

# 千葉市の環境保全施策

～谷津田の保全施策について～

千葉市環境保全課自然保護対策室

室長 木下英明

- 1. 千葉市基本計画**
- 2. 千葉市水環境・生物多様性保全計画**
- 3. 千葉市の谷津田の保全施策**

# 1. 千葉市基本計画

2. 千葉市水環境・生物多様性保全計画

3. 千葉市の谷津田の保全施策

# 1. 千葉市基本計画

## 千葉市基本計画

計画期間：2023年度～2032年度

100年先の都市・地域社会のあるべき姿を見据え、  
まちに関係する様々な主体が手を携えながら、  
千葉市をより豊かなものとするためのまちづくりの方向性を明らかにする計画

## 10年後に目指すべき未来の千葉市の姿

**みんなが輝く 都市と自然が織りなす・千葉市**

- ▶ 本市の特性である「自然」、「利便性・ゆとり」、「拠点性・交流」を活かし、都市の活力と自然の潤いが織りなす、新たな価値が生まれるまち
- ▶ 本市に住まい、活動する人々が、生涯を通じて学び、成長を続けることで、一人ひとりの個性を活かし自分らしく活躍できるとともに、多様な主体がつながり連携しあうことで、未来に向けて輝き続けるまち

# 1. 千葉市基本計画

6つの区の特徴を最大限活かすことにより、魅力と活力ある区づくりを推進

## 中央区

人々が行き交い、  
にぎわいと文化を生み出すまち

- 県内随一の拠点性を活かし、広域的な地域活性化に向けた役割を果たす
- 多様な都市機能の集積による更なる交流・賑わいの創出
- 文化施設等の集積を活かし、文化を創造し、担い手を育成

## 花見川区

川と緑と花々に包まれた、  
安らぎと潤いのまち

- 河川や花々など、自然に触れ合える安らぎと潤いある生活
- 河川を軸とする地域資源のネットワーク化による都市近郊型アウトドアの提供
- 高速道路へのアクセスを活かした産業集積

## 稲毛区

まなびと創造が脈打つ  
文教のまち

- 充実した居住・教育環境を生かした文教のまちの確立
- 教育機関の集積を活かした産学官連携による多様な人材を育成・輩出する人材育成拠点

## 若葉区

共生の原点 縄文が息づく  
自然の恵み豊かなまち

- 農業が盛んである地域特性を活かした農業の振興
- 加曽利貝塚を活用し、自然と共生する精神を継承
- 内陸部の地域資源を活かした都市・農村交流の推進

## 緑区

田園と調和する  
広やかで快適なまち

- 豊かな自然を活かした、自然と都市機能が調和したまち
- ゆとりある空間を活かし、新たな職住近接のライフスタイルの実現
- 昭和の森等の資源を活かしたバランスの取れたまち

## 美浜区

海辺を楽しみ、  
世界とつながるまち

- 都内からのアクセス性を活かした魅力あるアーバンビーチの確立
- 多様性を活かしたインクルーシブなまちの実現
- 幕張新都心を核とした未来技術の実装、新しい価値の創造

# 1. 千葉市基本計画

4つの戦略的視点のもと、分野目標を8つの分野ごとに設定



1 環境・自然



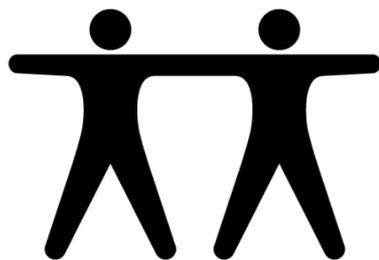
2 安全・安心



3 健康・福祉



4 子ども・教育



5 地域社会



6 文化芸術・スポーツ



7 都市・交通



8 地域経済

# 1. 千葉市基本計画

## 分野1 環境・自然

### 分野目標

**気候変動に対応し、豊かな自然と共生する持続可能なまちを実現します**

**政策1 脱炭素化などの地球環境保全を進め、持続可能な社会を創る**

施策1 地球温暖化対策の推進

施策3 環境負荷に配慮したごみの削減と適正処理

**施策2 自然環境・生活環境の保全**

➤ **谷津田・里山及び水環境の保全等に取り組む**ことで、生物多様性を育む、潤いある緑と水辺に代表される本市の自然環境を守るとともに、大気、水及び土壌汚染対策などに取組み、良好な生活環境を保全します。

#### 【主な取組み】

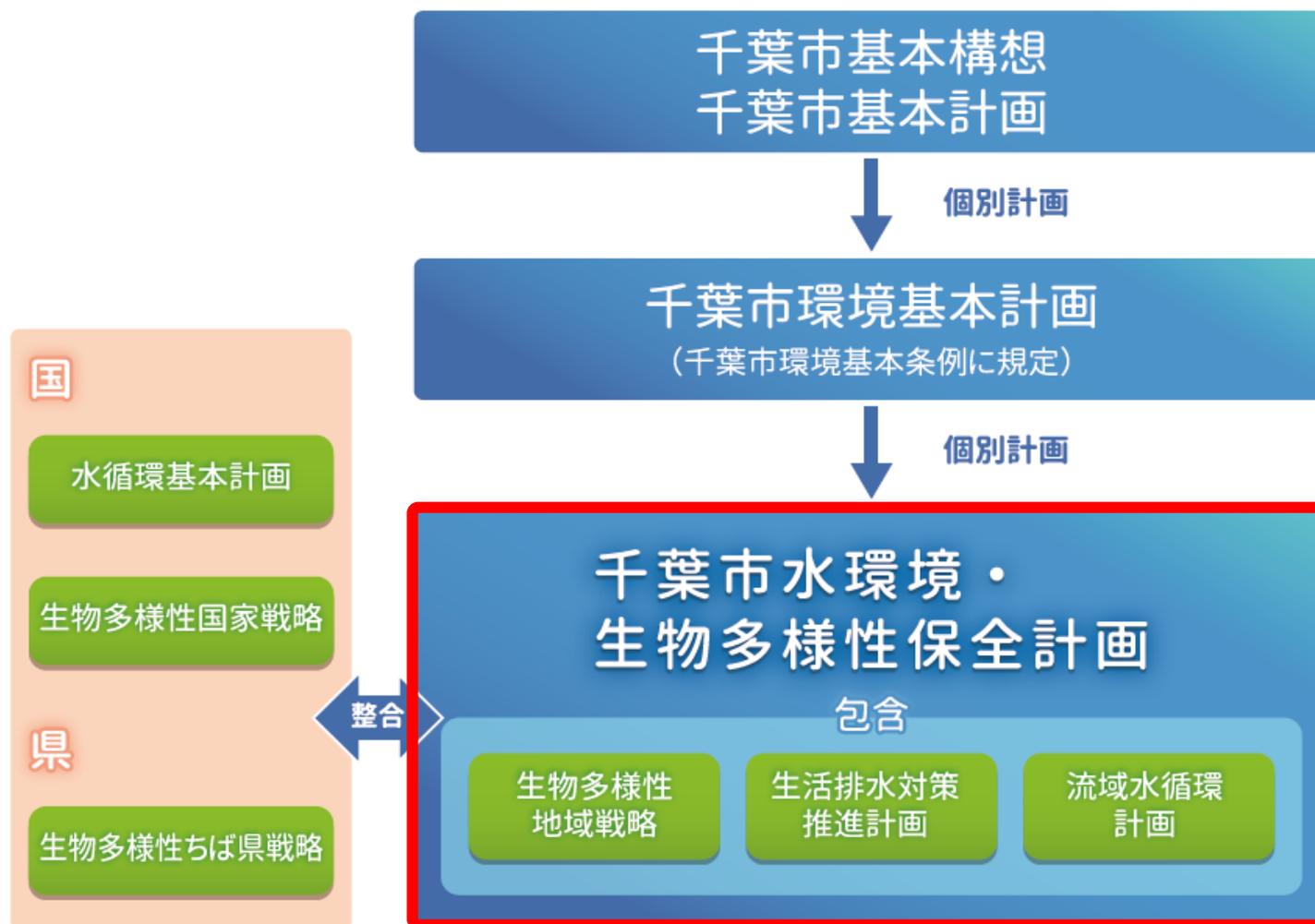
- ・生物多様性の保全（谷津田及び水環境の保全、貴重な動植物の保護など）
- ・環境保全意識の醸成
- ・良好な生活環境の保全

1. 千葉市基本計画

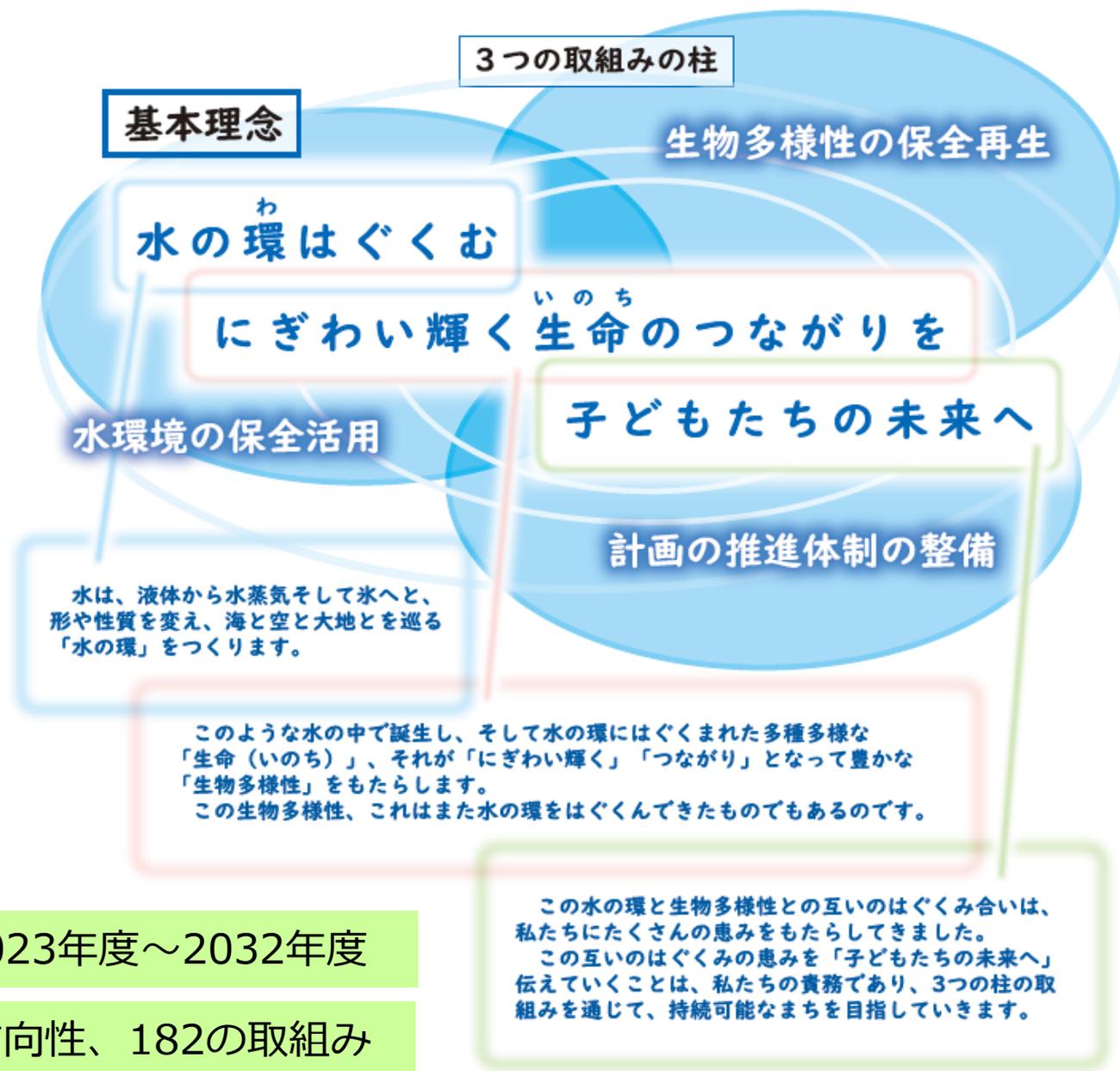
**2. 千葉市水環境・生物多様性保全計画**

3. 千葉市の谷津田の保全施策

## 2. 千葉市水環境・生物多様性保全計画



従来の水環境保全計画による各種施策に加え、近年の生物多様性の損失等の社会情勢や本市の特性等を鑑み、水環境及び水循環の健全化、生物多様性の保全に資することを目的として策定したもの



## 2. 千葉市水環境・生物多様性保全計画

取組みの柱1 水環境の保全活用	施策の方向性	事業一覧（抜粋）
	水環境・水循環の理解の促進	<ul style="list-style-type: none"> <li>・水辺環境調査（いきもの探索隊）</li> <li>・自然観察会など環境学習活動の実施</li> <li>・水環境や生物多様性の理解促進（学習教材作成及び出張授業）</li> </ul>
	豊かな水辺（河川、海岸、湧水地など）の保全・創出	<ul style="list-style-type: none"> <li>・水辺環境保全活動の推進（水辺サポーター）</li> <li>・<b>坂月川ビオトープの維持管理</b></li> <li>・湧水池の保全</li> <li>・加曽利貝塚史跡整備事業</li> </ul>
	きれいな水（水質）の保全	<ul style="list-style-type: none"> <li>・水質保全対策の推進（公共用水域モニタリング、工場への規制指導）</li> <li>・異常水質対応</li> </ul>
	水資源の持続可能な利用	<ul style="list-style-type: none"> <li>・<b>大草谷津田いきもの里の維持管理</b></li> <li>・<b>谷津田の保全の推進</b></li> <li>・市民緑地の維持管理</li> <li>・特別緑地保全地区における環境保全</li> </ul>
	地域の水辺とふれあう機会の創出	<ul style="list-style-type: none"> <li>・河川を活用したまちづくり</li> <li>・オオガハスの魅力発信</li> <li>・河川等環境の保全（4河川の草刈り）</li> </ul>

## 2. 千葉市水環境・生物多様性保全計画

施策の方向性	事業一覧（抜粋）
生物多様性・生態系の理解の促進	<ul style="list-style-type: none"> <li>・水環境や生物多様性の理解促進（学習教材作成及び出張授業）</li> <li>・水環境や生物多様性の普及啓発（リーフレット等）</li> <li>・生物多様性の理解促進（市民参加型生き物調査・身近な生き物さがし）</li> <li>・<b>谷津田の保全と活用（PVによる谷津田の魅力発信）</b></li> </ul>
豊かな緑（水源林、谷津田など）の保全・創出	<ul style="list-style-type: none"> <li>・<b>大草谷津田いきものの里の維持管理</b></li> <li>・<b>谷津田の保全の推進</b></li> <li>・<b>脱炭素化推進に向けた谷津田の森林整備の推進</b></li> </ul>
貴重な動植物の保護及び外来生物対策	<ul style="list-style-type: none"> <li>・特定外来生物の関係機関との連携（カミツキガメ、アライグマ、ナガエツルノゲイトウ等）</li> <li>・地域生態系の保全・再生（コアジサシの保護）</li> <li>・<b>生き物の生息状況調査（河川や海域の水生生物や、谷津田・ビオトープ等の生物モニタリング）</b></li> </ul>
生物多様性がもたらす資源の持続可能な利用	<ul style="list-style-type: none"> <li>・生物多様性を守るための行動の普及</li> <li>・木育イベントの実施</li> <li>・食品ロス削減に関する取組み</li> </ul>
地域の自然とふれあう機会の創出	<ul style="list-style-type: none"> <li>・北谷津の森・新清掃工場周辺整備</li> <li>・<b>谷津田の保全の推進</b></li> <li>・<b>谷津田の保全と活用（PVによる谷津田の魅力発信）</b></li> <li>・市民参加による森づくり（里山の保全推進事業）</li> </ul>

## 2. 千葉市水環境・生物多様性保全計画

取組みの柱3	施策の方向性	事業一覧（抜粋）
計画の推進体制の整備	人材の確保・育成	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ <b>谷津田の保全団体等の確保</b></li> <li>・ ボランティア育成講座の開催</li> <li>・ 専門的な人材との連携・確保</li> <li>・ 森林ボランティア技術研修</li> </ul>
	ボランティア等の活動支援	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 環境保全団体等の保全活動への支援</li> <li>・ 環境保全団体等の保全活動のPR</li> <li>・ <b>谷津田保全団体等の保全活動への支援（活動用資材等の支援）</b></li> </ul>
	市と市民等によるモニタリング体制の整備	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 生き物の生息状況調査（ホタルやニホンアカガエルなどのモニタリング）</li> <li>・ 水生生物調査の実施</li> <li>・ 水環境や生物多様性を保全するための体制づくり</li> </ul>

1. 千葉市基本計画
2. 千葉市水環境・生物多様性保全計画
- 3. 千葉市の谷津田の保全施策**

# 3. 千葉市の谷津田の保全施策



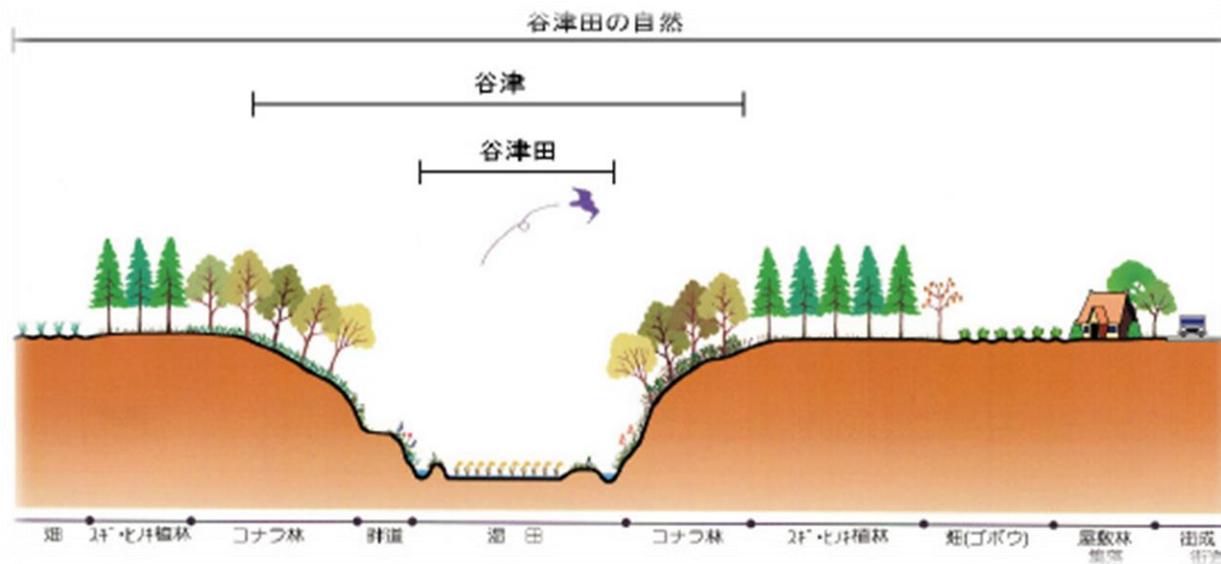
**1.** 約6千年前は、浅い海が入り込み、谷は入り江になっていました。(縄文海進期)



**2.** 約2千年前には、海が退き陸地となり、谷津の低地は湿地になりました。



**3.** その湿地が水田として利用されるようになり、谷津田と呼ばれるようになりました。



# 3. 千葉市の谷津田の保全施策



千葉市若葉区大草町



ハイケボタル



ニホンアカガエル



ヤマユリ

# 3. 千葉市の谷津田の保全施策

## 野生動植物の生息状況及び生態系調査

- ・市内で約4,300種に野生動植物の生息生育を確認
- ・多くが谷津田等の二次的自然環境に生息

## 千葉市谷津田の自然の保全施策指針

- ・千葉市の原風景であり多様な生態系を有する「谷津田の自然」を保全するため、市内63か所の谷津田から、25地区の保全対象モデル候補地を選定

## 千葉市谷津田の自然の保全に関する要綱

- ・保全対象モデル候補地のうち、14地区の谷津田について、要綱に基づく協定締結により、保全を推進

# 3. 千葉市の谷津田の保全施策

## 千葉市谷津田の自然の保全に関する要綱

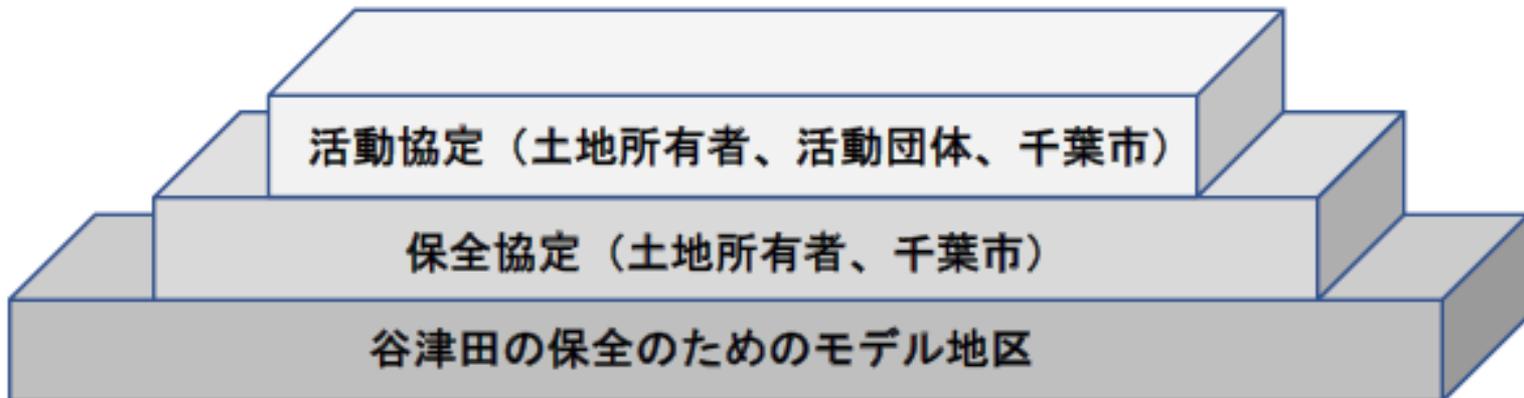
【目的】長い間、水田や雑木林等における農的な営みとともに育まれてきた「谷津田の自然」の多様な生態系や自然的景観を保全し、市民のうるおいと安らぎのある生活に資する

### ■谷津田等の保全に関する協定（保全協定）

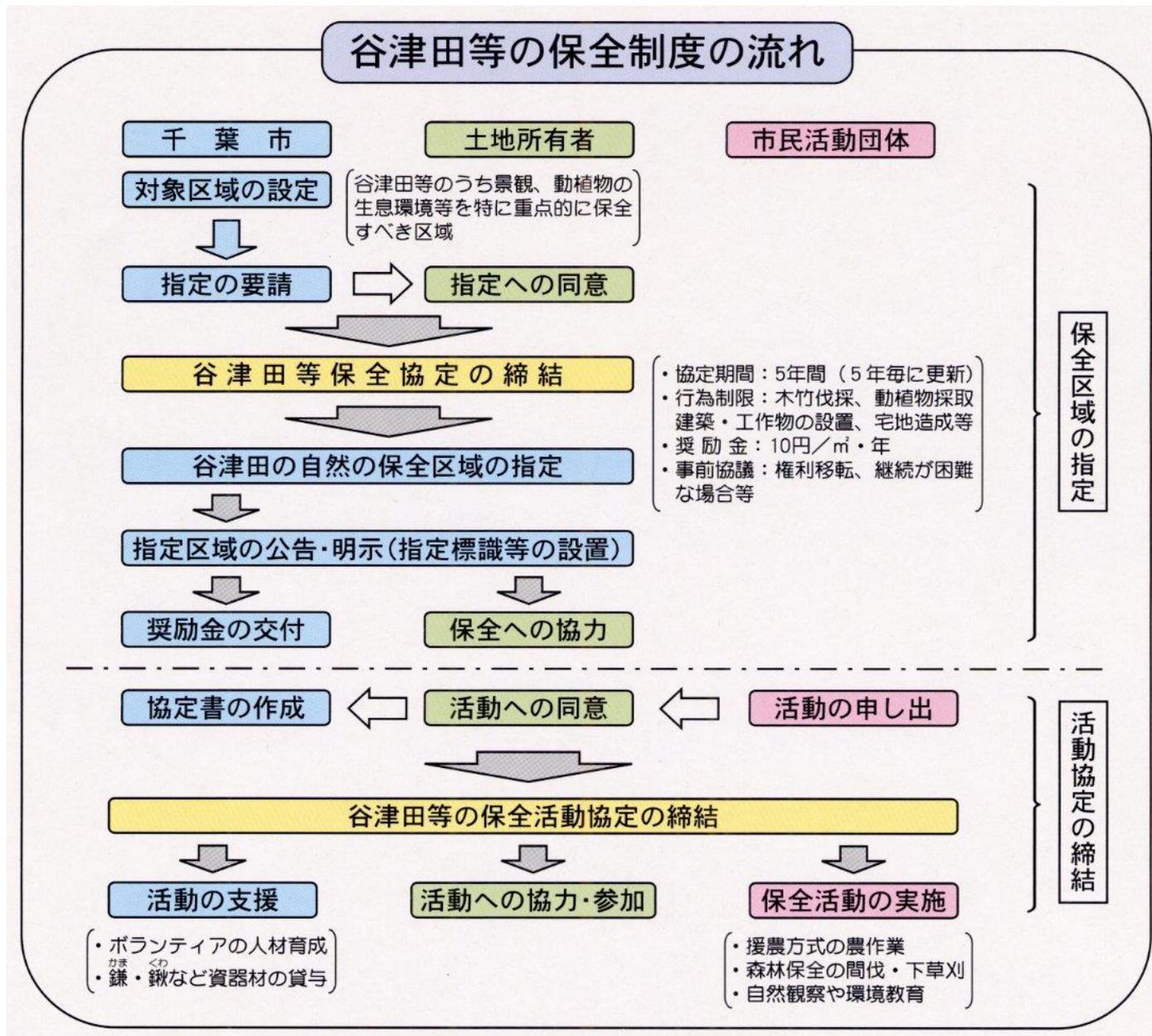
→ 土地所有者及び千葉市の二者協定

### ■谷津田等の保全及び活用に係る活動に関する協定（活動協定）

→ 土地所有者、活動団体及び千葉市の三者協定

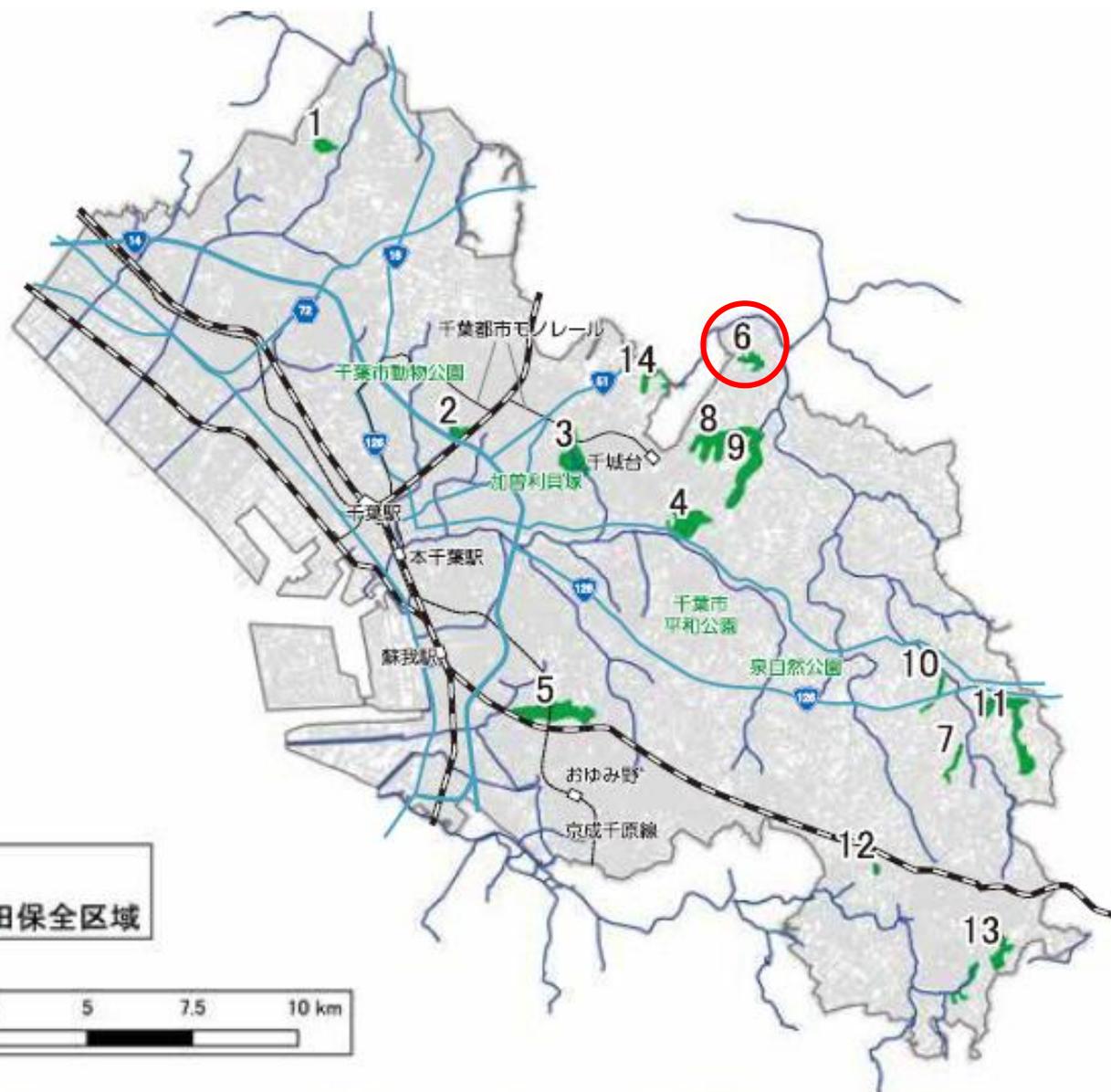


# 3. 千葉市の谷津田の保全施策



# 3. 千葉市の谷津田の保全施策

No.	地区名称
①	柏井町
②	原(東寺山)
③	加曽利(坂月川ビオトープ)
④	大草谷津田いきものの里
⑤	赤井町
⑥	谷当町
⑦	下大和田西
⑧	金親町
⑨	金光院
⑩	千葉中(中野IC)
⑪	下大和田(猿橋)
⑫	大藪池(越智)
⑬	昭和の森(小山地区含む)
⑭	小倉



# 3. 千葉市の谷津田の保全施策

谷津田等の保全区域指定状況

令和6年4月1日現在

	名称	所在地	面積 (㎡)	指定年度	
1	下大和田西地区保全区域	緑区下大和田町の一部他	56,209.77	H15	
2	小倉地区保全区域	若葉区小倉町の一部	32,102.00	H15	
3	原(東寺山) 地区保全区域	若葉区原町の一部	26,361.00	H16	
4	大藪池(越智) 地区保全区域	緑区越智町の一部	16,989.67	H16	
5	金光院地区保全区域	若葉区金親町の一部他	109,534.28	H17	★
6	千葉中(中野 IC) 地区保全区域	若葉区中野町の一部	3,984.00	H17	
7	赤井町地区保全区域	中央区赤井町の一部	12,583.00	H17	
8	柏井町地区保全区域	花見川区柏井町の一部	17,283.00	H18	
9	谷当町地区保全区域	若葉区谷当町の一部	82,104.00	H19	★
10	金親町地区保全区域	若葉区金親町の一部他	60,064.00	H20	
11	下大和田 (猿橋) 地区保全区域	緑区下大和田町の一部他	13,759.00	H21	★
12	加曽利 (坂月川ビオトープ)	若葉区小倉町の一部	4,751.00	H16	★
13	大草谷津田いきものの里	若葉区大草町の一部他	125,413.30	H16	
14	昭和の森 (小山) 地区保全区域	緑区小山町の一部	77,088.00	H18	★
合計			638,226.02 (63.82ha)	—	

# 3. 千葉市の谷津田の保全施策



地元小学校の稲刈り体験



ボランティア育成講座（田植え）



谷津田（水辺）の生き物さがし



ニホンアカガエル卵塊調査

A group of people, including men and women, are working in a field of tall, golden-brown grasses. Some are kneeling or sitting on the ground, while others are standing and talking. The field is surrounded by dense green trees and a cloudy sky. The overall scene suggests a rural or agricultural setting.

ご静聴ありがとうございました