電所の原子炉施設から液体状の放射性物質の流出があったとしても、多数の障壁や大きな希釈効果によって、周辺環境に重大な影響を及ぼすような流出の可能性はほとんど考えられない。

2 原子力発電所の事故により想定される原子力災害の形態

原子力発電所の事故による原子力災害は、人体に対しては原子力発電所の原子炉施設から放出される放射性物質及び放射線による被ばくによるものであり、適切な措置により被ばくの低減化を図ることにより被害の拡大を防止できる。

(1)放射性物質及び放射線による被ばく

外部被ばくは、体外から放射線を受ける場合の被ばくであり、主に原子力発電所の原子炉施設から放出される放射性プルームからのガンマ線によって生じる。

内部被ばくは、吸入、経口摂取等によって体内に取り込んだ放射性物質が生体の各所に沈着し、体内組織(甲状腺、肺、骨、胃腸等)が放射線を受ける場合の被ばくであり、主に電離効果の高いアルファ線及びベータ線によって生じる。

# (2)被ばくの低減化措置

放射性プルームによる外部被ばくは、その放射性物質の濃度、放射線のエネルギー及び放射性プルームによる影響の継続時間に比例する。このため、放射性プルームによる被ばくを低減化する措置としては、気密性の高い場所への移動、放射線の遮へい効果の高い場所への退避及び放出源からの風下軸から遠ざかることが有効である。この際、その地域のその時期における卓越した風向き等を考慮し、風下軸からある幅を持った範囲の住民等に対して措置を講じることが重要となる。

飲食物の経口摂取等による内部被ばくに対しては、周辺住民等が汚染された飲食物を摂取するまでには通常時間的余裕があるため、その間に飲食物中の放射性物質の濃度を定量することによって、 摂取制限等の対策を講じることができる。

## 第6節 防災関係機関の事務又は業務の大綱

原子力防災に関し、県、関係市町、指定地方行政機関、指定公共機関、指定地方公共機関、公共的団体等の防災関係機関が処理すべき事務又は業務の大綱は、宮城県地域防災計画(風水害等災害対策編) 第1章第3節に定める「防災関係機関の処理すべき業務の大綱」を基本に次のとおりとする。

## (2)被ばくの低減化措置

放射性プルームによる外部被ばくは、その放射性物質の濃度、放射線のエネルギー及び放射性プルームによる影響の継続時間に比例する。このため、放射性プルームによる被ばくを低減化する措置としては、気密性の高い場所への移動、放射線の遮へい効果の高い場所への退避及び放出源からの風下軸から遠ざかることが有効である。この際、その地域のその時期における卓越した風向き等を考慮し、風下軸からある幅を持った範囲の住民等に対して措置を講じることが重要となる。

飲食物の経口摂取等による内部被ばくに対しては、周辺住民等が汚染された飲食物を摂取するまでには通常時間的余裕があるため、その間に飲食物中の放射性物質の濃度を定量することによって、 摂取制限等の対策を講じることができる。

## 第6節 防災関係機関の事務又は業務の大綱

原子力防災に関し、県、関係市町、指定地方行政機関、指定公共機関、指定地方公共機関、公共的団体等の防災関係機関が処理すべき事務又は業務の大綱は、宮城県地域防災計画<u>〔</u>風水害等災害対策編<u>〕</u> 第1章第2節に定める「各機関の役割と業務大綱」を基本に次のとおりとする。

		資料 2
現行	修正案	担当機関
1 県	1 県	全課室
事務又は業務	事務又は業務	
1 原子力防災に関する知識の普及及び啓発に関すること。	1 通信体制の整備・強化に関すること。	
3 原子力防災訓練の実施に関すること。	3 防護資機材の整備に関すること。	
4 通信連絡設備の整備に関すること。		
5_ 環境モニタリング設備・機器類の整備に関すること。	5 緊急時医療設備等の整備に関すること。	
6 緊急時医療設備等の整備に関すること。	6 防災業務関係者に対する教育に関すること。	
	<u>7</u> 原子力防災に関する知識の普及及び啓発に関すること。	
8 防災対策資料の整備に関すること。	8 原子力防災訓練の実施に関すること。	
9 事故状況等の把握及び通報連絡に関すること。	9 事故状況等の把握及び通報連絡に関すること。	
10 警戒本部の設置に関すること。	1 0 警戒本部の設置 <u>・運営</u> に関すること。	
11 災害対策本部の設置に関すること。	1 1 <u>宮城県</u> 災害対策本部の設置 <u>・運営</u> に関すること。	
12 原子力災害合同対策協議会の運営への協力に関すること。	12 原子力災害合同対策協議会の運営への協力に関すること。	
13 住民等に対する広報及び指示伝達に関すること。	13 自衛隊の派遣要請に関すること。	
14 緊急時モニタリングに関すること。	14 住民等に対する広報及び指示伝達に関すること。	
15 住民等の退避、避難及び立入制限並びに飲食物等の摂取制限等に関すること。	15 緊急時モニタリングに関すること。	
16 緊急時医療措置に関すること。	16 住民等の退避、避難及び立入制限並びに飲食物等の摂取制限等に関すること。	

- 17 緊急輸送及び必需物資の調達に関すること。
- 18 放射性汚染物の除去及び除染に関すること。
- 19 各種制限措置の解除に関すること。
- 20 損害賠償の請求等に必要な資料の作成に関すること。
- 2 1 関係市町の原子力防災対策に対する指示、指導及び助言に関すること。

- 17 緊急輸送及び必需物資の調達に関すること。
- 18 緊急時医療措置に関すること。
- 19 放射性汚染物の除去及び除染に関すること。
- 20 各種制限措置の解除に関すること。
- 21 損害賠償の請求等に必要な資料の作成に関すること。
- 22 関係市町の原子力防災対策に対する指示、指導及び助言に関すること。

現行	修正案	担当機関
事務       又は業務         1       住民等に対する広報及び退避等の誘導に関すること。         2       立入り等の制限措置及び解除に関すること。         3       防護対策を構ずべき区域及びその周辺地域の警備並びに交通規制に関すること。	事務       又は業務         1       防護対策を構ずべき区域及びその周辺地域の警備並びに交通規制に関すること。         2       住民等に対する広報及び退避等の誘導に関すること。         3       立入り等の制限措置及び解除に関すること。	県警警備課
東務 又 は 業 務      「原子力発電所周辺に所在する公立学校に対する放射線等に係る知識の普及及び原子力防災に係る指導等に関すること。     公立学校児童生徒の安全対策に関すること。     ③ 退避等に係る公立学校施設の提供に関すること。	事務 又 は 業 務      1 原子力発電所周辺に所在する公立学校に対する放射線等に係る知識の普及及び原子力防災に係る指導等に関すること。     2 公立学校児童生徒の安全対策に関すること。     3 退避等に係る公立学校施設の提供に関すること。	教育庁総務課

現行	修正案	担当機関
4 関係市町	4 関係市町	関係市町
事務又は業務	事務又は業務	原子力安全対 策室
3 原子力防災訓練の実施に関すること。		
4_ 通信連絡設備の整備に関すること。		
5_ 住民等に対する情報連絡設備の整備に関すること。		
6_ 防護資機材の整備に関すること。		
8 事故状況等の把握及び通報連絡に関すること。	8 事故状況等の把握及び通報連絡に関すること。	
9 災害対策本部の設置に関すること。	9 災害対策本部の設置 <u>・運営</u> に関すること。	
10 原子力災害合同対策協議会の運営への協力及び同協議会における協議に関すること。	10 原子力災害合同対策協議会の運営への協力及び同協議会における協議に関すること。	
<u>11</u> 緊急時モニタリングに対する協力に関すること。	11 住民等に対する広報及び指示伝達に関すること。	
12 住民等に対する広報及び指示伝達に関すること。	1 2 緊急時モニタリングに対する協力に関すること。	
13 住民等の退避、避難及び立入制限並びに飲食物等の摂取制限等に関すること。	13 住民等の退避、避難及び立入制限並びに飲食物等の摂取制限等に関すること。	
14 緊急時医療活動に対する協力に関すること。	14 緊急輸送及び必需物資の調達に関すること。	
15 緊急輸送及び必需物資の調達に関すること。	15 緊急時医療活動に対する協力に関すること。	
16 放射性汚染物の除去及び除染作業に対する協力に関すること。	16 放射性汚染物の除去及び除染作業に対する協力に関すること。	
17 各種制限措置等の解除に関すること。	17 各種制限措置等の解除に関すること。	
18 損害賠償の請求等に必要な資料の作成に関すること。	18 損害賠償の請求等に必要な資料の作成に関すること。	
5 石巻地区広域行政事務組合消防本部	5 石巻地区広域行政事務組合消防本部	危機対策課
事務又は業務	事務又は業務	
1 住民等に対する広報及び退避等の誘導に関すること。		
<u>2</u> 一般傷病者の救急看護に関すること。	<u>2</u> 住民の退避等の誘導に関すること。	
3 退避等の誘導に係る資料の整備に関すること。	<u>3</u> 一般傷病者の救急搬送に関すること。	
<u>4</u> 防護対策を構ずべき区域の消防対策に関すること。	<u>4</u> 被ばく者の救急搬送に関すること。	
	」  │  │	

現行			修正案	
6 指定地方行政機関		6 指定地方行政機関		関係課室 関係機関
機関名	事務又は業務	機関名	事務又は業務	
東北管区警察局	1 災害状況の把握と報告連絡に関すること。	東北管区警察局	1 災害状況の把握と報告連絡に関すること。	
	2 警察官及び災害関係装備品の受・支援調整に関すること。		2 警察官及び災害関係装備品の受・支援調整に関すること。	
	3 関係職員の派遣に関すること。		3 関係職員の派遣に関すること。	
	4 関係機関等との連絡調整に関すること。		4 関係機関等との連絡調整に関すること。	
<u>東北総合通信局</u>	電気通信の確保及び非常通信の運用管理に関すること。	東北財務局	1 地方公共団体に対する災害融資に関すること。	
<u>東北財務局</u>	1 地方公共団体に対する災害融資に関すること。		2 金融機関に対する緊急措置等の指示に関すること。	
	2 金融機関に対する緊急措置等の指示に関すること。	東北厚生局	1 災害状況の情報収集と通報に関すること。	
東北厚生局	国立病院における医療、助産、救護等の指示調整に関すること。		2 関係職員の派遣に関すること。	
宮城労働局	労働者の被ばく管理の監督指導に関すること。		3 関係機関等との連絡調整に関すること。	
東北農政局	1 農作物、家畜等の汚染対策及び除染措置の指導に関すること。	東北農政局	1 農作物、家畜等の汚染対策及び除染措置の指導に関すること。	
	2 農業関係被害状況の収集及び報告に関すること。		2 農業関係被害状況の収集及び報告に関すること。	
<u>仙台食糧事務所</u>	主要食糧等の需給対策に関すること。		3 主要食糧等の需給対策に関すること。	
東北森林管理局	林産物の汚染対策の指導に関すること。	東北森林管理局	林産物の汚染対策の指導に関すること。	
青森分局 東北経済産業局	原子力発電所の安全確保の指導監督に関すること。	東北経済産業局	原子力発電所の災害に関する情報収集及び防災に係る協力に関すること。	
東北運輸局	陸上・海上輸送機関との連絡調整に関すること。	東北運輸局	陸上・海上輸送機関との連絡調整に関すること。	
+-4				

仙台管区気象台

- <u>東京航空局仙台空港</u> 1 原子力発電所上空の飛行規制に関すること。 <u>事務所</u> 2 緊急時における飛行場使用の総合調整に関すること。
  - 気象等に関する予報警報、気象情報の発表及び伝達に関すること。
- 第二管区海上保安本部 1 船舶に対する緊急通報並びに避難及び立入制限等の指示に関するこ と。
  - 2 船舶に対する各種制限措置の解除に関すること。
  - 3 海上の緊急時モニタリングに対する協力に関すること。

東京航空局仙台空港 事務所 1 原子力発電所上空の飛行規制に関すること。 2 緊急時における飛行場使用の総合調整に関すること。 第二管区海上保安本部 1 船舶に対する緊急通報並びに避難及び立入制限等の指示に関するこ と。 2 船舶に対する各種制限措置の解除に関すること。 3 海上の緊急時モニタリングに対する協力に関すること。 気象等に関する予報警報、気象情報の発表及び伝達に関すること。 仙台管区気象台 東北総合通信局 電気通信の確保及び非常通信の運用管理に関すること。 宮城労働局 労働者の被ばく管理の監督指導に関すること。 一般国道指定区間の交通確保 東北地方整備局

			修正案	具作 4
	<u> </u>		<u>                                      </u>	担当機関
7 自衛隊		7 自衛隊		危機対策課
機     関     名       陸上自衛隊     東北方面総監部       第6師団       第22普通科連隊	事務又は業務  1 災害応急救援活動に関すること。 2 海上及び空からの緊急時モニタリングに対する協力に関すること。	機 関 名       機 関 名       陸上自衛隊東北方面総監部第6師団       第6師団       第22普通科連隊       航空自衛隊 第4航空団       海上自衛隊 横須賀地方総監部	事務又は業務 1 災害応急救援活動に関すること。 2 海上及び空からの緊急時モニタリングに対する協力に関すること。	
8 指定公共機関 機関名	事務又は業務	8 指定公共機関 機 関 名	事務又は業務	_ 危機対策課 _ 原子力安全対   策室
東日本旅客鉄道株式 会社仙台支社	救助物資及び避難者の輸送の協力に関すること。	独立行政法人国立病 院機構本部北海道東 北ブロック事務所	国立病院機構における医療、助産、救護等の指示調整に関すること。	
東日本電信電話 株式会社宮城支店 日本赤十字社	通信の確保に関すること。 1 医療要員の派遣に関すること。	東日本電信電話 株式会社宮城支店	通信の確保に関すること。	
<u>宮城県支部</u> 	2 義えん金品の募集及び配分に関すること。 1 原子力防災に係る知識の普及に関すること。	日本赤十字社 宮城県支部	<ul><li>1 医療要員の派遣に関すること。</li><li>2 義えん金品の募集及び配分に関すること。</li></ul>	
日本放送協会 仙台放送局	2 災害情報及び各種指示等の伝達に関すること。	日本放送協会 仙台放送局	<ul><li>1 原子力防災に係る知識の普及に関すること。</li><li>2 災害情報及び各種指示等の伝達に関すること。</li></ul>	
		東日本旅客鉄道株式 会社仙台支社	救助物資及び避難者の輸送の協力に関すること。	
		東日本高速道路株式会社東北東北東北東北東北東北東北東北東北東北東	高速道路の交通確保に関すること。	
		東北電力株式会社	(11 に記載)	

	現行		修正案	担
指定地方公共機関		9 指定地方公共機関		危機
機関名	事務又は業務		事 務 又 は 業 務	原子 
東北放送株式会社	1 原子力に係る知識の普及に関すること。	東北放送株式会社	1 原子力に係る知識の普及に関すること。	
株式会社仙台放送	2 災害情報及び各種指示等の伝達に関すること。	株式会社仙台放送	2 災害情報及び各種指示等の伝達に関すること。	
株式会社 宮城テレビ放送		株式会社 宮城テレビ放送		
株式会社 東日本放送		株式会社 東日本放送		
株式会社 エフエム仙台		株式会社 エフエム仙台		
		社団法人宮城県医師会	災害時における医療救護活動	
		社団法人 宮城県トラック協会	災害時における緊急物資のトラック輸送確保	
		呂城県トラック協会		
	協同組合等の公共的団体及び防災上重要な施設の管理者は、原子力災 防災関係機関が実施する防災対策活動に対し、積極的に協力するもの	宮城県道路公社   1 0 公共的団体等   演業協同組合、農業	高規格道路の交通確保に関すること。 協同組合等の公共的団体及び防災上重要な施設の管理者は、原子力な 防災関係機関が実施する防災対策活動に対し、積極的に協力するもの	
漁業協同組合、農業		宮城県道路公社   1 0 公共的団体等   演業協同組合、農業		災害時に Dとする。 原子
漁業協同組合、農業 は、県、関係市町及び		宮城県道路公社1 0 公共的団体等選業協同組合、農業ひとする。は、県、関係市町及び		災害時に
漁業協同組合、農業はは、県、関係市町及び 1 東北電力株式会社	防災関係機関が実施する防災対策活動に対し、積極的に協力するもの	宮城県道路公社       1 0 公共的団体等       漁業協同組合、農業       ひとする。     は、県、関係市町及び       1 1 東北電力株式会社	協同組合等の公共的団体及び防災上重要な施設の管理者は、原子力気 防災関係機関が実施する防災対策活動に対し、積極的に協力するもの	災害時に Dとする。 原子
漁業協同組合、農業はは、県、関係市町及び 1 東北電力株式会社 1 原子力施設の防	防災関係機関が実施する防災対策活動に対し、積極的に協力するもの 事務又は業務	宮城県道路公社       1 0 公共的団体等       漁業協同組合、農業       ひとする。     は、県、関係市町及び       1 1 東北電力株式会社       1 原子力施設の原	協同組合等の公共的団体及び防災上重要な施設の管理者は、原子力系 防災関係機関が実施する防災対策活動に対し、積極的に協力するもの 事務又は業務	災害時に Dとする。 原子
漁業協同組合、農業はは、県、関係市町及び 1 東北電力株式会社 1 原子力施設の防御 2 関係機関に対する	防災関係機関が実施する防災対策活動に対し、積極的に協力するもの 事務 又は業務 災管理に関すること。	宮城県道路公社       1 0 公共的団体等       漁業協同組合、農業       0とする。     は、県、関係市町及び       1 1 東北電力株式会社       1 原子力施設の限       2 関係機関に対する	協同組合等の公共的団体及び防災上重要な施設の管理者は、原子力系防災関係機関が実施する防災対策活動に対し、積極的に協力するもの 事務又は業務	災害時に Dとする。 原子
漁業協同組合、農業はは、県、関係市町及び 1 東北電力株式会社 1 原子力施設の防 2 関係機関に対する 3 従業員等に対する	防災関係機関が実施する防災対策活動に対し、積極的に協力するもの <u>事務又は業務</u> 災管理に関すること。 る情報の提供に関すること。	宮城県道路公社       1 0 公共的団体等       漁業協同組合、農業       ひとする。     は、県、関係市町及び       1 1 東北電力株式会社       1 原子力施設の限       2 関係機関に対する       3 従業員等に対する	協同組合等の公共的団体及び防災上重要な施設の管理者は、原子力等 防災関係機関が実施する防災対策活動に対し、積極的に協力するもの 事務又は業務 が災管理に関すること。	災害時に Dとする。 原子
漁業協同組合、農業はは、県、関係市町及び 1 東北電力株式会社 1 原子力施設の防 2 関係機関に対する 3 従業員等に対する 4 放射線防護活動	防災関係機関が実施する防災対策活動に対し、積極的に協力するもの 事務 又は業務 災管理に関すること。 る情報の提供に関すること。 る教育・訓練に関すること。	宮城県道路公社       1 0 公共的団体等       漁業協同組合、農業       は、県、関係市町及び       1 1 東北電力株式会社       1 原子力施設の限       2 関係機関に対する       3 従業員等に対する       4 放射線防護活動	協同組合等の公共的団体及び防災上重要な施設の管理者は、原子力等防災関係機関が実施する防災対策活動に対し、積極的に協力するもの事務 又は業務 近後管理に関すること。 る情報の提供に関すること。 る教育・訓練に関すること。	災害時に Dとする。 原子
漁業協同組合、農業性は、県、関係市町及び 1 東北電力株式会社 1 原子力施設の防 2 関係機関に対する 3 従業員等に対する 4 放射線防護活動が 5 通信連絡設備の	防災関係機関が実施する防災対策活動に対し、積極的に協力するもの 事務 又は業務 災管理に関すること。 る情報の提供に関すること。 る教育・訓練に関すること。 及び施設内の防災対策に関すること。	宮城県道路公社       1 0 公共的団体等       漁業協同組合、農業       は、県、関係市町及び       1 1 東北電力株式会社       1 原子力施設の限       2 関係機関に対する       3 従業員等に対する       4 放射線防護活動       5 通信連絡設備の	協同組合等の公共的団体及び防災上重要な施設の管理者は、原子力の 防災関係機関が実施する防災対策活動に対し、積極的に協力するもの 事務又は業務 が災管理に関すること。 る情報の提供に関すること。 る教育・訓練に関すること。 なび施設内の防災対策に関すること。	災害時に Dとする。 原子

現行	修正案	質科 2 担当機関
第7節 広域的な活動体制		原子力安全対
原子力防災対策は、一般的な災害に共通又は類似する対策に加えて、その対策に当たって高度かつ専	原子力防災対策は、一般的な災害に共通又は類似する対策に加えて、その対策に当たって高度かつ専	策室
門的な知識を必要とすることから、国の対策と併せて、国の技術的助言、専門家の派遣、機器等の動員	門的な知識を必要とすることから、国の対策と併せて、国の技術的助言、専門家の派遣、機器等の動員	
等全面的な応援協力を得るほか、防災関係機関等相互の広域にわたる応援協力体制の確立を図るものと	等全面的な応援協力を得るほか、防災関係機関等相互の広域にわたる応援協力体制の確立を図るものと	
等主面的な心波励力を得るほか、例及例が成例与相互の区域で力だる心波励力体的の確立を図る 600 c する。	寺主曲的な心波伽グを持ちはが、例及原体成例寺相立の広域にかたる心波伽グ体的の確立を含む 500c する。	
する。   広域的な応援協力体制 (資料1-7-1)参照	する。   広域的な応援協力体制 (資料1-7-1)参照	
  第8節 原子力防災体制等の整備	第8節 原子力防災体制等の整備	危機対策課
   県は、宮城県防災会議に原子力防災部会を設置し、県地域防災計画 <u>(</u> 原子力災害対策編 <u>)</u> を検討する	- 県は、宮城県防災会議に原子力防災部会を設置し、 <u>宮城県</u> 地域防災計画 <u>〔</u> 原子力災害対策編 <u>〕</u> を検討	原子力安全対 策室
  とともに、原子力防災対策の整備推進及び緊急時における効果的な応急対策の実施に関して同部会の学	  するとともに、原子力防災対策の整備推進及び緊急時における効果的な応急対策の実施に関して同部会	
  識経験者など県内の専門家から助言を得るものとする。	の学識経験者など県内の専門家から助言を得るものとする。	
   宮城県防災会議原子力防災部会要綱(資料1-8-1)参照	   宮城県防災会議原子力防災部会要綱(資料1-8-1)参照	