

# 千葉県における指定廃棄物長期管理施設の候補地選定手法に基づく詳細調査候補地の選定結果について

平成27年9月



# 選定作業の全体フロー

I 私有地を含む千葉県内全域の土地を対象



II 候補地の対象から除外すべき地域を除外

1 安全等の確保に関する事項

2 千葉県の地域特性として配慮すべき事項



III 必要面積を確保できるなだらかな土地の抽出



IV 安心等の地域の理解がより得られやすい土地の選定

適性評価方式



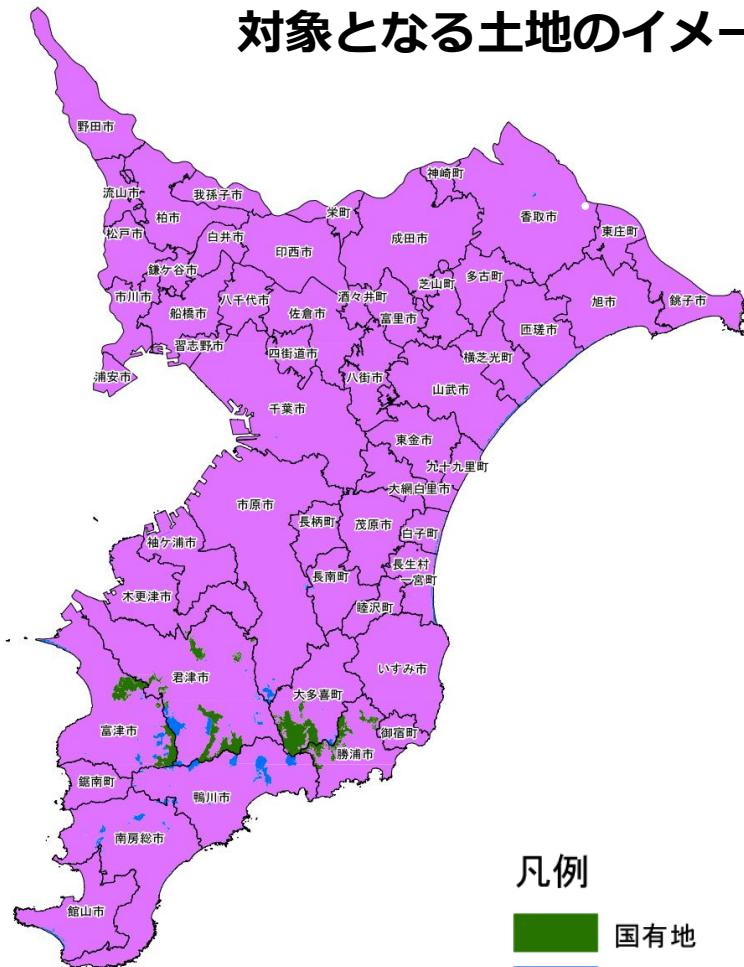
総合評価方式



V 詳細調査を実施する候補地1カ所を選定

# 私有地を含む千葉県内全域の土地を対象

## 対象となる土地のイメージ



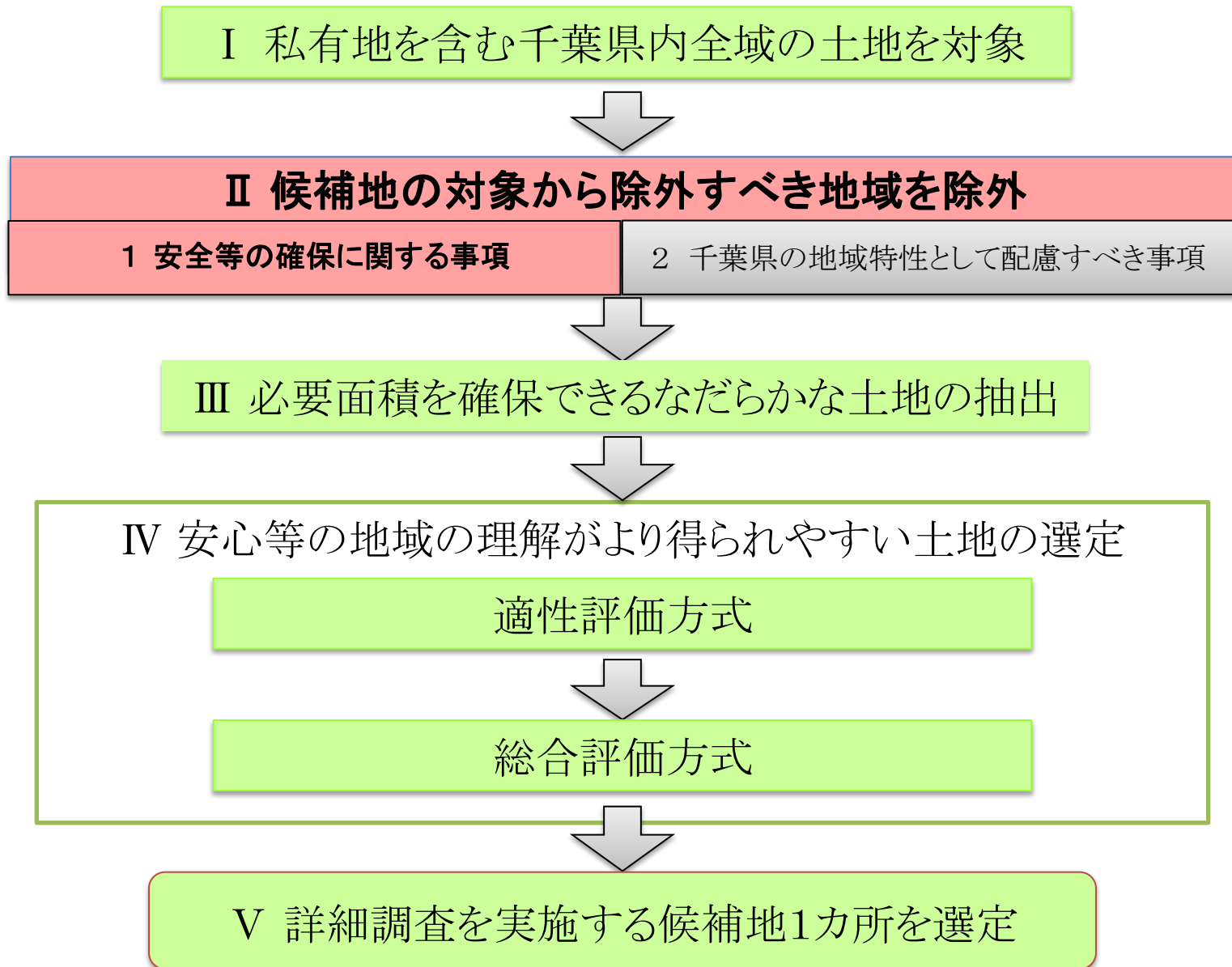
対象となる土地面積515,760ha  
(県全体面積)

国有地：7,820ha  
県有地：3,900ha

### 凡例

- 国有地
- 県有地
- 私有地を含むその他の土地

# 選定作業の全体フロー



# 除外する地域(1):安全等の確保に関する事項



## 安全等の確保に関する事項

### 1 自然災害

#### 1) 地すべり



- ・地すべり危険箇所
- ・地すべり地形箇所

に該当するエリア

### データの出典

- ・地すべり危険箇所(国土数値情報(国土交通省))
- ・地すべり地形箇所(地すべり地形分布図データベース(防災科学技術研究所))

### 凡例

-  地すべり危険箇所
-  地すべり地形箇所

# 除外後の対象となる土地(1):安全等の確保に関する事項

## 安全等の確保に関する事項

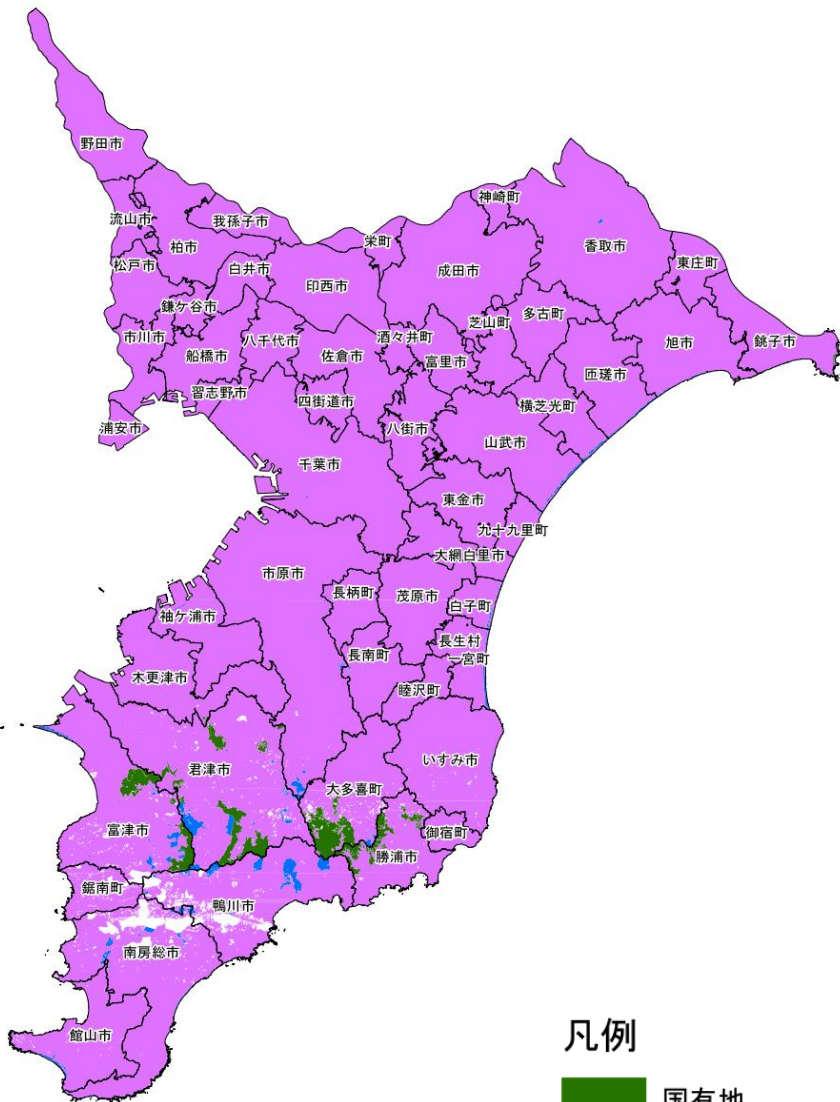
### 1 自然災害

#### 1) 地すべり

- ・地すべり危険箇所
- ・地すべり地形箇所

を除外後の対象となる土地

対象となる土地面積: 508,420ha



### 凡例

- 国有地
- 県有地
- 私有地を含むその他の土地

国有地: 7,690ha  
県有地: 3,790ha

# 除外する地域(2):安全等の確保に関する事項



## 安全等の確保に関する事項

### 1 自然災害

#### 1) 地すべり

#### 2) 斜面崩壊

・砂防指定地 →一部は土地抽出後に確認

・急傾斜地崩壊危険箇所

・深層崩壊溪流区域 →千葉県に該当なし  
に該当するエリア

### データの出典

- ・砂防指定地(旧国土庁土地局土地保全図、県提供データ)
- ・急傾斜地崩壊危険箇所(国土数値情報(国土交通省))
- ・深層崩壊溪流区域(深層崩壊溪流レベル評価マップ(国土交通省))

# 除外後の対象となる土地(2):安全等の確保に関する事項

## 安全等の確保に関する事項

### 1 自然災害

#### 1) 地すべり

#### 2) 斜面崩壊

・砂防指定地 →一部は土地抽出後に確認

・急傾斜地崩壊危険箇所

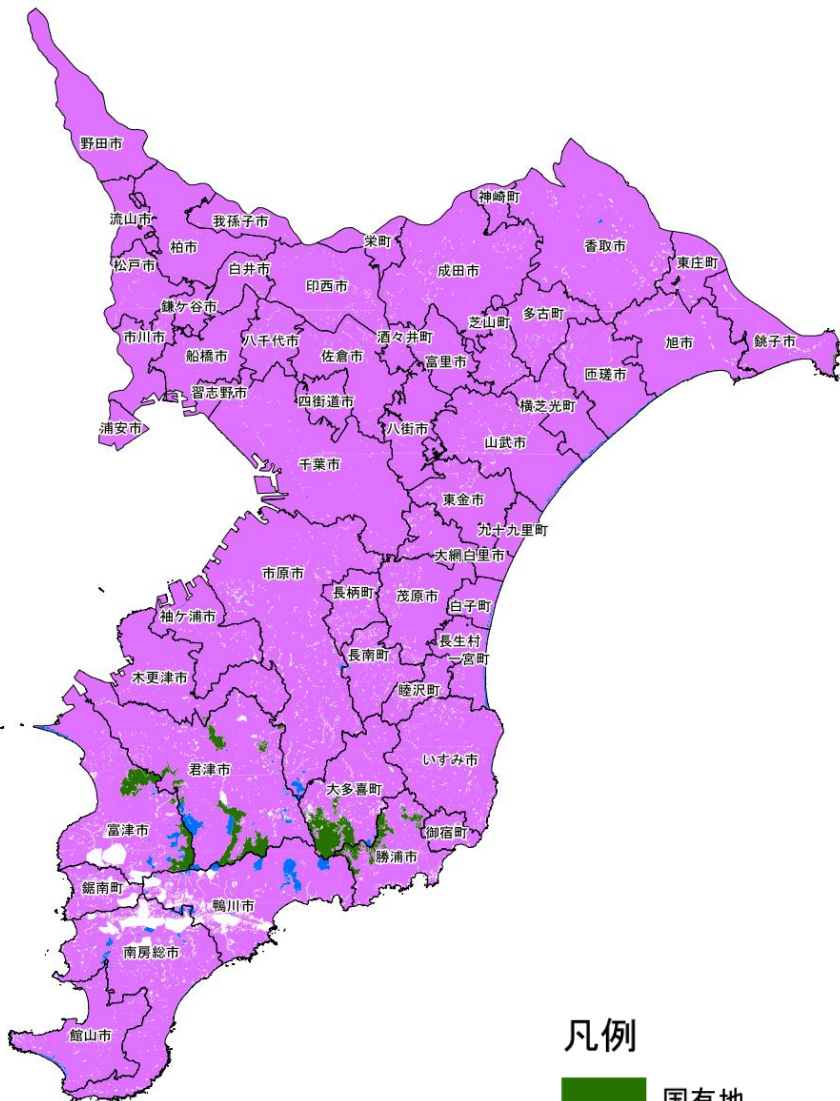
・深層崩壊溪流区域 →千葉県に該当なし

を除外後の対象となる土地

対象となる土地面積: 498,710ha

国有地: 7,670ha

県有地: 3,720ha



### 凡例

- 国有地
- 県有地
- 私有地を含むその他の土地



# 除外する地域(3):安全等の確保に関する事項

## 安全等の確保に関する事項

### 1 自然災害

#### 1) 地すべり

#### 2) 斜面崩壊

- ・砂防指定地
- ・急傾斜地崩壊危険箇所
- ・深層崩壊溪流区域
- ・勾配30度以上の傾斜地


に該当するエリア

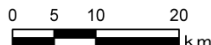
### データの出典

- ・勾配30度以上の傾斜地(数値地図25000(国土交通省)の50mメッシュ標高データから、GISソフトの計算機能を用いて算出)



### 凡例

 勾配30度以上の傾斜地



# 除外後の対象となる土地(3):安全等の確保に関する事項

## 安全等の確保に関する事項

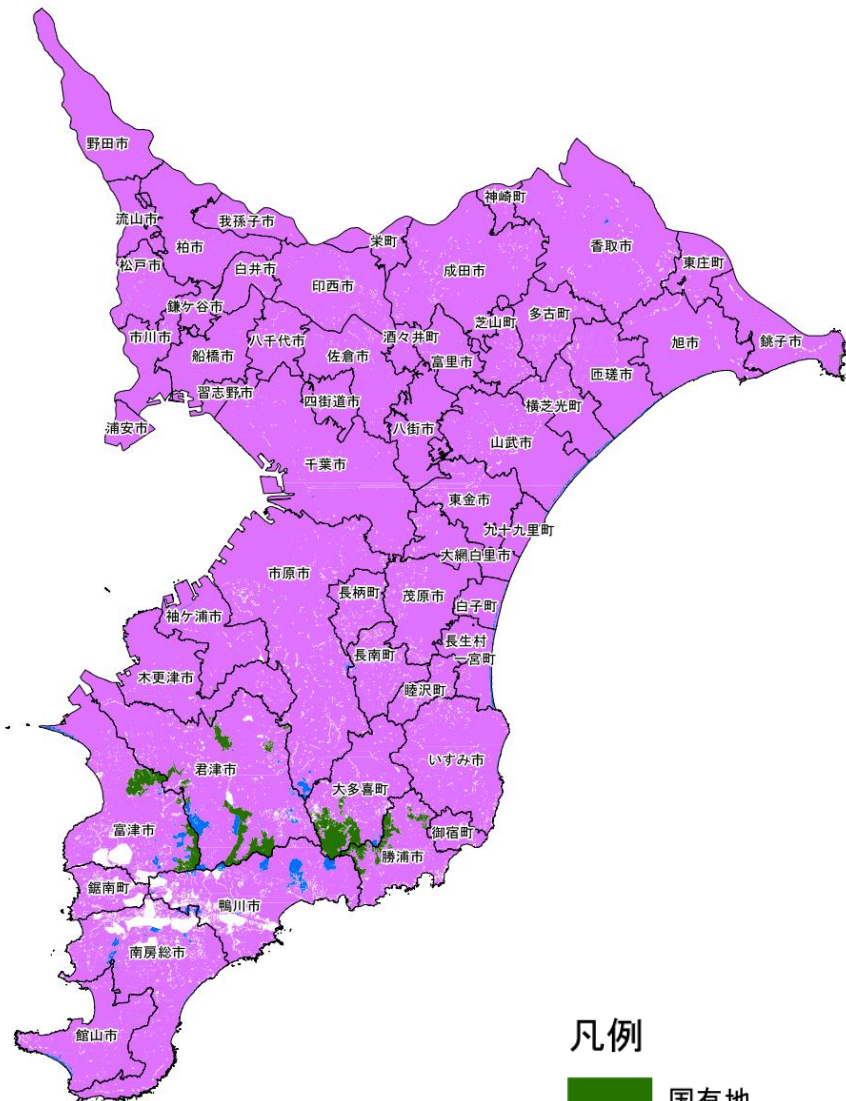
### 1 自然災害

#### 1) 地すべり

#### 2) 斜面崩壊

- ・砂防指定地
- ・急傾斜地崩壊危険箇所
- ・深層崩壊溪流区域
- ・勾配30度以上の傾斜地

を除外後の対象となる土地



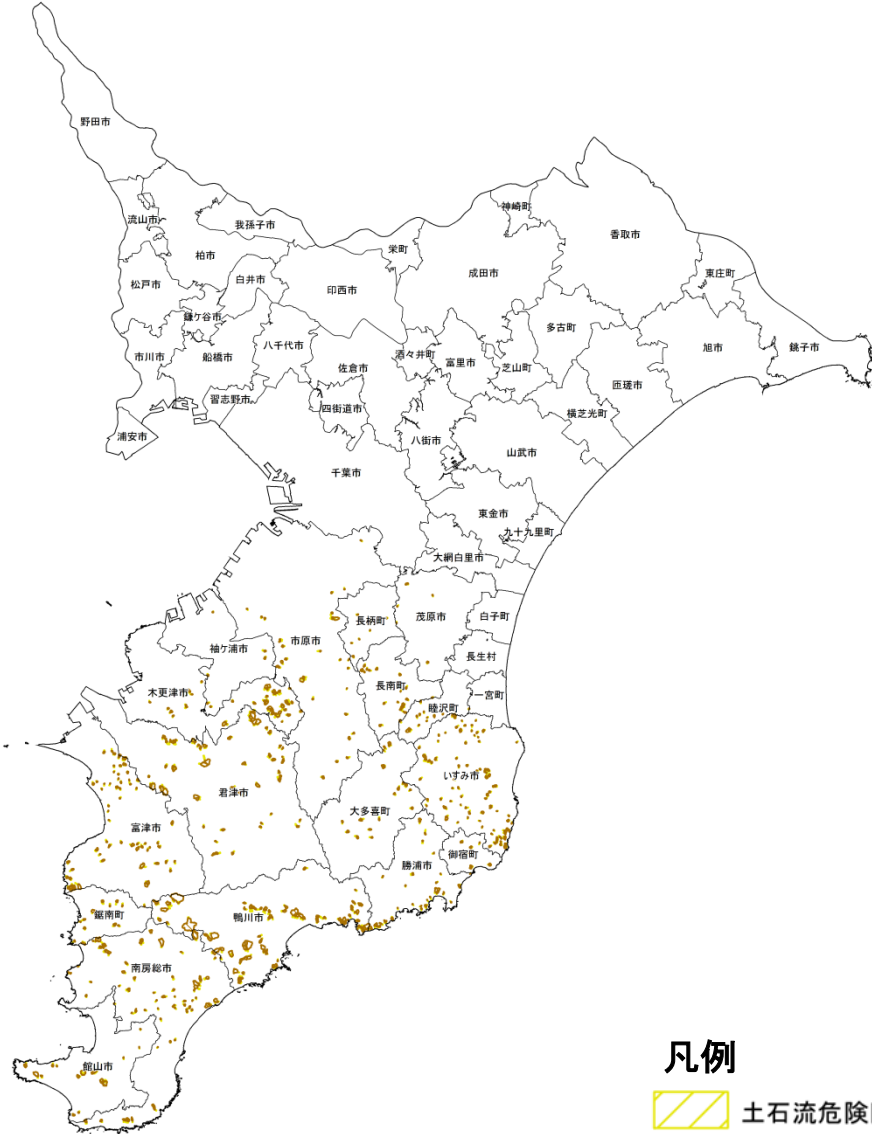
### 凡例

- 国有地
- 県有地
- 私有地を含むその他の土地

対象となる土地面積: 497,480ha

国有地: 7,580ha  
県有地: 3,630ha

# 除外する地域(4):安全等の確保に関する事項



## 安全等の確保に関する事項

### 1 自然災害

1) 地すべり

2) 斜面崩壊

3) 土石流

・土石流危険区域

・土石流危険溪流


に該当するエリア


## データの出典

・土石流危険区域(国土数値情報(国土交通省))

・土石流危険溪流(国土数値情報(国土交通省))

## 凡例

 土石流危険区域

 土石流危険溪流

0 5 10 20  
km

# 除外後の対象となる土地(4):安全等の確保に関する事項

## 安全等の確保に関する事項

### 1 自然災害

1) 地すべり

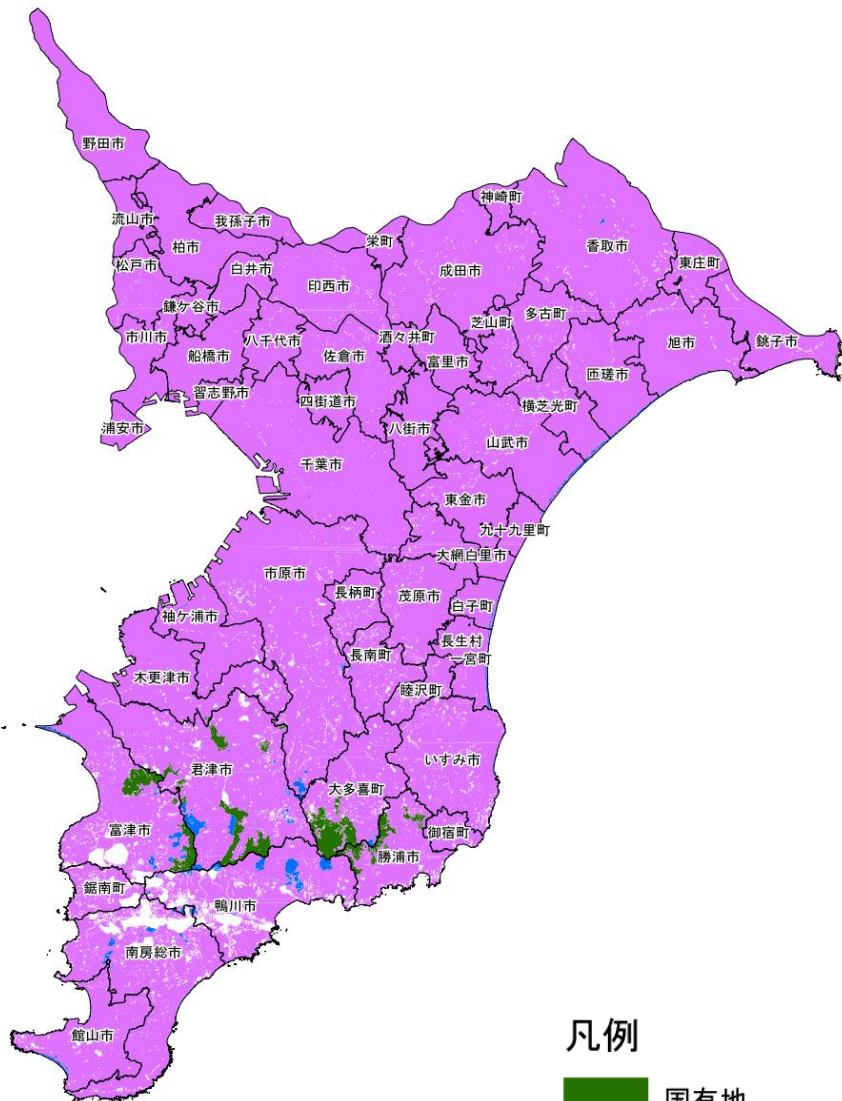
2) 斜面崩壊

3) 土石流

・土石流危険区域

・土石流危険溪流

を除外後の対象となる土地



### 凡例

- 国有地
- 県有地
- 私有地を含むその他の土地

対象となる土地面積: 494,450ha

国有地: 7,580ha

県有地: 3,600ha

# 除外する地域(5):安全等の確保に関する事項



## 凡例

 浸水想定区域

## 安全等の確保に関する事項

### 1 自然災害

- 1) 地すべり
- 2) 斜面崩壊
- 3) 土石流

### 4) 洪水

・**浸水想定区域** →一部は土地抽出後に確認に該当するエリア

## データの出典

・浸水想定区域(河川管理者(国・県)提供データ)

# 除外後の対象となる土地(5):安全等の確保に関する事項

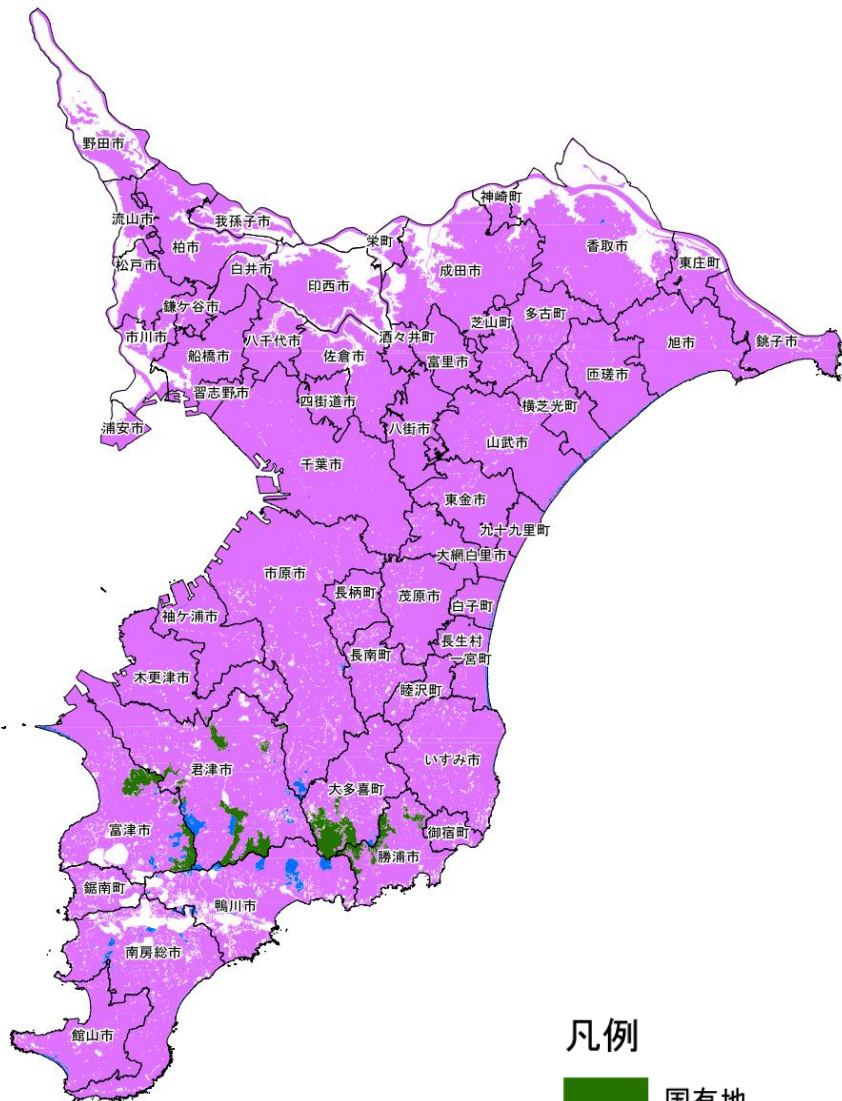
## 安全等の確保に関する事項

### 1 自然災害

- 1) 地すべり
- 2) 斜面崩壊
- 3) 土石流

### 4) 洪水

・**浸水想定区域** →一部は土地抽出後に確認を除外後の対象となる土地



### 凡例

- 国有地
- 県有地
- 私有地を含むその他の土地

対象となる土地面積: 457,440ha

国有地: 7,580ha

県有地: 3,600ha

# 除外する地域(6):安全等の確保に関する事項



## 安全等の確保に関する事項

### 1 自然災害

- 1) 地すべり
- 2) 斜面崩壊
- 3) 土石流
- 4) 洪水
- 5) 雪崩

→千葉県に該当なし

### 6) 地震(活断層及びその周辺)

- ・活断層・推定活断層から300m以内のエリア

に該当するエリア

### データの出典

- ・活断層・推定活断層から300m以内のエリア(活断層詳細デジタルマップ(東京大学出版会)、活断層データベース(産業技術総合研究所HP))

### 凡例

 活断層・推定活断層から300m以内のエリア

# 除外後の対象となる土地(6):安全等の確保に関する事項

## 安全等の確保に関する事項

### 1 自然災害

- 1) 地すべり
- 2) 斜面崩壊
- 3) 土石流
- 4) 洪水
- 5) 雪崩

→千葉県に該当なし

### 6) 地震(活断層及びその周辺)

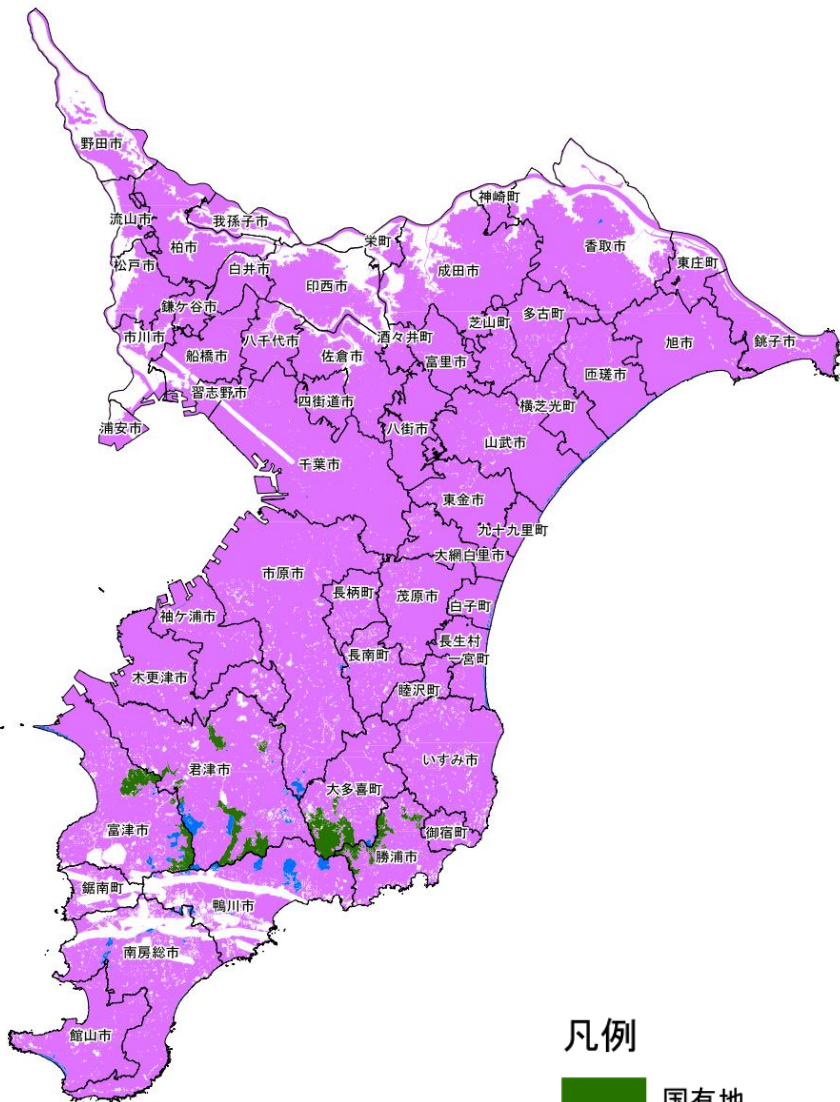
- ・活断層・推定活断層から300m以内のエリア

を除外後の対象となる土地

対象となる土地面積: 450,930ha

国有地: 7,570ha

県有地: 3,530ha



### 凡例

- 国有地
- 県有地
- 私有地を含むその他の土地





# 除外後の対象となる土地(7):安全等の確保に関する事項

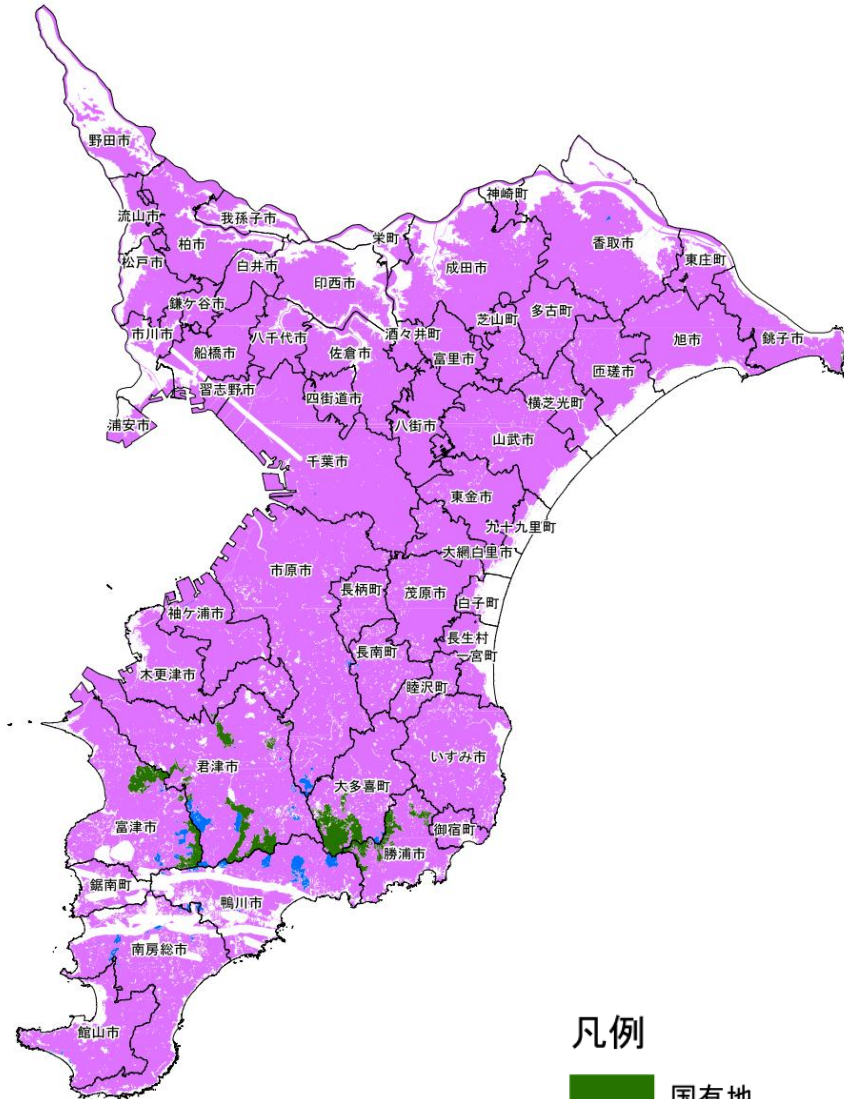
## 安全等の確保に関する事項

### 1 自然災害

- 1) 地すべり
- 2) 斜面崩壊
- 3) 土石流
- 4) 洪水
- 5) 雪崩
- 6) 地震(活断層及びその周辺)
- 7) 津波

- ・東日本大震災における津波到達ライン(浸水域)より海側のエリア
- ・千葉県で想定される津波浸水区域

を除外後の対象となる土地



### 凡例

- 国有地
- 県有地
- 私有地を含むその他の土地

対象となる土地面積: 430,140ha

国有地: 7,560ha  
 県有地: 2,570ha

# 除外する地域(8):安全等の確保に関する事項



## 安全等の確保に関する事項

### 1 自然災害

6)地震(活断層及びその周辺)

7)津波

8)火山噴火 →千葉県に該当なし

9)陥没

・鉱山跡 →土地抽出後に確認

・防空壕 →土地抽出後に確認

・カルスト地形 →土地抽出後に確認

・道路・鉄道トンネル →土地抽出後に確認

・地下採石場跡 →千葉県に該当なし

に該当するエリア

### データの出典

・鉱山跡(地圏環境インフォマティクスシステム(東北大学大学院環境科学研究科))

・防空壕(国土交通省地下壕分布図(国土交通省、農林水産省))

・カルスト地形(第3回自然環境保全基礎調査(環境庁))

・道路・鉄道トンネル(電子国土基本図(国土交通省))

# 除外後の対象となる土地(8):安全等の確保に関する事項

## 安全等の確保に関する事項

### 1 自然災害

6)地震(活断層及びその周辺)

7)津波

8)火山噴火 →千葉県に該当なし

9)陥没

・鉱山跡 →土地抽出後に確認

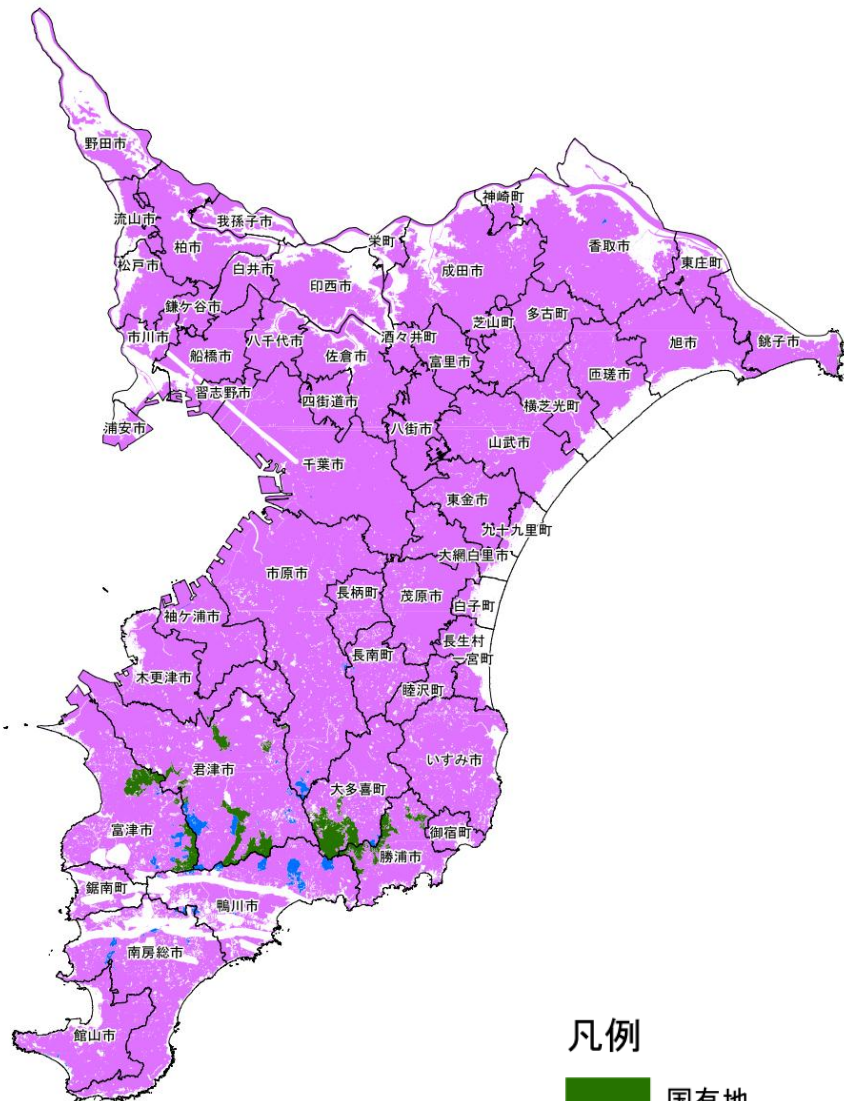
・防空壕 →土地抽出後に確認

・カルスト地形 →土地抽出後に確認

・道路・鉄道トンネル →土地抽出後に確認

を除外後の対象となる土地

対象となる土地面積:430,140ha



### 凡例

- 国有地
- 県有地
- 私有地を含むその他の土地

国有地:7,560ha  
県有地:2,570ha

# 除外する地域(9):安全等の確保に関する事項



## 安全等の確保に関する事項

### 1 自然災害

6)地震(活断層及びその周辺)

7)津波

8)火山噴火

9)陥没

### 2 自然環境

#### 1)自然環境・風致の保全

・自然公園特別地域

・自然公園(国立・国定)普通地域

・原生自然環境保全地域 →千葉県に該当なし

・自然環境保全地域特別地区

に該当するエリア

### データの出典

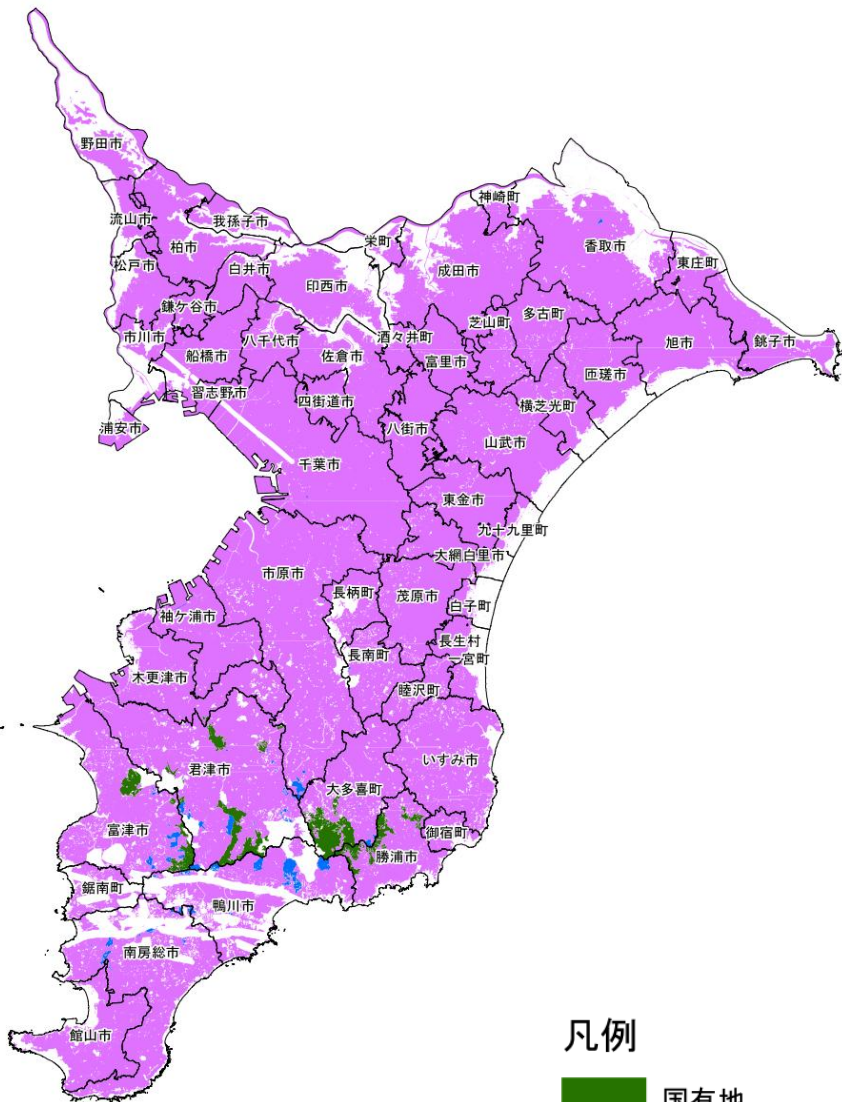
・自然公園特別地域(国土数値情報(国土交通省))

・自然公園(国立・国定)普通地域(国土数値情報(国土交通省))

・原生自然環境保全地域(国土数値情報(国土交通省))

・自然環境保全地域特別地区(国土数値情報(国土交通省))

# 除外後の対象となる土地(9):安全等の確保に関する事項



凡例

- 国有地
- 県有地
- 私有地を含むその他の土地

## 安全等の確保に関する事項

- 1 自然災害
  - 6)地震(活断層及びその周辺)
  - 7)津波
  - 8)火山噴火
  - 9)陥没
- 2 自然環境
  - 1)自然環境・風致の保全
    - ・自然公園特別地域
    - ・自然公園(国立・国定)普通地域
    - ・原生自然環境保全地域 →千葉県に該当なし
    - ・自然環境保全地域特別地区

を除外後の対象となる土地

対象となる土地面積:418,800ha

国有地:6,730ha  
 県有地:2,160ha

# 除外する地域(10):安全等の確保に関する事項



## 安全等の確保に関する事項

### 1 自然災害

6)地震(活断層及びその周辺)

7)津波

8)火山噴火

9)陥没

### 2 自然環境

1)自然環境・風致の保全


2)鳥獣等動植物の保護

・鳥獣保護区特別保護地区

・生息地等保護区管理地区→千葉県に該当なし

に該当するエリア

## 凡例

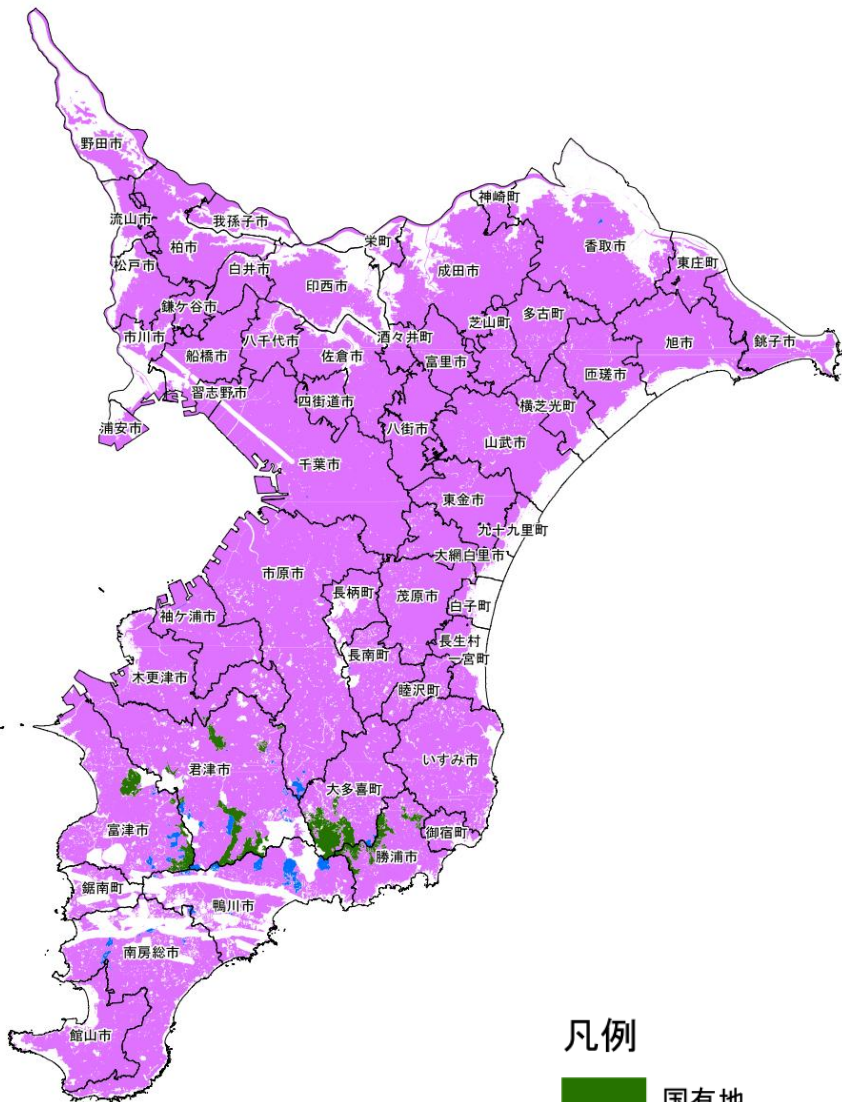
 鳥獣保護区特別保護地区

## データの出典

・鳥獣保護区特別保護地区(国土数値情報(国土交通省))

・生息地等保護区管理地区(生息地等保護区の一覧(環境省HP))

# 除外後の対象となる土地(10):安全等の確保に関する事項



凡例

- 国有地
- 県有地
- 私有地を含むその他の土地

## 安全等の確保に関する事項

- 1 自然災害
  - 6)地震(活断層及びその周辺)
  - 7)津波
  - 8)火山噴火
  - 9)陥没
- 2 自然環境
  - 1)自然環境・風致の保全
  - 2)鳥獣等動植物の保護
    - ・鳥獣保護区特別保護地区
    - ・生息地等保護区管理地区→千葉県に該当なし

を除外後の対象となる土地

対象となる土地面積:418,650ha

国有地:6,730ha  
 県有地:2,100ha



# 除外する地域(11):安全等の確保に関する事項






## 安全等の確保に関する事項

- 1 自然災害
    - 6)地震(活断層及びその周辺)
    - 7)津波
    - 8)火山噴火
    - 9)陥没
  - 2 自然環境
    - 1)自然環境・風致の保全
    - 2)鳥獣等動植物の保護
    - 3)国有林の保全
      - ・保護林
      - ・緑の回廊 →千葉県に該当なし
      - ・レクリエーションの森
      - ・ふれあいの森
- に該当するエリア

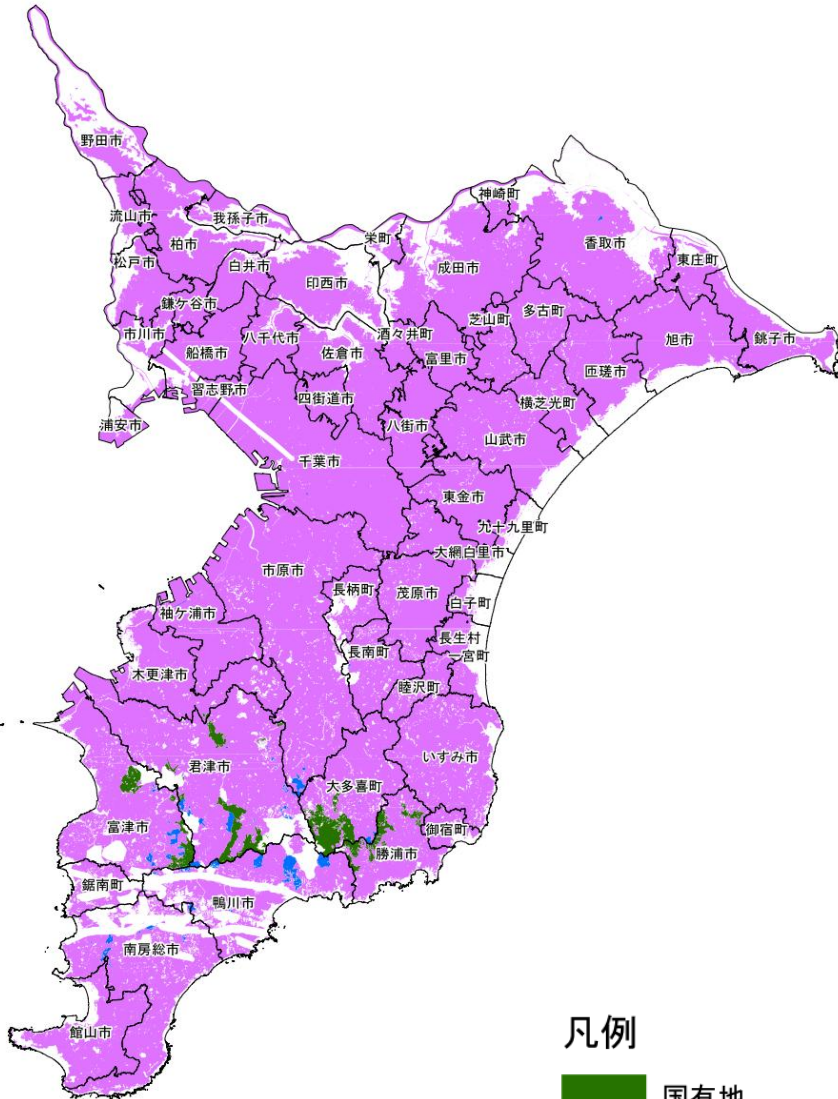
## データの出典

・4項目とも林野庁GIS(農林水産省)

## 凡例

-  保護林
-  レクリエーションの森
-  ふれあいの森

# 除外後の対象となる土地(11):安全等の確保に関する事項



## 凡例

- 国有地
- 県有地
- 私有地を含むその他の土地

## 安全等の確保に関する事項

- 1 自然災害
  - 6)地震(活断層及びその周辺)
  - 7)津波
  - 8)火山噴火
  - 9)陥没
- 2 自然環境
  - 1)自然環境・風致の保全
  - 2)鳥獣等動植物の保護
  - 3)国有林の保全
    - ・保護林
    - ・緑の回廊 →千葉県に該当なし
    - ・レクリエーションの森
    - ・ふれあいの森

を除外後の対象となる土地

対象となる土地面積:418,410ha

国有地:6,500ha  
 県有地:2,100ha

# 除外する地域(12):安全等の確保に関する事項



## 安全等の確保に関する事項

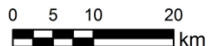
- 1 自然災害
  - 2 自然環境
    - 1) 自然環境・風致の保全
    - 2) 鳥獣等動植物の保護
    - 3) 国有林の保全
  - 3 史跡・名勝・天然記念物
    - 1) 史跡・名勝・天然記念物所在地  
→土地抽出後に確認
- に該当するエリア

### 凡例

● 史跡・名勝・天然記念物所在地

### データの出典

・史跡・名勝・天然記念物所在地(国指定文化財等データベース(文部科学省))



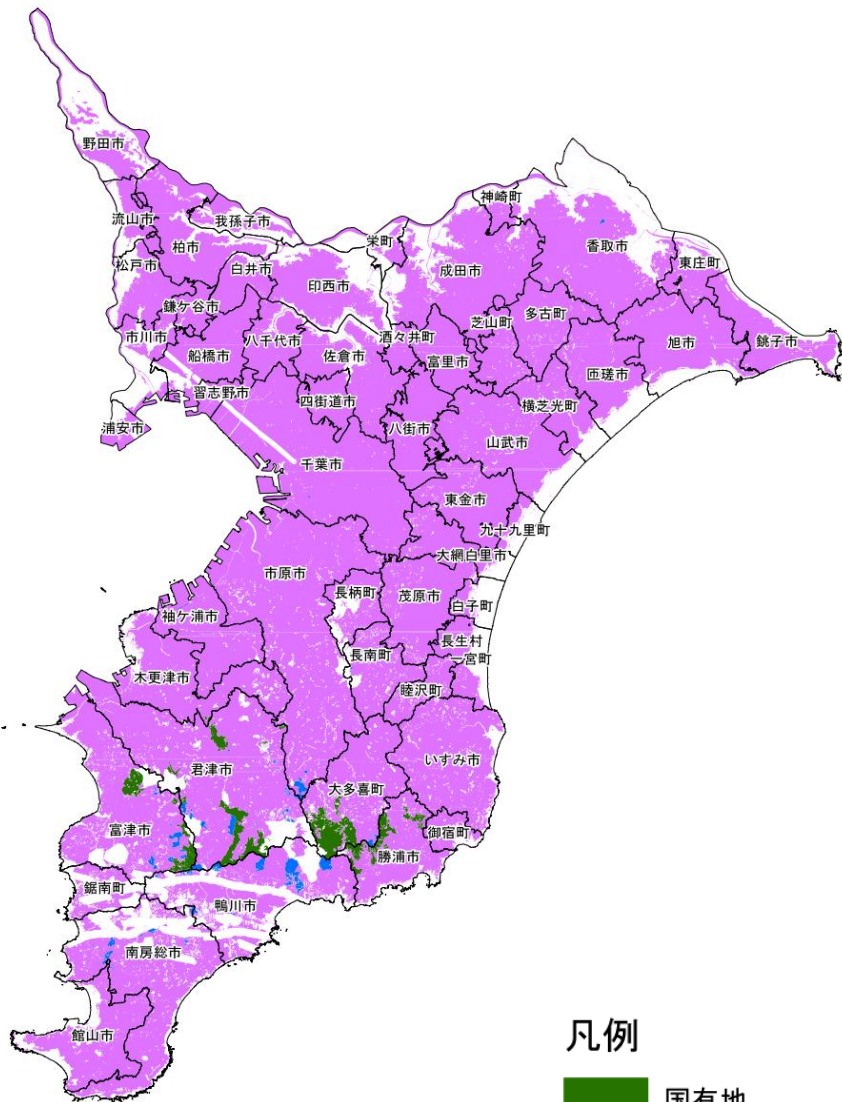
# 除外後の対象となる土地(12):安全等の確保に関する事項

## 安全等の確保に関する事項

- 1 自然災害
- 2 自然環境
  - 1) 自然環境・風致の保全
  - 2) 鳥獣等動植物の保護
  - 3) 国有林の保全
- 3 史跡・名勝・天然記念物
  - 1) 史跡・名勝・天然記念物所在地  
→土地抽出後に確認

を除外後の対象となる土地

対象となる土地面積:418,410ha

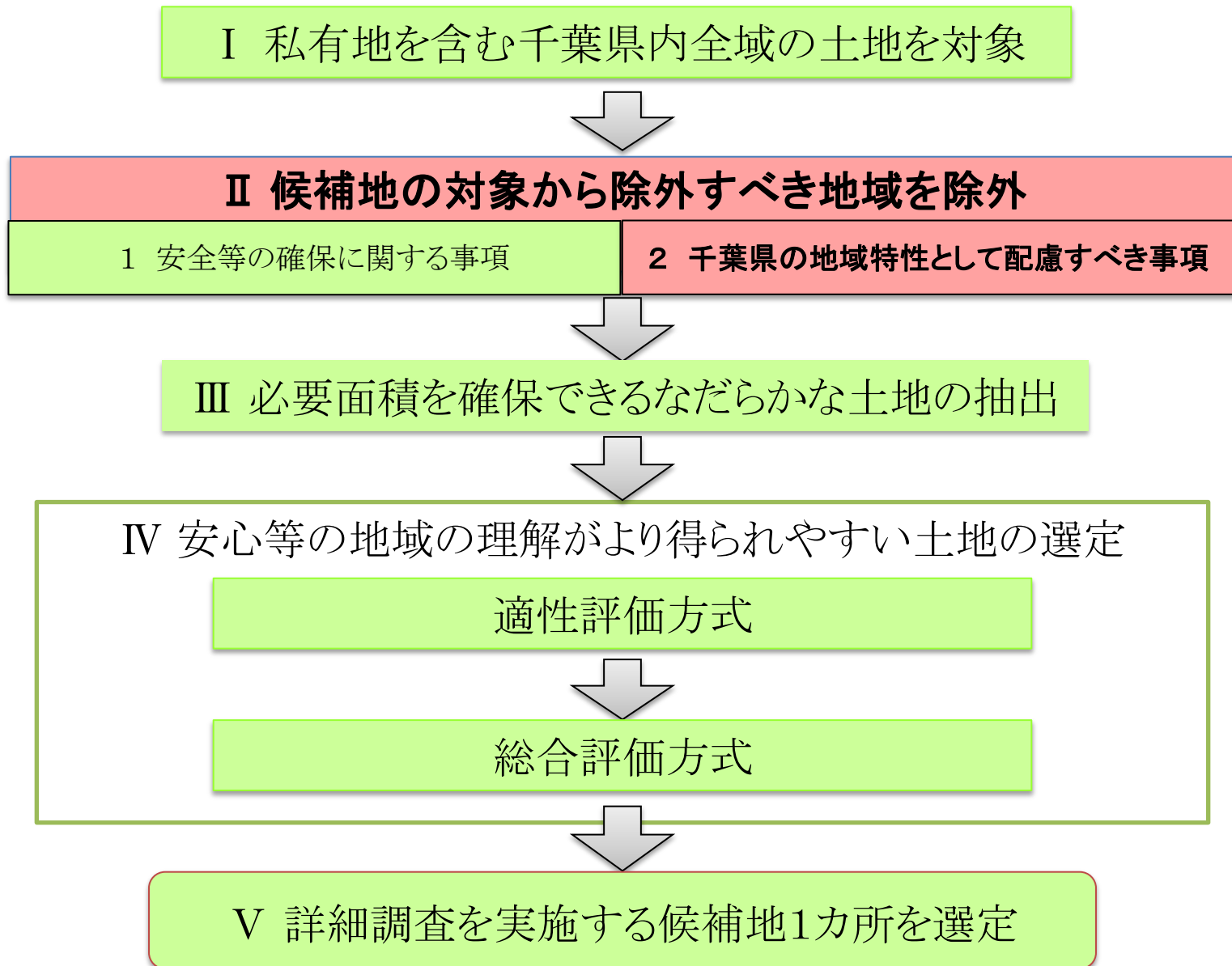


### 凡例

- 国有地
- 県有地
- 私有地を含むその他の土地

国有地:6,500ha  
県有地:2,100ha

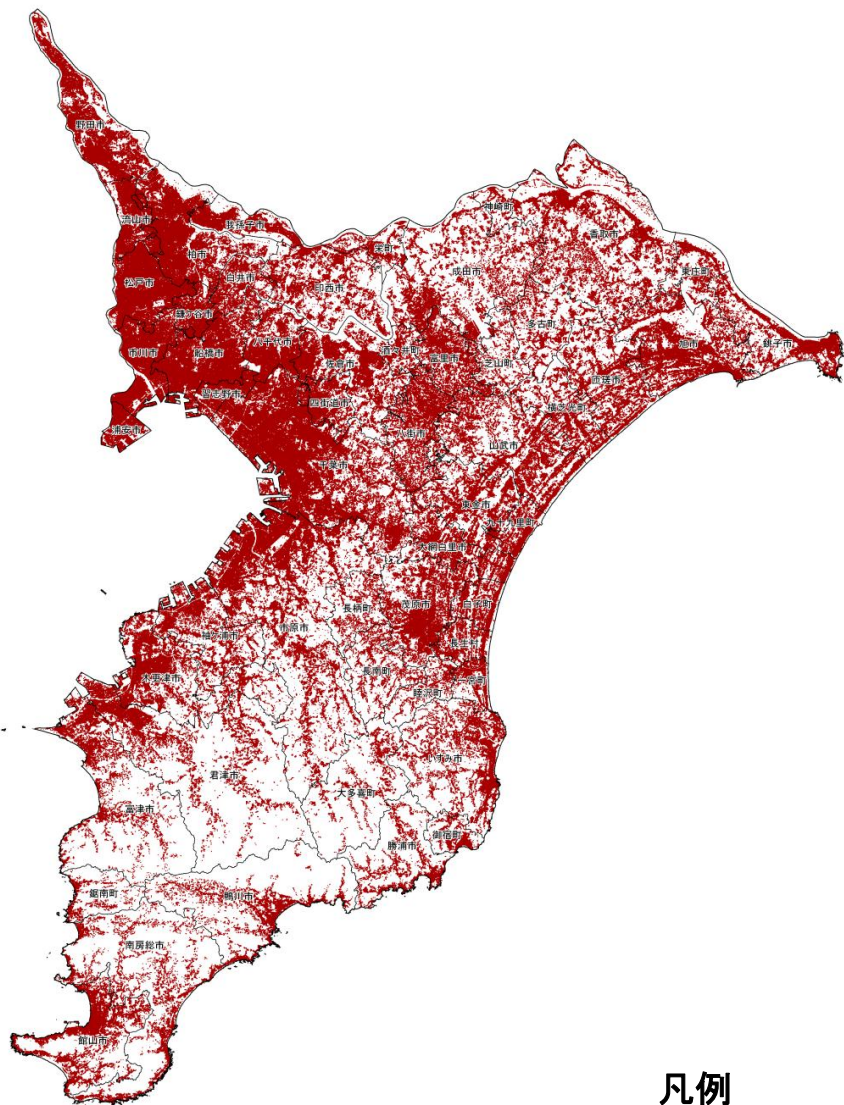
# 選定作業の全体フロー



# 除外する地域(13): 千葉県の地域特性として配慮すべき事項

## 千葉県の地域特性として配慮すべき事項


1 建物から50m以内のエリア  
に該当するエリア



### データの出典

・建物から50mのエリア(数値地図(国土基本情報)(国土交通省))

### 凡例

 建物から50m以内のエリア

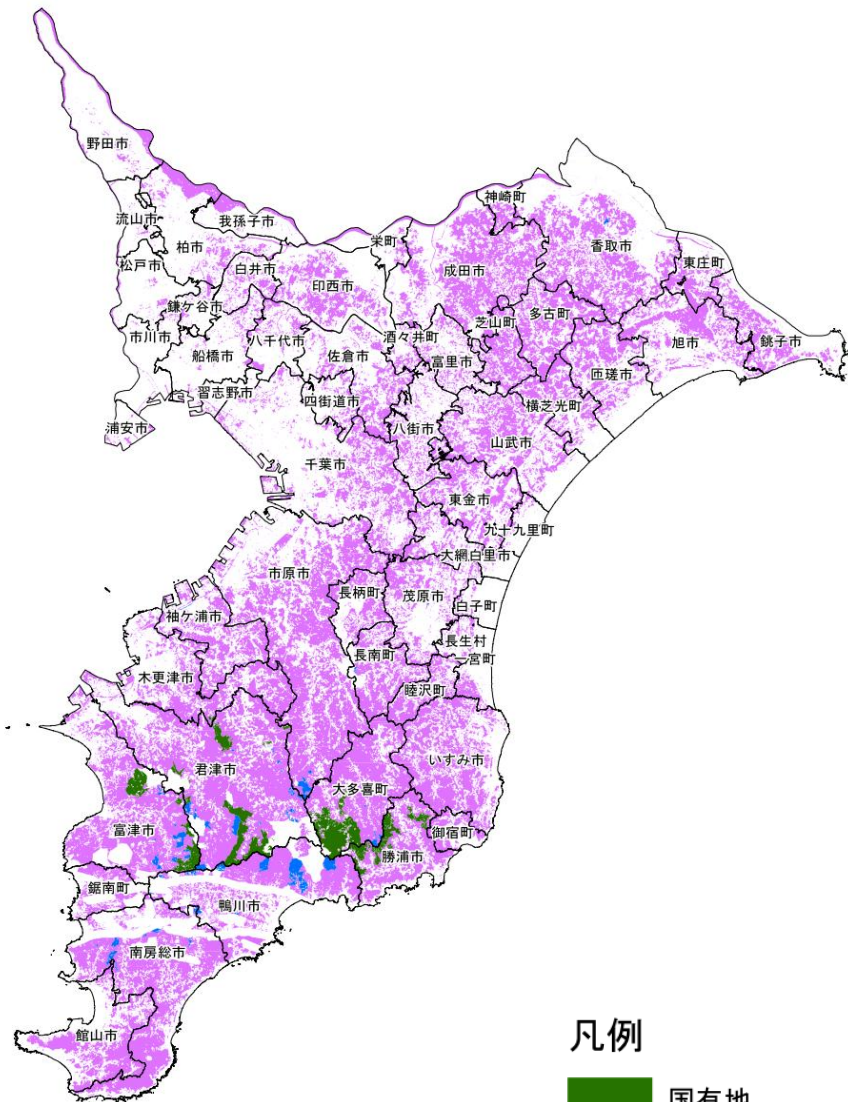
0 5 10 20  
km

# 除外後の対象となる土地(13) : 千葉県の地域特性として配慮すべき事項

## 千葉県地域特性として配慮すべき事項

### 1 建物から50m以内のエリア

を除外後の対象となる土地



#### 凡例

- 国有地
- 県有地
- 私有地を含むその他の土地

対象となる土地面積 : 220,740ha

国有地 : 6,500ha  
県有地 : 2,100ha

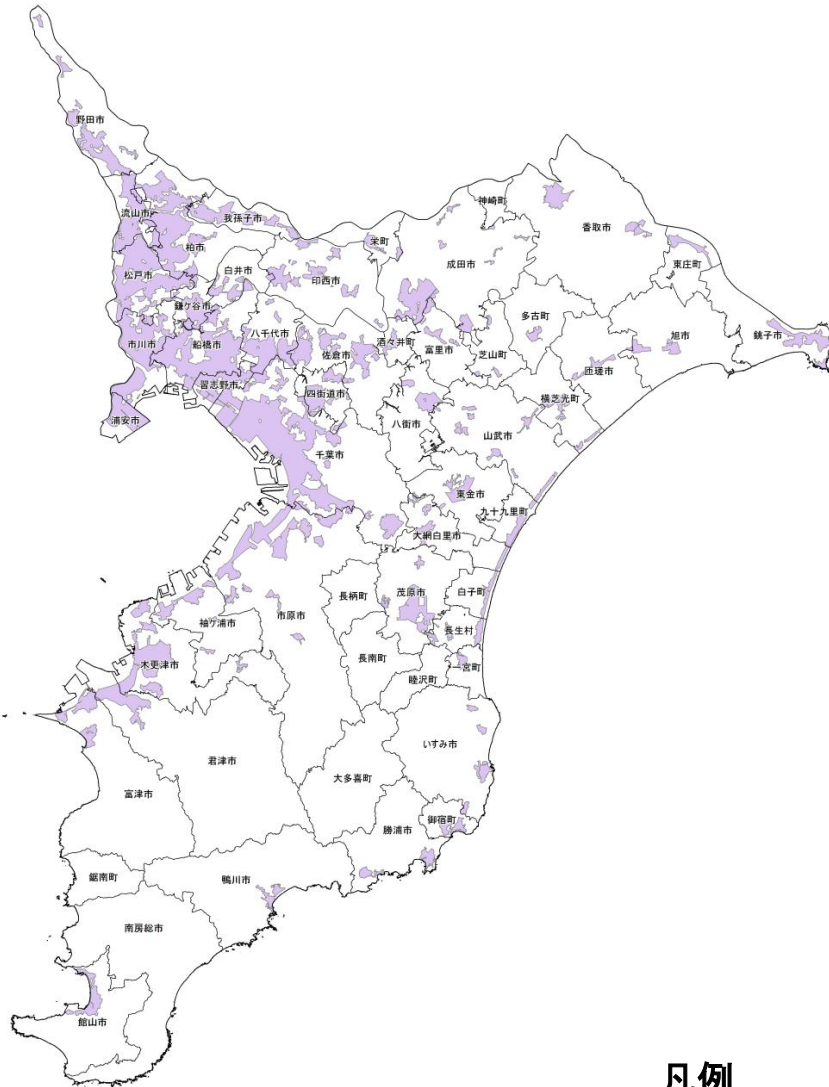
# 除外する地域(14): 千葉県の地域特性として配慮すべき事項

## 千葉県の地域特性として配慮すべき事項


- 1 建物から50m以内のエリア
- 2 学校、保育所、病院、診療所、図書館、特別養護老人ホームに係る土地から100m以内のエリア  
→土地抽出後に確認
- 3 **都市計画法に基づく住居系用途地域及び商業系用途地域**  
に該当するエリア

## データの出典

・都市計画法に基づく住居系用途地域及び商業系用途地域(国土数値情報(国土交通省))



## 凡例

 住居系及び商業系用途地域



# 除外後の対象となる土地(14) : 千葉県の地域特性として配慮すべき事項

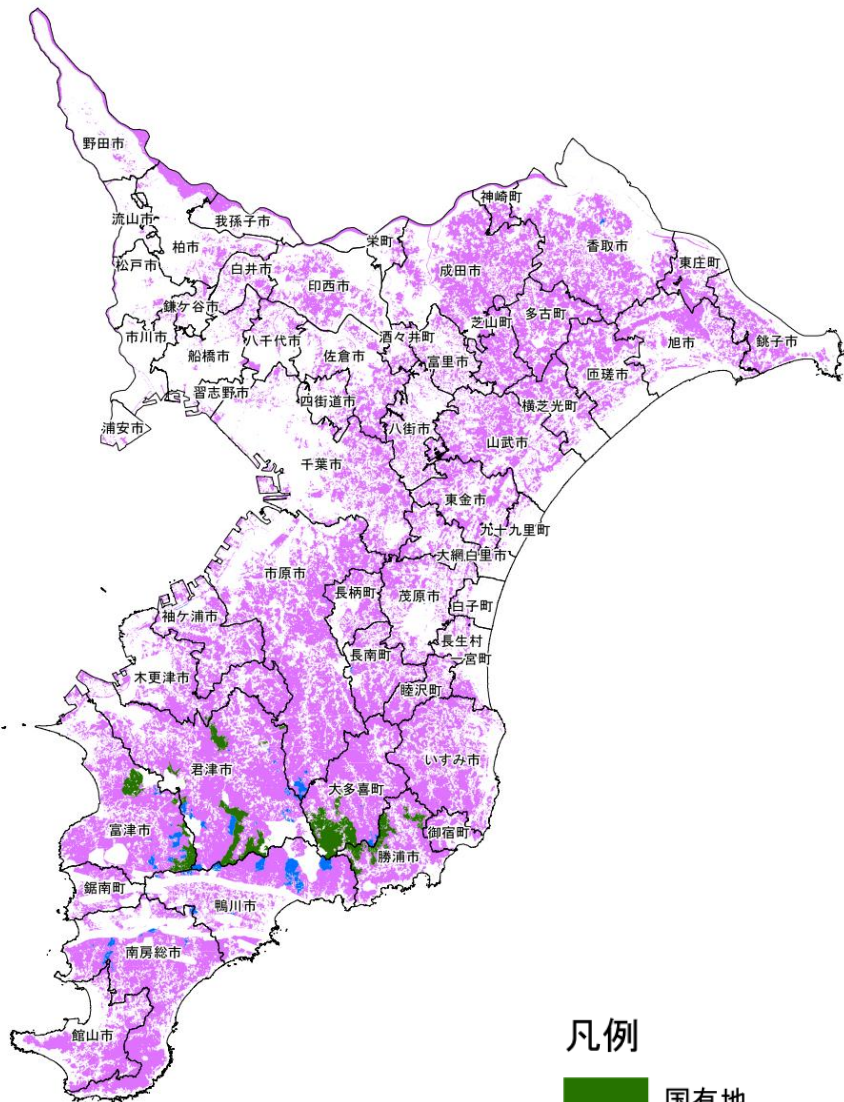
## 千葉県地域特性として配慮すべき事項

- 1 建物から50m以内のエリア
- 2 学校、保育所、病院、診療所、図書館、特別養護老人ホームに係る土地から100m以内のエリア  
→土地抽出後に確認
- 3 都市計画法に基づく住居系用途地域及び商業系用途地域

を除外後の対象となる土地

対象となる土地面積: 217,180ha

国有地: 6,500ha  
県有地: 2,100ha



凡例

- 国有地
- 県有地
- 私有地を含むその他の土地

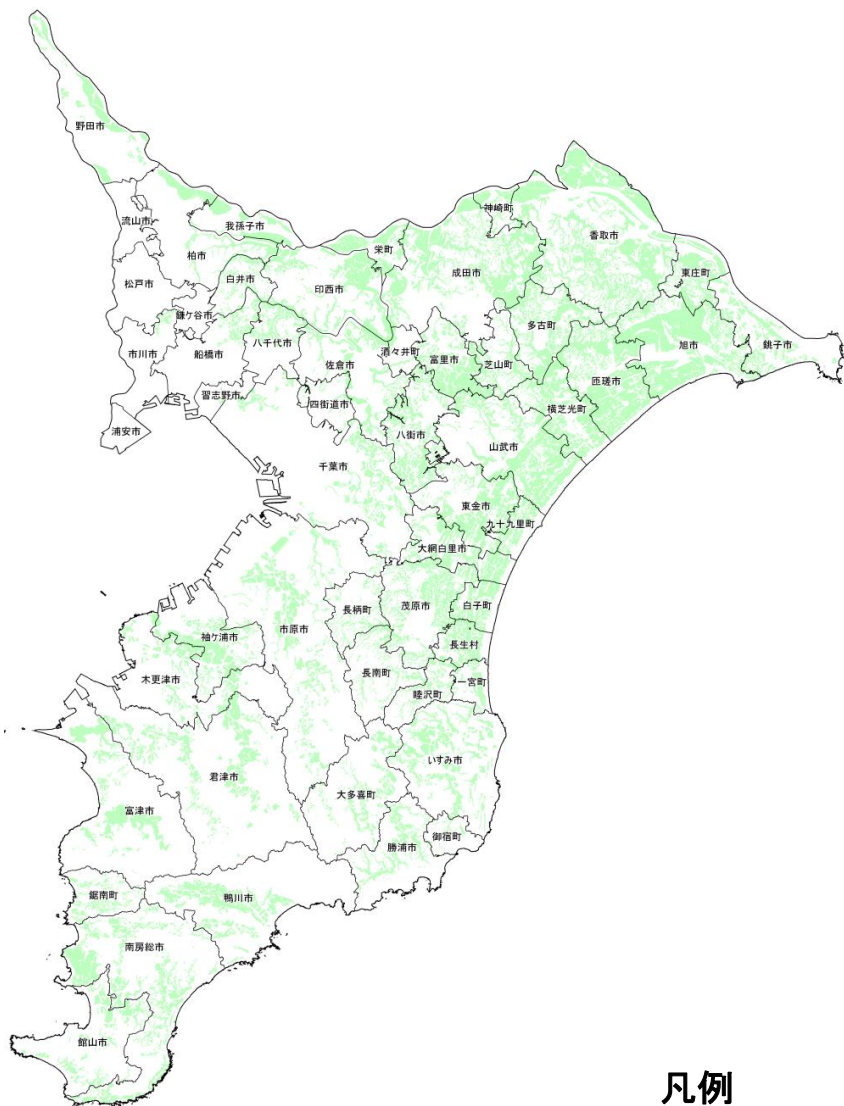
# 除外する地域(15): 千葉県の地域特性として配慮すべき事項

## 千葉県地域特性として配慮すべき事項

- 1 建物から50m以内のエリア
- 2 学校、保育所、病院、診療所、図書館、特別養護老人ホームに係る土地から100m以内
- 3 都市計画法に基づく住居系用途地域及び商業系用途地域
- 4 **農業振興地域の整備に関する法律に基づく農用地区域**  
に該当するエリア

## データの出典

- ・農業振興地域の整備に関する法律に基づく農用地区域(国土数値情報(国土交通省))



## 凡例

 農用地区域

# 除外後の対象となる土地(15) : 千葉県の地域特性として配慮すべき事項

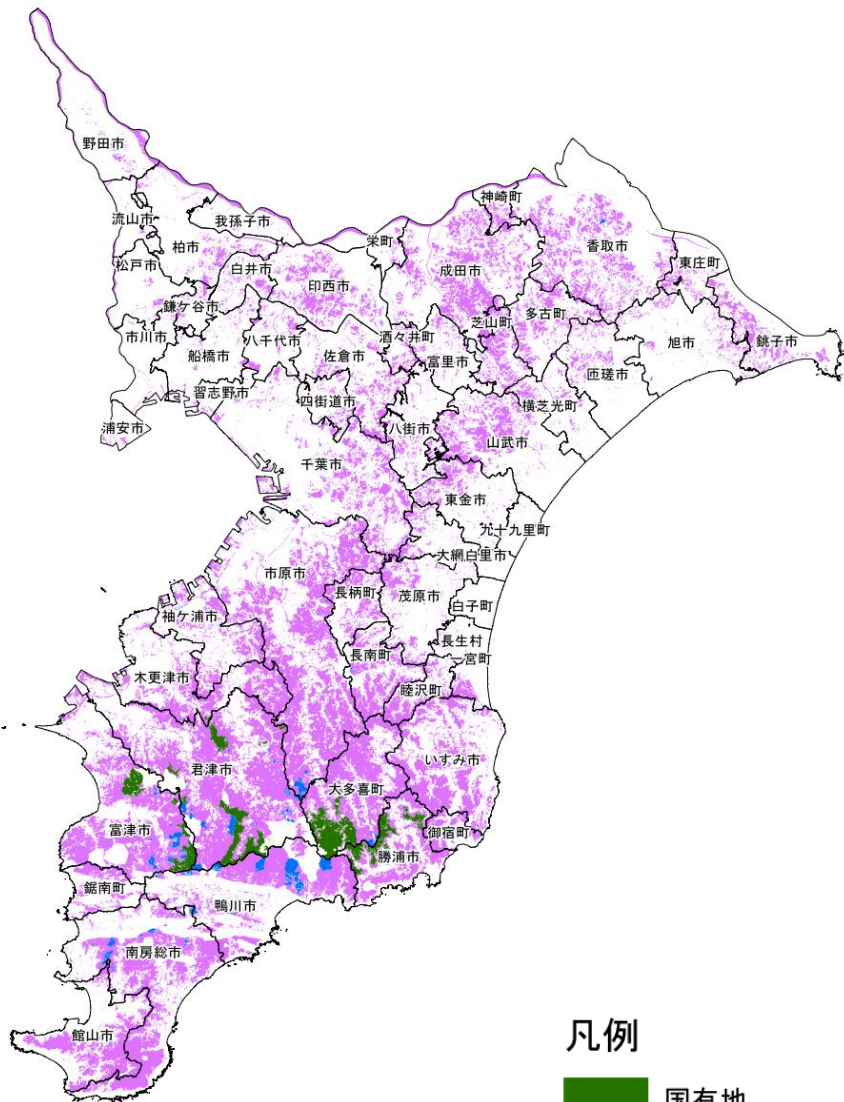
## 千葉県の地域特性として配慮すべき事項

- 1 建物から50m以内のエリア
- 2 学校、保育所、病院、診療所、図書館、特別養護老人ホームに係る土地から100m以内
- 3 都市計画法に基づく住居系用途地域及び商業系用途地域
- 4 農業振興地域の整備に関する法律に基づく農用地区域

を除外後の対象となる土地

対象となる土地面積 : 157,760ha

国有地 : 6,500ha  
県有地 : 2,100ha



凡例

- 国有地
- 県有地
- 私有地を含むその他の土地

# 除外する地域(16): 千葉県の地域特性として配慮すべき事項




## 千葉県の地域特性として配慮すべき事項

- 1 建物から50m以内のエリア
- 2 学校、保育所、病院、診療所、図書館、特別養護老人ホームに係る土地から100m以内
- 3 都市計画法に基づく住居系用途地域及び商業系用途地域
- 4 農業振興地域の整備に関する法律に基づく農用地区域
- 5 公の利用等により利用の可能性の乏しいと考えられるエリア(空港、道路、鉄道、河川区域等)  
→一部(河川区域)は土地抽出後に確認に該当するエリア

## データの出典

・公の利用等により利用の可能性の乏しいと考えられるエリア(空港、道路、鉄道、河川区域等)(国土数値情報(国土交通省)、県データ等)

## 凡例

 公の利用等により利用の可能性が乏しいと考えられるエリア

# 除外後の対象となる土地(16) : 千葉県の地域特性として配慮すべき事項

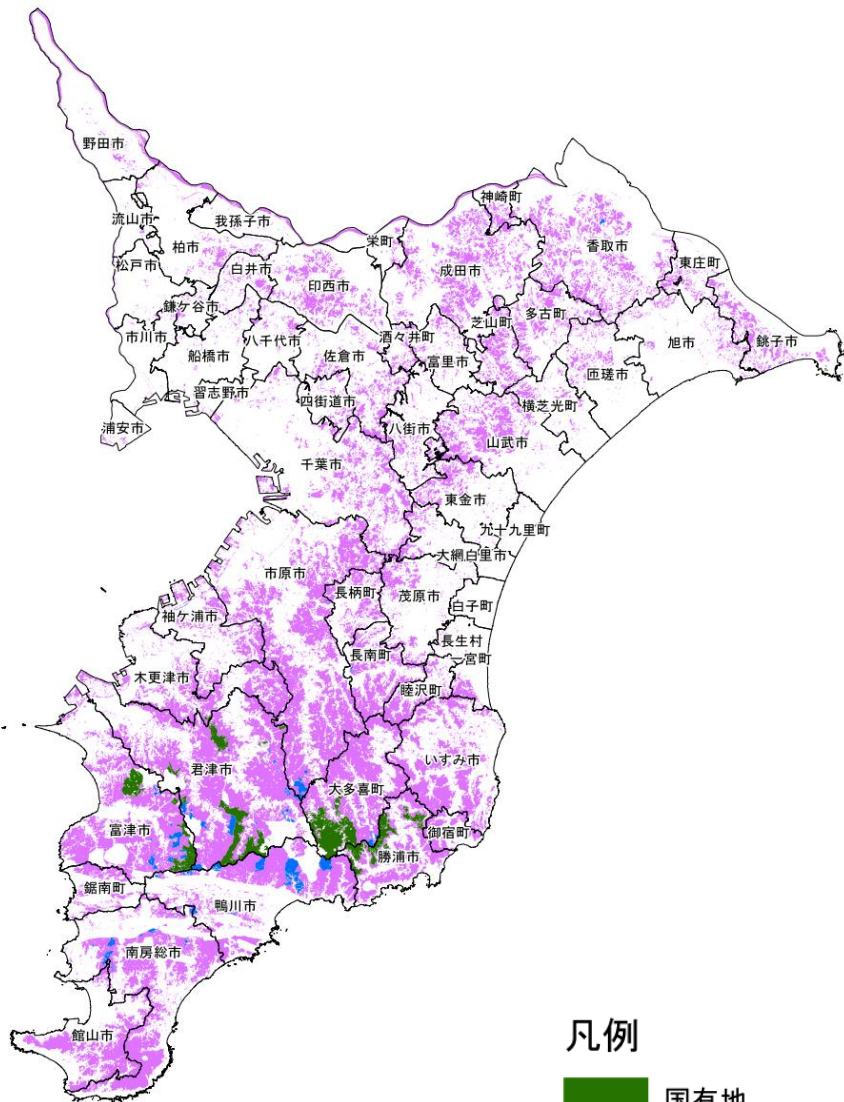
## 千葉県の地域特性として配慮すべき事項

- 1 建物から50m以内のエリア
- 2 学校、保育所、病院、診療所、図書館、特別養護老人ホームに係る土地から100m以内
- 3 都市計画法に基づく住居系用途地域及び商業系用途地域
- 4 農業振興地域の整備に関する法律に基づく農用地区域
- 5 公の利用等により利用の可能性の乏しいと考えられるエリア(空港、道路、鉄道、河川区域等)  
→一部(河川区域)は土地抽出後に確認

を除外後の対象となる土地

対象となる土地面積 : 147,390ha

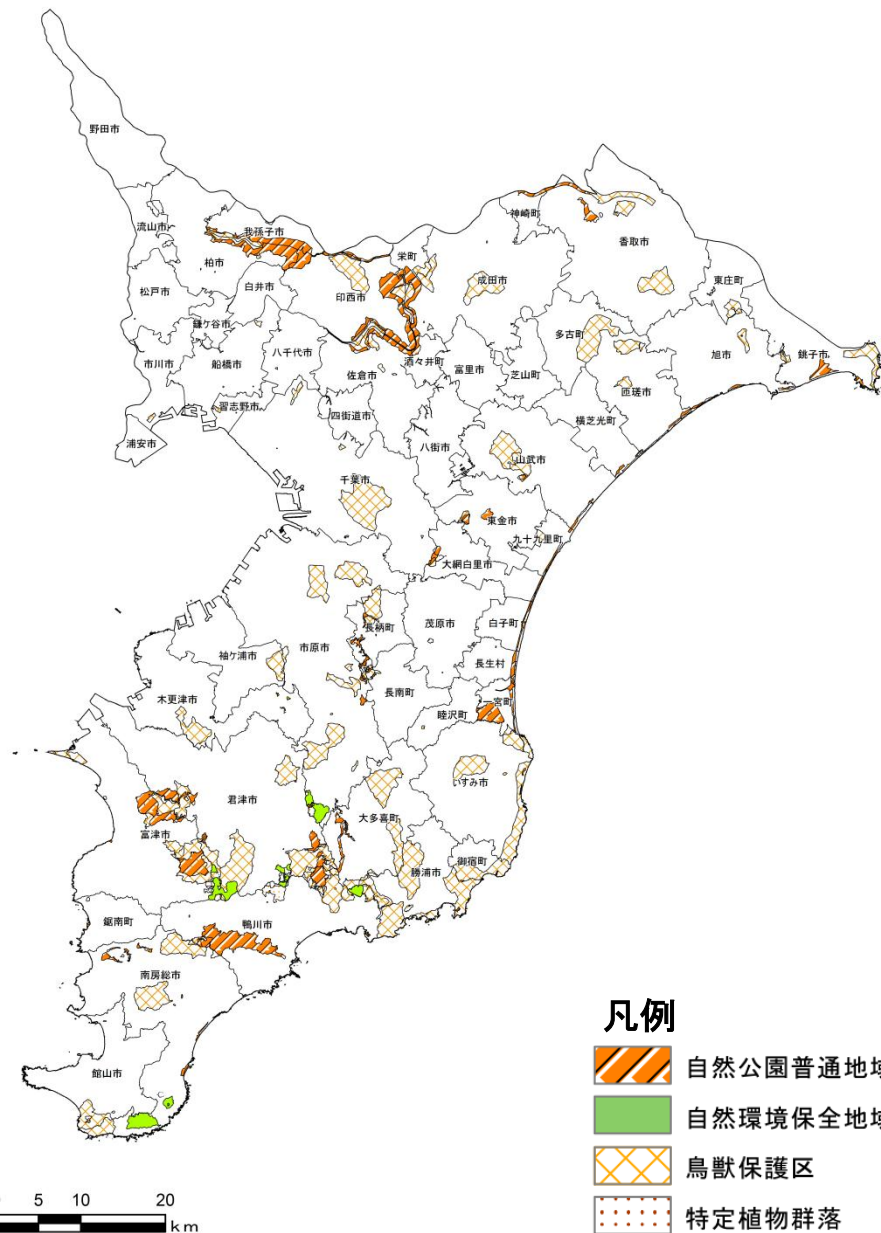
国有地 : 6,500ha  
県有地 : 2,100ha



凡例

- 国有地
- 県有地
- 私有地を含むその他の土地

# 除外する地域(17): 千葉県の地域特性として配慮すべき事項



## 千葉県の地域特性として配慮すべき事項

- 6 都市緑地法に基づく緑地保全地域→千葉県に該当なし
  - 7 首都圏近郊緑地保全法に基づく首都圏近郊緑地保全区域 →土地抽出後に確認
  - 8 都市計画法に基づく風致地区→土地抽出後に確認
  - 9 海岸法に基づく海岸保全区域→土地抽出後に確認
  - 10 自然公園法及び千葉県立自然公園条例に基づく自然公園普通地域
  - 11 千葉県自然環境保全条例に基づく郷土環境保全地域、緑地環境保全地域、自然環境保全地域普通地区 →一部(郷土環境保全地域、緑地環境保全地域) は土地抽出後に確認
  - 12 鳥獣保護法に基づく鳥獣保護区
  - 13 特定植物群落
- に該当するエリア

## データの出典

- ・自然公園法及び千葉県立自然公園条例に基づく自然公園普通地域(県データ)
- ・千葉県自然環境保全条例に基づく自然環境保全地域普通地区(県データ)
- ・鳥獣保護法に基づく鳥獣保護区(国土数値情報(国土交通省))
- ・特定植物群落(自然環境情報GIS提供システム(環境省))

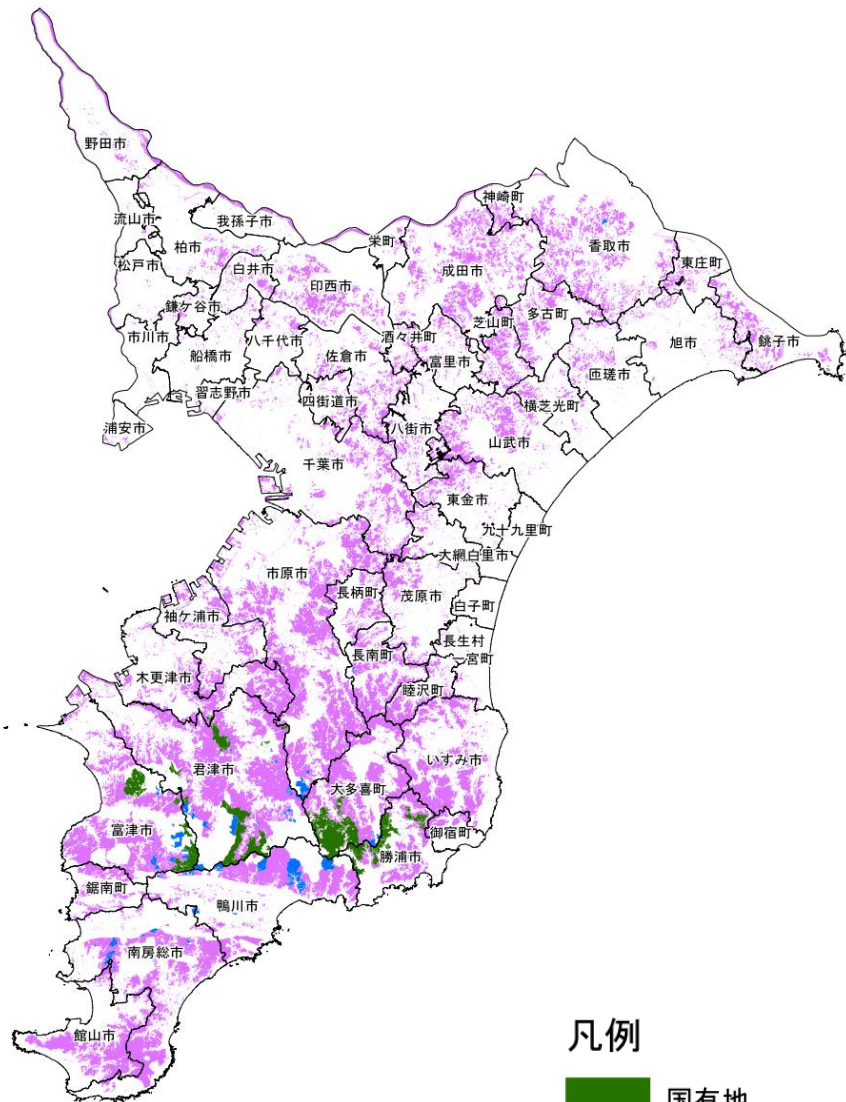
# 除外後の対象となる土地(17) : 千葉県の地域特性として配慮すべき事項

## 千葉県の地域特性として配慮すべき事項

- 6 都市緑地法に基づく緑地保全地域 → 千葉県に該当なし
- 7 首都圏近郊緑地保全法に基づく首都圏近郊緑地保全区域 → 土地抽出後に確認
- 8 都市計画法に基づく風致地区 → 土地抽出後に確認
- 9 海岸法に基づく海岸保全区域 → 土地抽出後に確認
- 10 自然公園法及び千葉県立自然公園条例に基づく自然公園普通地域
- 11 千葉県自然環境保全条例に基づく郷土環境保全地域、緑地環境保全地域、自然環境保全地域普通地区  
→ 一部(郷土環境保全地域、緑地環境保全地域)は土地抽出後に確認
- 12 鳥獣保護法に基づく鳥獣保護区
- 13 特定植物群落

を除外後の対象となる土地

対象となる土地面積: 128,710ha

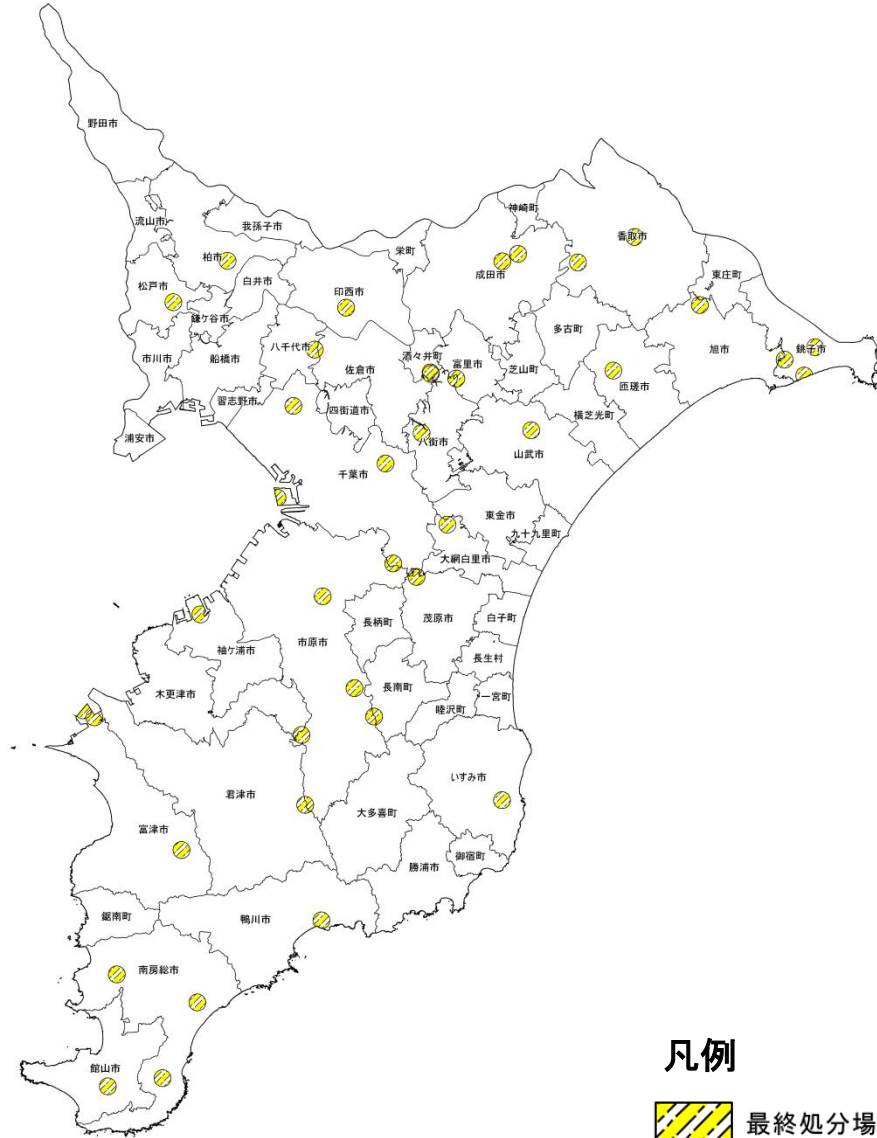


### 凡例

- 国有地
- 県有地
- 私有地を含むその他の土地

国有地: 6,500ha  
県有地: 2,100ha

# 除外する地域(18): 千葉県の地域特性として配慮すべき事項



## 千葉県の地域特性として配慮すべき事項

- 6 都市緑地法に基づく緑地保全地域
- 7 首都圏近郊緑地保全法に基づく首都圏近郊緑地保全区域
- 8 都市計画法に基づく風致地区
- 9 海岸法に基づく海岸保全区域
- 10 自然公園法及び千葉県立自然公園条例に基づく自然公園普通地域
- 11 千葉県自然環境保全条例に基づく郷土環境保全地域、緑地環境保全地域、自然環境保全地域普通地区
- 12 鳥獣保護法に基づく鳥獣保護区
- 13 特定植物群落
- 14 最終処分場(既に設置されたもので埋立終了届が提出されていないもの)から1km以内のエリアに該当するエリア

### データの出典

- ・最終処分場から1km以内のエリア(既に設置されたもので埋立終了届が提出されていないもの)から1km以内(国土数値情報(国土交通省)、一般廃棄物処理実態調査結果(環境省)、県データ等)



# 除外後の対象となる土地(18) : 千葉県の地域特性として配慮すべき事項

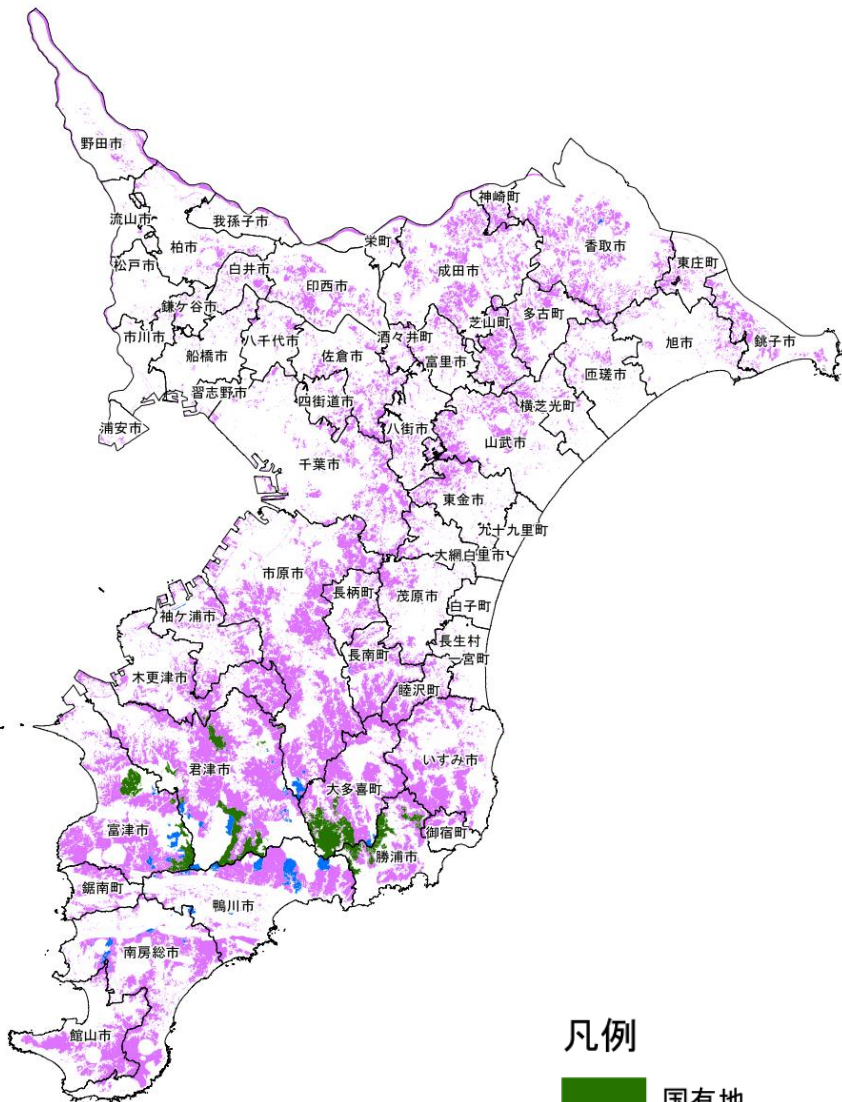
## 千葉県の地域特性として配慮すべき事項

- 6 都市緑地法に基づく緑地保全地域
- 7 首都圏近郊緑地保全法に基づく首都圏近郊緑地保全区域
- 8 都市計画法に基づく風致地区
- 9 海岸法に基づく海岸保全区域
- 10 自然公園法及び千葉県立自然公園条例に基づく自然公園普通地域
- 11 千葉県自然環境保全条例に基づく郷土環境保全地域、緑地環境保全地域、自然環境保全地域普通地区
- 12 鳥獣保護法に基づく鳥獣保護区
- 13 特定植物群落
- 14 最終処分場(既に設置されたもので埋立終了届が提出されていないもの)から1km以内のエリア

を除外後の対象となる土地

対象となる土地面積 : 124,390ha

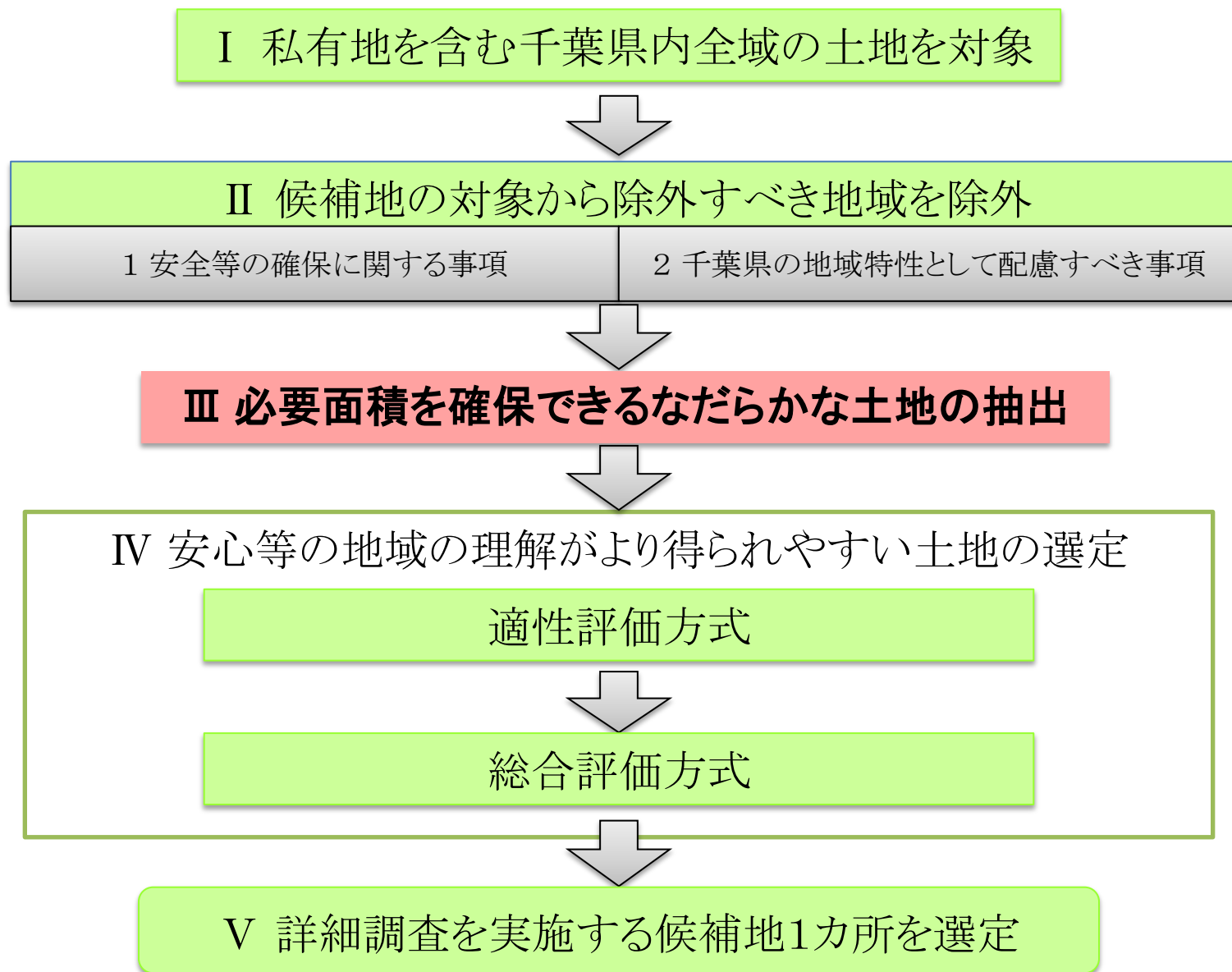
国有地 : 6,500ha  
 県有地 : 2,100ha



### 凡例

- 国有地
- 県有地
- 私有地を含むその他の土地

### Ⅲ 必要面積を確保できるならかな土地の抽出



### Ⅲ 必要面積が確保可能なならかな土地の抽出

#### ■抽出方法

- ① 50mメッシュ※の平均的な傾斜を示す図(図1)を用いて、必要面積(1.5ha)がまとまって確保可能な、ならかな土地(平均的傾斜15%(=約9度)以下)を抽出。
- ② 抽出された土地に対して、10mメッシュの図(図2)や空中写真を用いて、尾根や沢が入り込む等の微地形を確認し、必要面積が確保可能な土地を精査。

※ 一辺50mの基盤の目状に区画された領域  
(この領域毎に、勾配を算出して表示)

#### 表示例

図1. 50mメッシュの分布

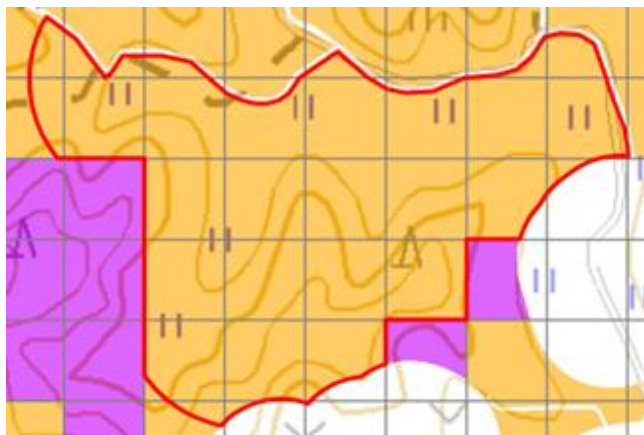
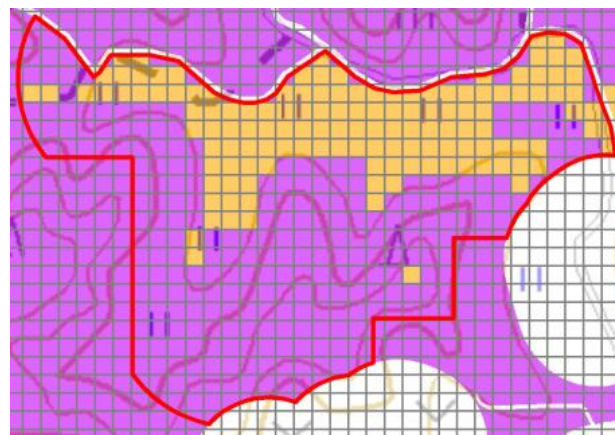


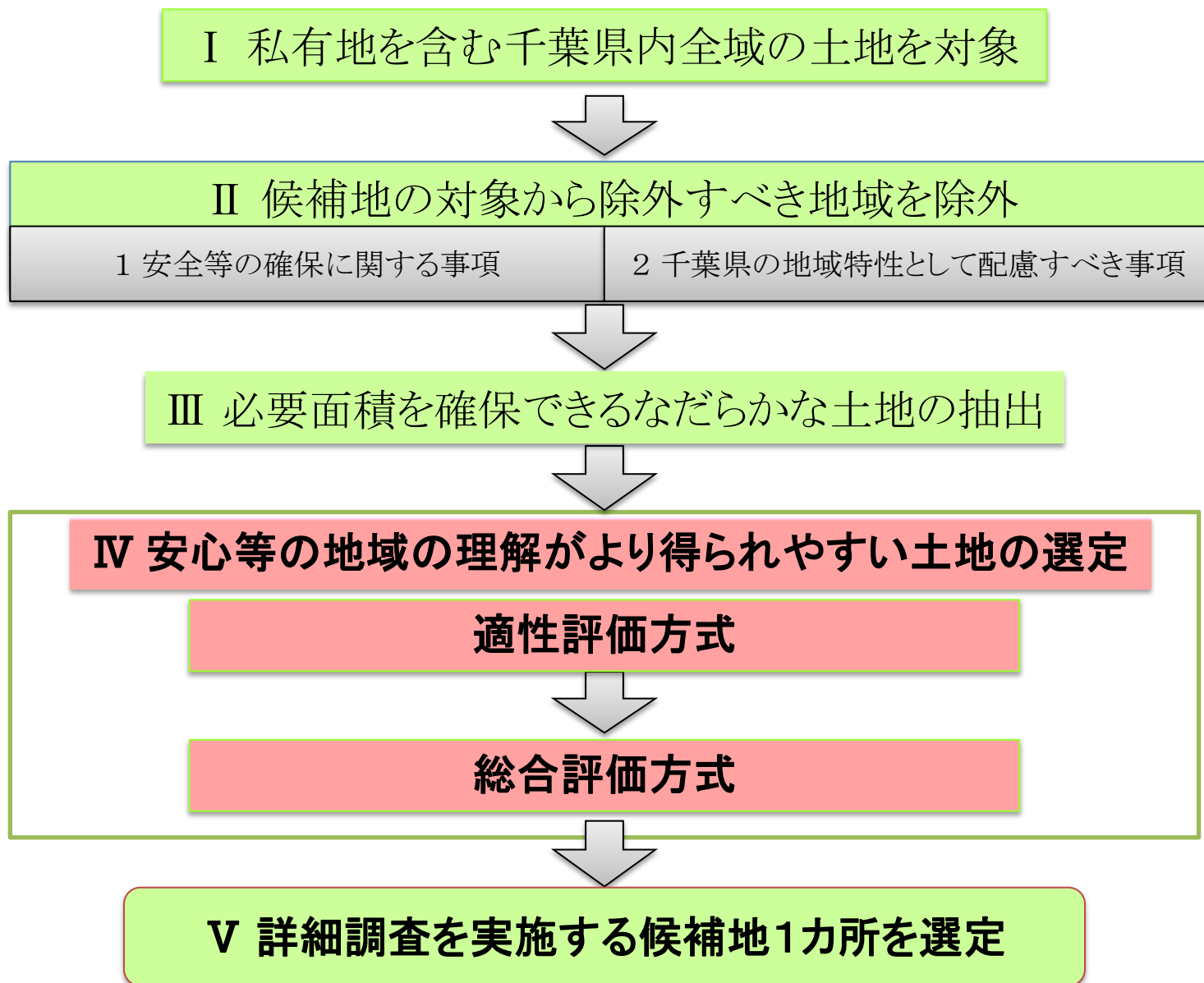
図2. 10mメッシュの分布



#### 凡例

- 勾配15%以下
- 安全等、地域性の事項を除外後の土地

## IV 安心等の地域の理解が得られやすい土地の選定

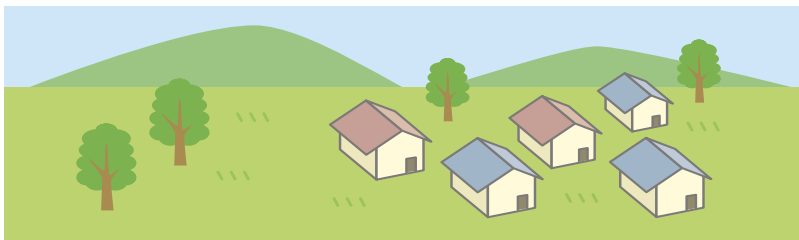


## IV 安心等の地域の理解がより得られやすい土地の選定

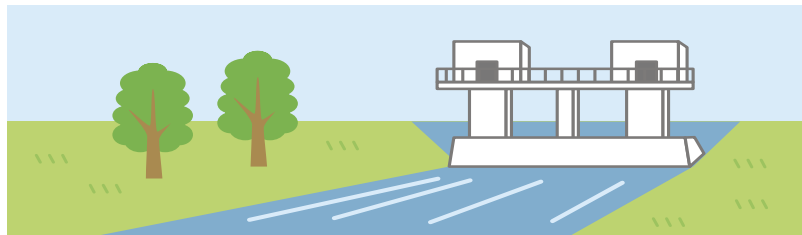
### 1. 適性評価方式による絞り込み

4つの観点から下記の評価基準を設け、評価項目ごとに評価を行い、○の総数が3つ以上の土地683カ所を抽出。

①生活空間からの距離  
：500m超 ○



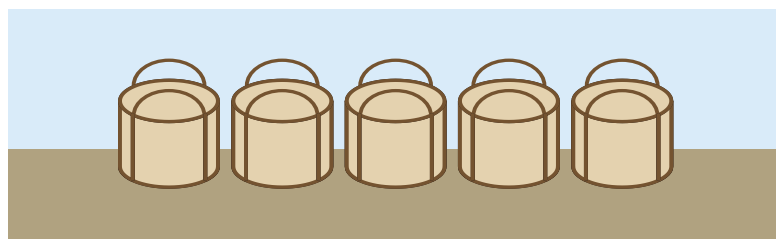
②水源からの距離  
：500m超 ○



③自然の豊かさ  
：植生自然度が8以下 ○



④指定廃棄物等の保管量  
：指定廃棄物等を保管している ○

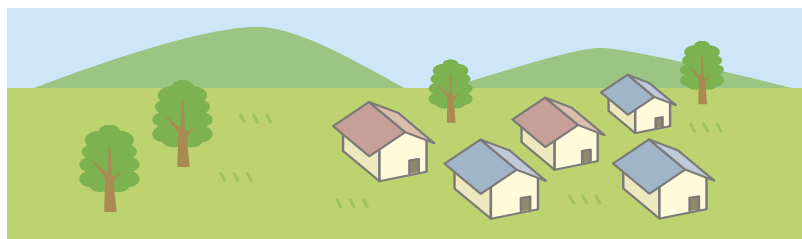


# IV 安心等の地域の理解がより得られやすい土地の選定

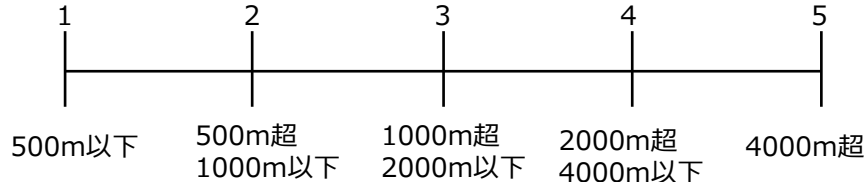
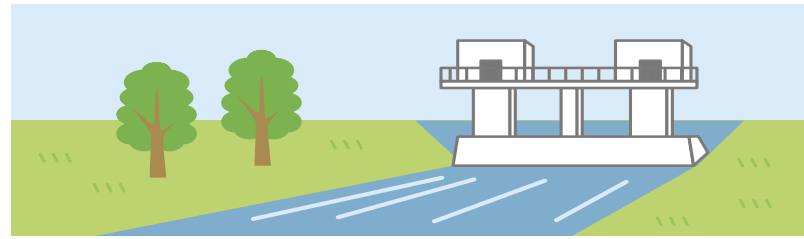
## 2. 総合評価方式による点数化

4つの観点から下記の評価基準を設け、683カ所について点数化。

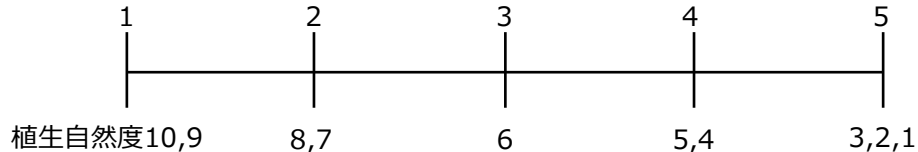
### ①生活空間からの距離



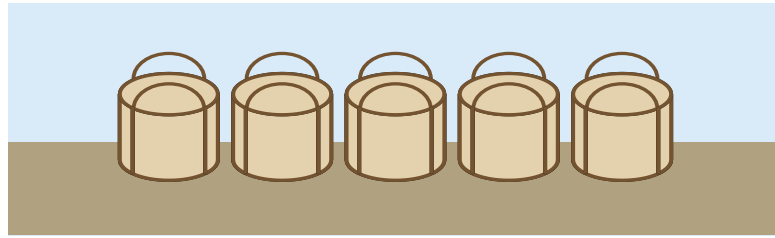
### ②水源からの距離



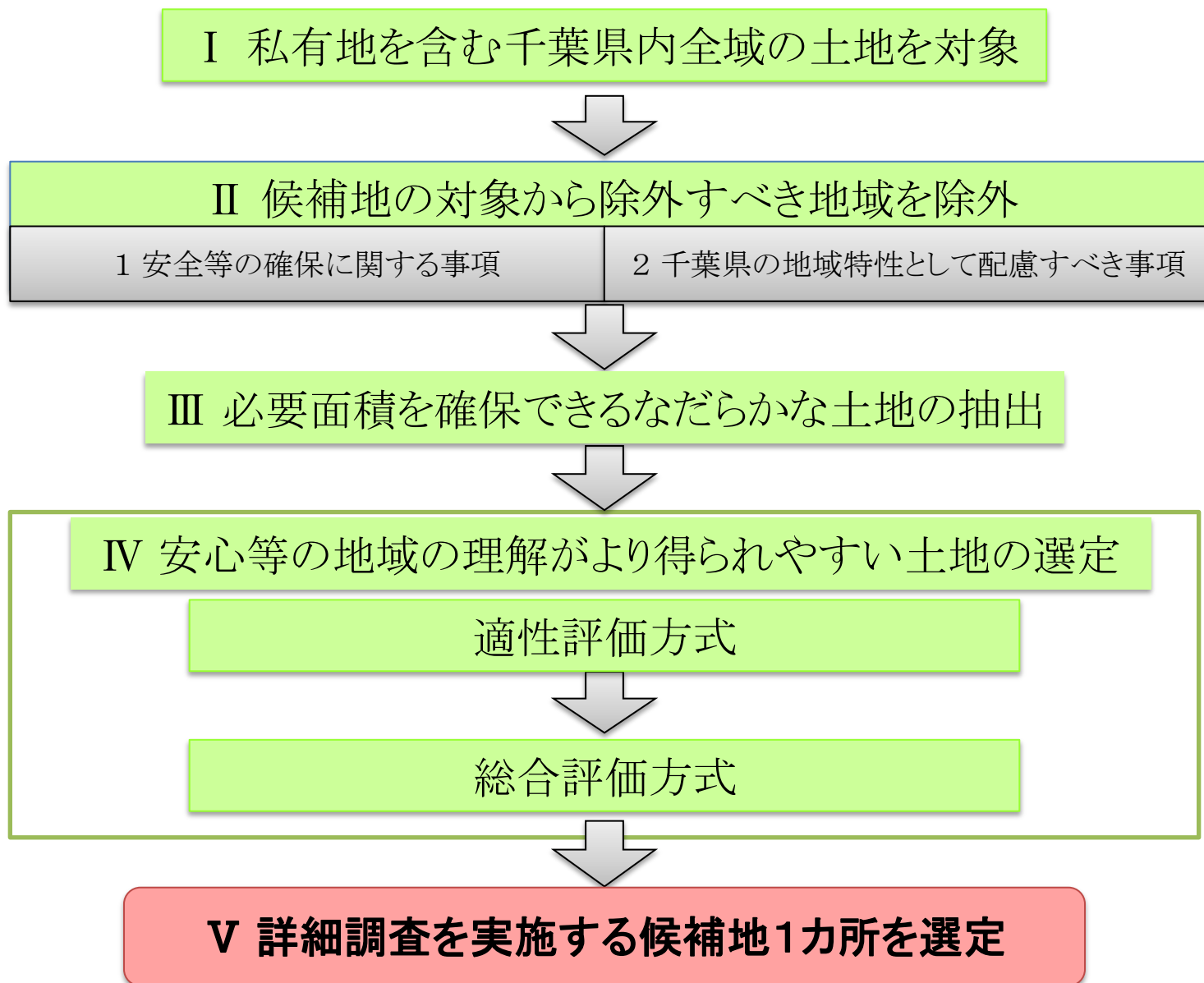
### ③自然の豊かさ



### ④指定廃棄物等の保管量



## IV 安心等の地域の理解が得られやすい土地の選定



## V 詳細調査を実施する候補地の選定

総合評価の結果が最高点(16点)となった2カ所の土地の所有者に、土地利用計画等について確認を行い、その結果、詳細な調査の実施等について支障のない1カ所の土地を詳細な調査を実施する候補地として選定。



詳細調査を実施する候補地  
千葉市中央区 東京電力(株)  
千葉火力発電所の土地の一部



詳細調査を実施する候補地  
千葉市中央区 東京電力(株)  
千葉火力発電所の土地の一部