

田村市国土強靱化地域計画

令和 2 年 12 月
田村市

§ 目次 §

第1章 はじめに

- 1 計画策定の趣旨 1
- 2 計画の位置付け 2
- 3 計画期間 2

第2章 基本的な考え方

- 1 基本目標 3
- 2 事前に備えるべき目標 3
- 3 強靱化を推進する上での基本的な方針 4

第3章 地域特性

- 1 田村市の地域特性 5
- 2 田村市における主な自然災害リスク 8

第4章 脆弱性評価

- 1 脆弱性評価の枠組み及び手順 10

第5章 脆弱性評価と推進方法

- 1 人命の保護が最大限図られる 14
- 2 救助・救急、医療活動等が迅速に行われるとともに、被災者等の健康及び避難生活の環境を確実に確保する 23
- 3 必要不可欠な行政機能は確保する 33
- 4 必要不可欠な情報通信機能は確保する 35
- 5 経済活動を機能不全に陥らせない 39
- 6 生活・経済活動に必要な最低限の電気、ガス、上下水道、燃料、交通ネットワーク等を確保するとともに、これらの早期復旧を図る . . . 40
- 7 制御不能な二次災害を発生させない 42
- 8 地域社会・経済が迅速に再建・回復できる条件を整備する 50

第6章 計画の推進

- 1 推進体制 53
- 2 進捗管理及び見直し 53

第1章 はじめに

1 計画策定の趣旨

平成23年3月11日に発生した東北地方太平洋沖地震とそれに伴う大津波による災害（以下「東日本大震災」という。）は、多くの人的被害及び建物被害に加え、道路などの基幹的な交通基盤の分断、農業用ダムの決壊、堤防や港湾施設の壊滅的被害など、産業・交通・生活基盤において、県内全域に甚大な被害をもたらした。

また、東京電力福島第一原子力発電所事故による災害（以下「原子力災害」という。）は、若い世代を中心とした県外への人口流出や県内全域のあらゆる産業に及ぶ風評を発生させるなど、県の基盤を根底から揺るがす事態を引き起こした。

さらに令和元年10月12日には令和元年東日本台風により市内を流れる大滝根川の氾濫により住宅の床上床下浸水の被害に見舞われ、道路や農地、上水道の断水や停電などライフラインなど甚大な被害をもたらした。

こうした中、事前防災・減災と迅速な復旧・復興に資する施策の総合的、計画的な実施によって大規模自然災害等に備えることを目的として、平成25年12月に「強くしなやかな国民生活の実現を図るための防災・減災等に資する国土強靱化基本法（以下「基本法」という。）」が制定され、平成26年6月に基本法第10条の規定に基づく国土強靱化基本計画（以下「基本計画」という。）を策定し、国土の全域にわたる強靱な国づくりを推進するための枠組みが整備された。

また、福島県においては、平成30年1月に「福島県国土強靱化地域計画」を策定し、強靱化に取り組んでいる。

田村市においても、東日本大震災や令和元年東日本台風から得た教訓を踏まえ、いかなる大規模自然災害等が発生しようとも、「致命的な被害を負わない強さ」と「速やかに復旧・復興できるしなやかさ」を備えた強靱な地域社会を構築し、安全で安心なまちづくりを推進するための指針となる、国土強靱化地域計画として「田村市国土強靱化地域計画」（以下「本計画」という。）を策定する。

2 計画の位置付け

本計画は、基本法第13条に基づく国土強靱化地域計画として策定する。

また、国の「国土強靱化基本計画」、福島県の「福島県国土強靱化地域計画」、「田村市総合計画」や「田村市地域防災計画」をはじめとする様々な分野の計画等との調和を図るものとする。

3 計画期間

国や福島県における強靱化の状況、社会情勢の変化に応じた施策の推進が必要となることから、計画期間は、令和3年度（2021年度）から令和7年度（2026年度）までの5年間とする。

なお、計画期間中においても、施策の進捗状況や社会経済情勢の変化等を踏まえ、必要に応じて柔軟に見直しを行うものとする。

第2章 基本的な考え方

1 基本目標

国の基本計画を踏まえ、田村市における強靱化を推進する上での基本目標として、次の4項目を設定する。

いかなる大規模自然災害等が発生しようとも

- ① 人命の保護が最大限図られること
- ② 市及び地域社会の重要な機能が致命的な障害を受けず維持されること
- ③ 市民の財産及び公共施設に係る被害の最小化
- ④ 迅速な復旧復興

2 事前に備えるべき目標

本計画の基本目標を達成するため、事前に備えるべき目標として、次の8項目を設定する。

- ① 人命の保護が最大限図られる
- ② 救助・救急、医療活動等が迅速に行われるとともに、被災者等の健康及び避難生活の環境を確実に確保する
- ③ 必要不可欠な行政機能は確保する
- ④ 必要不可欠な情報通信機能は確保する
- ⑤ 経済活動を機能不全に陥らせない
- ⑥ 生活・経済活動に必要な最低限の電気、ガス、上下水道、燃料、交通ネットワーク等を確保するとともに、これらの早期復旧を図る
- ⑦ 制御不能な二次災害を発生させない
- ⑧ 地域社会・経済が迅速に再建・回復できる条件を整備する

3 強靱化を推進する上での基本的な方針

国の国土強靱化の理念及び基本計画及び県の地域計画を踏まえ、次の基本的な方針に基づき、本市における強靱化を推進する。

(1) 強靱化の取組姿勢

- 本市の強靱性を損なう本質的原因について、あらゆる側面から検討する。
- 短期的な視点によらず、長期的な視野を持って計画的に取り組む。
- 地域の特性を踏まえて地域間が相互に連携・補完し合うことにより、各地域の活力を高めつつ、本市全体の災害等に対する潜在力、抵抗力、回復力、適応力を強化する。

(2) 適切な施策の組み合わせ

- ハード対策とソフト対策を適切に組み合わせて効果的に施策を推進する。
- 国、県、市、市民及び民間事業者等が適切な相互連携と役割分担の下、「自助」・「共助」・「公助」の取組を推進し、地域防災力の向上に取り組む。
- 非常時に防災・減災等の効果を発揮するのみならず、平時にも有効に活用される対策となるよう工夫する。

(3) 効率的な施策の推進

- 既存の社会資本の有効活用、施設等の適切な維持管理、国や県の施策及び民間資金の活用等により、限られた財源において効率的に施策を推進する。

(4) 地域の特性に応じた施策の推進

- 人口減少や少子高齢化、産業・交通事情等、地域の特性や課題に応じ、高齢者、乳幼児、妊産婦、傷病者、障がい者及び外国人等に配慮した施策を講じる。
- 福島イノベーション・コースト構想による新産業や雇用の創出、医療、福祉、教育の確保、原子力災害による避難地域等の事業や営農の再開支援、風評払拭・風化防止等に取り組む、復興を加速させていく。
- 人のつながりやコミュニティ機能を向上するとともに、地域において強靱化を推進する担い手が適切に活動できる環境整備に努める。
- 自然との共生、環境との調和及び景観の維持に配慮する。

(1)

| | | | | | |
|--------|--------|--|-----|--|-----|
| | 288 | | | | 349 |
| | | | 399 | | |
| | 31 3 | | | | 66 |
| | 458.30 | | | | |
| 17 3 1 | | | | | 5 |

(2)

| | | | | | | | | | |
|-----|-----|----|----|-------|--------|------|-------|--|-----|
| | | 22 | | | 40,422 | | | | |
| | | 27 | | | 37,220 | 5 | | | |
| | | | | 15 | 64 | | 1 2 | | |
| 2 1 | | | | | | | | | |
| | 3.2 | | 65 | 5.5 | 1 | 75 | | | |
| | | | | 20 39 | | | 3,244 | | 8.4 |
| | | 17 | | | | 22.1 | | | |

(3)

(4)

23 3 11 2 46
100

9.0

7

16

26 4
93%

2 10



| !S_ <•m A% † >88 8o% >' | | 2s A Z c ^ } ^ 8 q O b ! Â >832 8o% >' | |
|----------------------------|---|---|---|
| 1 | Ç è b -1ª @ q ± 7H W } €• | 1-1 | ...7È'¼ _ • " @ í °3û <0¿'¼ b0 œ\$ x í ±0d • ½ o x!F!O _ • Z / * ... b\$!#Õ |
| | | 1-2 | \$ - ¼1ß'¼ _ • È æ ? X6x †\$x ^ w/ª ...'¼ b • È |
| | | 1-3 | u%Á!O '¼ _ • " X b Z / * ... b\$!#Õ |
| | | 1-4 | @8¼7· l g1æ7· _ • 5 ± ! > x °3û3õ)'¼ _ : Z / * ... b\$!#Õ |
| | | 1-5 | _ 4) b Y '¼ _ • 4J7' / œ • b4 €'¼ [" X b Z / * ... b\$!#Õ |
| 2 | F " í F ô \$ª q ·'¼ @3¿3ÿ _ / œ f €• \ \ v _ /Õ!O*... '¼ b ú ã l g4J7' #Õ q b# " C † & _ & - M • | 2-1 | /Õ!O ... [b8x q í8ç q È'¼ #Õ è _ 6õ f • " @2(j)% b6x † õ F |
| | | 2-2 | " X ? X6x † _ f S • Û'g7ÿ- '¼ b\$!#Õ |
| | | 2-3 | + - / " 7r 1™ 9 ~75'¼ b/Õ!O'¼ _ • F " í F ô q ·'¼ b) / P\$ x Y2Š |
| | | 2-4 | F " í F ô \$ª q · b S u b š ¿ Ý î j)% b 6x †3õ)/ |
| | | 2-5 | \$ª í & ÿ & t <0¿ l g6õ €*... b) / P\$ x Y2Š í /Õ!O - Ý î ° b3õ) / _ • \$ª í & ÿ & t µ+ b; P\$ w |
| | | 2-6 | /Õ!O ... _ > E • \$? \$ S í µ \$ U'¼ b ±0d • \$!#Õ |
| 3 | ²0[Y • ^ / œ ; µ+ c & - M • | 3-1 | / œ ; µ6õ b*È (í <0¿'¼ b/Õ!O _ • µ+ b ± œ ^ * W |
| 4 | ²0[Y • ^ _ 3û ™ µ+ c & - M • | 4-1 | 7Á Š j)% õ F'¼ _ • _ 3û ™ b; P\$ w í6x † õ F |
| | | 4-2 | , P Á í Ûª œ :3æ b p ·'¼ _ ~!O _ @ ² 0[^*... _ 4) [A ^ 8 ! Â |
| | | 4-3 | !O ì _ q#Ý M • _ § í Á « @ µ+ õ F K _ b p7ÿ í 4) @ [A N 4J7' / œ · x F " í - @4 € • ! Â |

| !S_ <•mA% † >88 8o% >' | | 2sAZc^}^8 qOb!Â >82 8o% >' | |
|---------------------------|--|-------------------------------|--|
| 5 |) íq·†µ+ Y ²_7W}O^8 | 5-1 | §ÉÛ-³™îâbM•¼_ •û b#Õ#ØŠ* |
| | | 5-2 | W) íq·bõk 8xq'¼ b ó j)% b õ k |
| 6 | #Õqí) íq·_ ²0[q*7Hb7Á ¼ ž« VWÈ 4(!Pq °3û ç µ° áîj'¼ †& -M•\\v_ G€}b©‡ÿ§ †W• | 6-1 | 7Á ¼ í%¼ íž «¼ bš ç Ý îj)% µ+ b õ F |
| | | 6-2 | ... æ°3û ç µ° áîj @ (•M•!Â |
| | | 6-3 | \$ -ìÈ'¼_ •#ÝÈbj)%3õ)/ |
| 7 | DšY+ ^§ !O †\$!#Õ !O^8 | 7-1 | Suå 75!O <0ç'¼ b†oíµ+ Y²_ •§ !O b\$!#Õ |
| | | 7-2 | w "@2A b ±0d•ÑS ív |
| | | 7-3 | NÊŠ\$!7Á d'¼ ? }b:Uö"@2A b: l g Q € _ :/Õ d C |
| | | 7-4 | 3° ... íÃ Ø'¼ b," ë_ •/Õ bÑ± |
| | | 7-5 | 8¼0Û'¼_ •... æ) í'¼ b#Ò ± ^s8j |
| 8 | ... æ&k í) í@ 3ç3ÿ_ì íGÿ [A•²ó†Z M• | 8-1 | ±5_ \$!#Õ M•!O ë "@ b #. b õ k_ ~ÿ § íÿ+Æ @ ±æ_4 €•!Â |
| | | 8-2 | ÿ § íÿ+Æ †, : Ç b Y2Š'¼_ ~ÿ § íÿ+Æ @ ±æ_4 €•!Â |
| | | 8-3 | ... æ¥Ñ x ½, •b o'¼_ ~ÿ § íÿ+Æ @ ± æ_4 €•!Â |
| | | 8-4 | 25 ^e i2 x#" C\$×2(#Ø b™ » ... æ¥Ñ x ½ , •b o'¼_ •wg í! g b e i2 b/¶3â í † » |

>&1> 'Ç (5 b 0ç

2sAZc^}^8 qOb!Â †G4JM•Su b l8 ì'Ç (5 \KZ 11 8o% b

‘Ç (5 † 0¿ KS

| l8 ì ‘Ç (5 >& 11 8o% >' | |
|-------------------------|-------------------------------|
| 1 | /œ ; μ+ >- 75'¼ |
| 2 | + ï í 4" w |
| 3 | - ú \$ ^a í&ÿ&t |
| 4 | Û - Ç Û - á í_ 3û™ |
| 5 |) í í#Ø |
| 6 | °3û í"@ v |
| 7 | 3° Ø È#Ø |
| 8 | #" C |
| 9 | %4 u- ² í u... <#Ý |
| 10 | Ü « j¥ Ñ x ½ £ î © Û á |
| 11 | 6x Q è ì P'Ç |

>&2'0Û o b † m8p

2s A Z c ^ } ^ 8 q O b ! Â H \ _ 6õ4 M • # / œ ' Ç b v) " g # x 1 " 8 ÿ ' ¼ † › 4 Š
 • ' ¼ _ > 8 Z (Ò M • \ \ v _ 2s A Z c ^ } ^ 8 q O b ! Â † G 4 J M • S u b 4 Š •
 “ • \$ x ^ ' Ç * L † É ß ø Û Ò \ K Z Z # . K É ß ø Û Ò H \ _ + \$ E ö b) r œ \$ x ^ (Ò í
 0Û o † † K S

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

| | | |
|--|----|----|
| | R2 | R7 |
| | 39 | 83 |

[Redacted]

573

471

2 4 1

[Redacted]



7

46

18

49



6



| | R2 | R6 |
|--|--------|---------|
| | 10.0 % | 100.0 % |





56



23



12

12

20





2 10
7

24 11 6
2 1 1



2 7



| | | |
|--|-------|--------|
| | R2 | R7 |
| | 95.8% | 100.0% |

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]



52 3 26
60ha

25ha



24

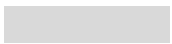


15cm



HP

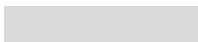
SNS



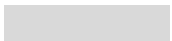
15cm



SNS ICT



SNS





| | R2 | R7 |
|----------|-------|-------|
| Facebook | 1,420 | 1,700 |
| LINE | 0 | 1,100 |
| Twitter | 16 | 200 |
| | 2,493 | 5,000 |



[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

8

332

1%

[Redacted]

SNS

[Redacted]

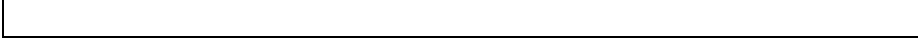
e

[Redacted]

e

[Redacted]

1 (4)



41.6% H32

95,195m

÷

172,348m

39.3% H28



[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |

[Redacted]

[Redacted]



41.6% H32

95,195m

÷

172,348m

39.3% H28



[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

20

[Redacted]

[Redacted]

30

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

| | | |
|--|----|----|
| | R2 | R7 |
| | 39 | 83 |

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

6

[Redacted]

[Redacted]

6

[Redacted]

[Redacted]

DMAT

[Redacted]

[Redacted]

6

DMAT

[Redacted]

[Redacted]

6

[Redacted]

[Redacted]

6

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]



7

46

18

49

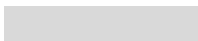


| | R2 | R6 |
|--|-------|--------|
| | 10.0% | 100.0% |





HP



BCP



BCP



BCP

[Redacted]

28

[Redacted]

[Redacted]

5

30

4

28

41.2%

5

44.7%

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

ICT-BCP

[Redacted]

ASP

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

J

SNS

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

6

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

SNS ICT

[Redacted]

SNS

[Redacted]

[Redacted]

| | R2 | R7 |
|----------|-------|-------|
| Facebook | 1,420 | 1,700 |
| LINE | 0 | 1,100 |
| Twitter | 16 | 200 |
| | 2,493 | 5,000 |

[Redacted]

J

SNS

[Redacted]

HP SNS

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

SNS

[Redacted]

[Redacted]

| | R2 | R7 |
|----------|-------|-------|
| Facebook | 1,420 | 1,700 |
| LINE | 0 | 1,100 |
| Twitter | 16 | 200 |
| | 2,493 | 5,000 |



BCP



BCP



BCP)



38

78



25

17,703ha 28

36,960ha 2



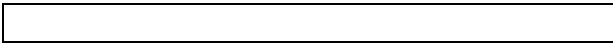


20 2

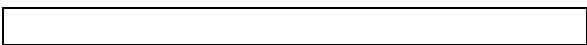
FIT



H20.04 R04.03



JR



[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]



28

32

100%

2

218

69.3%



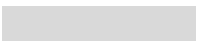
PCB



PCB



PCB



[Redacted]

[Redacted]

280

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]



()



8,000Bq/kg



10

[Redacted]

[Redacted]

2

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]



2 3

5



2

1 (4)



1 (4)



14,000ha

2

25

64,406ha

28



2015

2,436

2015

3,313

2,005ha[2015



]

U I

R2.11 R7.11

| | R1 | R7 |
|--|------|------|
| | 8 | 10 |
| | 14.2 | 68.0 |

PR

SNS

19

30

1,600

PR

SNS

SNS

PR

SNS

2

3

12



| | | |
|-----|-------|-------|
| | 2 | 7 |
| | 5 / | 7 / |
| SNS | 5 / | 7 / |
| | 20 | 22 |
| | 1,600 | 3,000 |



52



| | R2 | R3 |
|--|----|-----|
| | 0 | 100 |



[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]



| | R2 | R7 |
|--|-----|-----|
| | 499 | 600 |
| | 23 | 23 |

□ □ □□□□ □ □□□ 8□□□ □ □ 0□□□□

□□□□ 2□□□ 12 □□□□

#ã § w w ,4Š#Õ q#" C 1"

□□963-4393 &Ÿ å%#ã § w+ê ,#ë+ê , Ð#ÿ ç 76 □□□2

7□ 0đ □8 0247-81-2272