

# 原子力災害への備え

(平成27年9月：南三陸町危機管理課)

町では、東北電力女川原子力発電所における重大事故などにより原子力災害が発生した場合に備え「原子力災害対策における広域避難等計画」を策定しました。

このお知らせでは、広域避難等計画の定めに基づき、原子力災害が発生した場合における屋内退避の仕方などについてお示しします。地震・津波などの自然災害への備えにあわせ、各ご家庭でお読みいただき、万が一の場合に備えましょう。

## 用語の解説

- ・ UPZ（緊急時防護措置準備区域）とは・・・

原子力施設から概ね30キロメートルの範囲で、原子力災害対策を重点的に実施する区域となります。

南三陸町におけるUPZは、戸倉地区の全行政区と林行政区・大久保行政区（計18行政区）となります。



# 1 女川原子力発電所で重大な事故が発生した場合などは

女川原子力発電所で重大な事故が発生した場合など、原子力災害の危険があるときは、その内容について、防災行政無線放送などにより、町民の皆様迅速にお伝えします。

UPZでは、まずは「屋内退避」を行うこととなります。

UPZ圏外の地域における対応を含め、次の図をご確認ください。





状況	UPZ (～30km)	UPZ圏外 (30km～)
<b>女川原子力発電所で事故が発生</b>		
放射性物質の放出前	<b>警戒事態</b> (原子炉の停止中に原子炉容器内の水位が水位低設定値まで低下したなど) ・観光客等の一時滞在者の方々には、その後の交通渋滞等も考慮し、帰宅を促します。 ・町内の事業所などにおいては、その後の各ご家庭における自家用車避難などを考慮し、従業者の方々に帰宅の準備を促していただき、準備ができ次第、帰宅いただくことを原則とします。	
	<b>施設敷地緊急事態</b> (原子炉の停止中に原子炉容器内の水位が非常用炉心冷却装置が作動する水位まで低下したなど) <b>[屋内退避の準備を開始]</b>	
放出後	<b>全面緊急事態：内閣総理大臣による原子力緊急事態宣言</b> <b>[屋内退避を実施]</b> ※状況の悪化に応じ「避難」や「安定ヨウ素剤の予防服用」を実施	<b>[屋内退避の準備を開始]</b>
	<b>環境中に放射性物質が放出 (緊急時モニタリングの実施)</b>	
	<b>空間放射線量率に基づき、数時間内の避難・1週間程度内の一時移転を実施</b>	<b>原子力規制委員会などの判断に基づき [屋内退避を実施]</b>

## 2 屋内退避の方法は

屋内に退避することにより、放射線の影響を少なくすることができます。

屋内退避の指示が出たら、直ちに自宅に戻り、そのまま屋内で退避してください。自宅の近くにいない場合は、近くの公共施設などに避難してください。

### 屋 内 退 避 時 の 注 意 点

	ドアや窓を閉め、換気扇やエアコンを止めてください。 窓ガラスに目張りをするなどし、気密性を保持してください。
	外から帰ってきた人は、顔や手を洗い、うがいしてください。
	食品には、ふたをしたり、ラップをするなどしてください。
	テレビ、ラジオ、防災行政無線などの情報に注意してください。

※ 屋内退避は、住民の皆さんにより、ご自宅などの屋内に自主的に退避することが基本となります。

なお、屋内退避の実施にあわせて、非常持出品の確認など、避難の準備も行いましょう。

また、停電の場合などに備え、日頃から、ラジオや戸別受信機の電池交換にも注意しましょう。

## 3 津波などとの複合災害の場合は

津波などとの複合災害である場合には、現に最も差し迫っている危険からの回避行動（安全な高台への避難など）を優先してください。

町では、津波などの危険がある間、その危険への対応（優先すべき行動）について、防災行政無線などにより指示します。

## 4 避難の指示が出た場合は

UPZの方々の避難先（一時移転先）は、登米市米山町の4施設となります。

避難（一時移転）の流れは、次のとおりとなります。

1 自家用車により避難	ご自宅などから自家用車により避難いただくことが基本となります。 自家用車をお持ちでないなどの方は、町などの関係機関が準備した車両により避難いただきます。
2 退域検査ポイントの経由	避難経路上に設置される「退域検査ポイント」を経由し放射性物質の付着状況の検査を受けていただきます。
3 避難所受付ステーションの経由	登米市内に設置される「避難所受付ステーション」にて避難先の確認などを受けていただきます。
4 避難所施設へ	避難所受付ステーションにおいて確認した避難所施設に避難いただきます。

旧善王寺小学校（戸倉地区優先予定）



善王寺コミュニティセンター（戸倉地区優先予定）



中津山公民館（志津川地区優先予定）



中津山小学校（津山町内仮設優先予定）



※ 避難経路などの詳しくは、UPZ内の各地域で開催する説明会でお知らせします。