



茨城県

茨城県庁 土木部の業務概要

茨城県土木部



茨城県公式
バーチャルYouTuber
茨（いばら）ひより

本日お伝えする内容

- 1 土木部の役割と業務内容**
- 2 土木部の事業**
- 3 茨城県庁の働き方**
- 4 採用試験について**

1 土木部の役割と業務内容

土木部の役割



茨城県が管理するインフラの 整備と維持管理



- ・ **快適で安心安全な茨城県**をつくる
- ・ 携わった仕事が**目に見える形**で残る
- ・ 地域の方々の**暮らしに大きく貢献**

土木部の業務内容

計画策定

予算調整

測量・調査・設計

地元説明・用地取得

工事

完成

維持管理

・測量会社
・地質コンサル
・設計コンサル など



・ゼネコン
・地元建設会社



民間企業は…

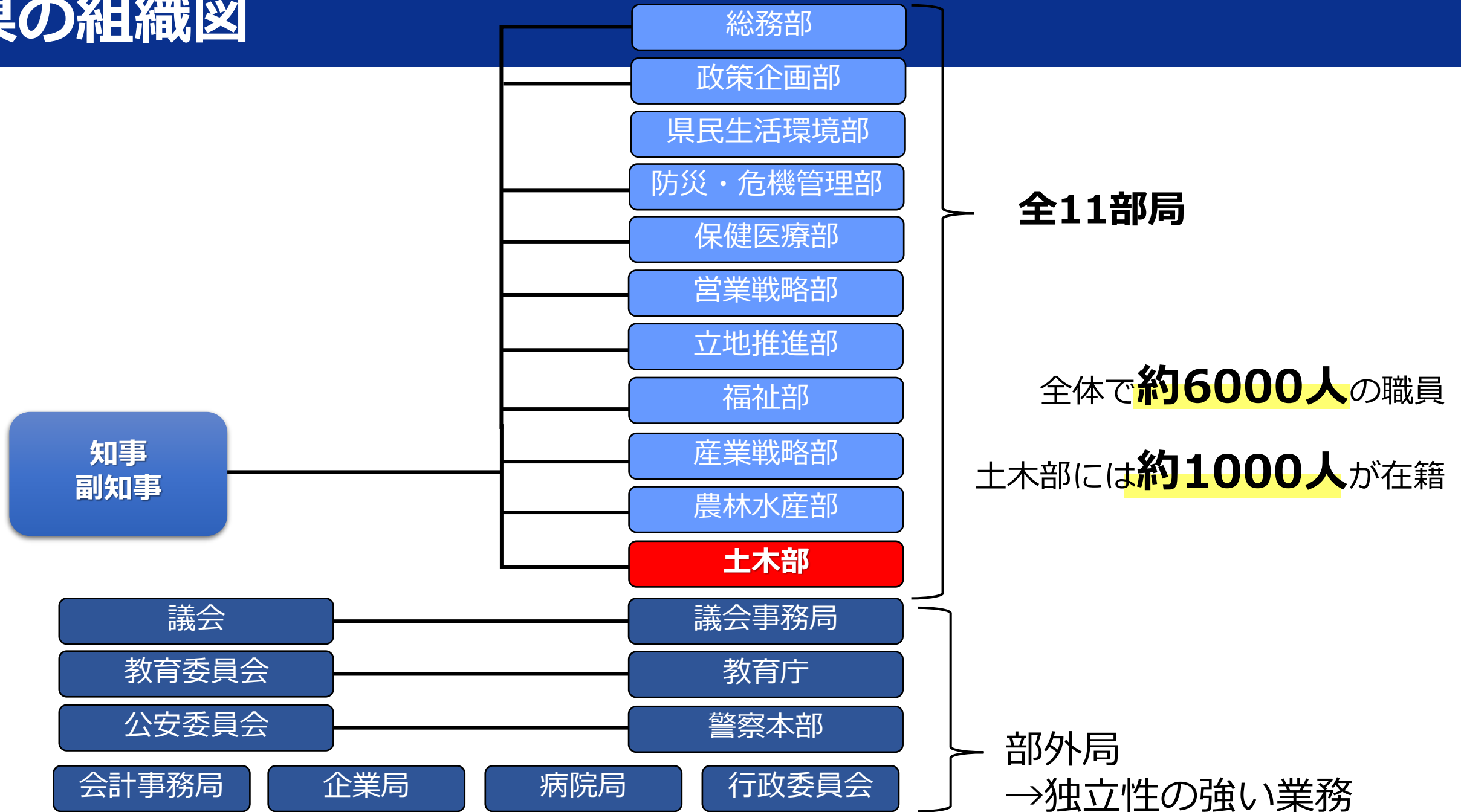
それぞれの専門分野を担当

公務員は…

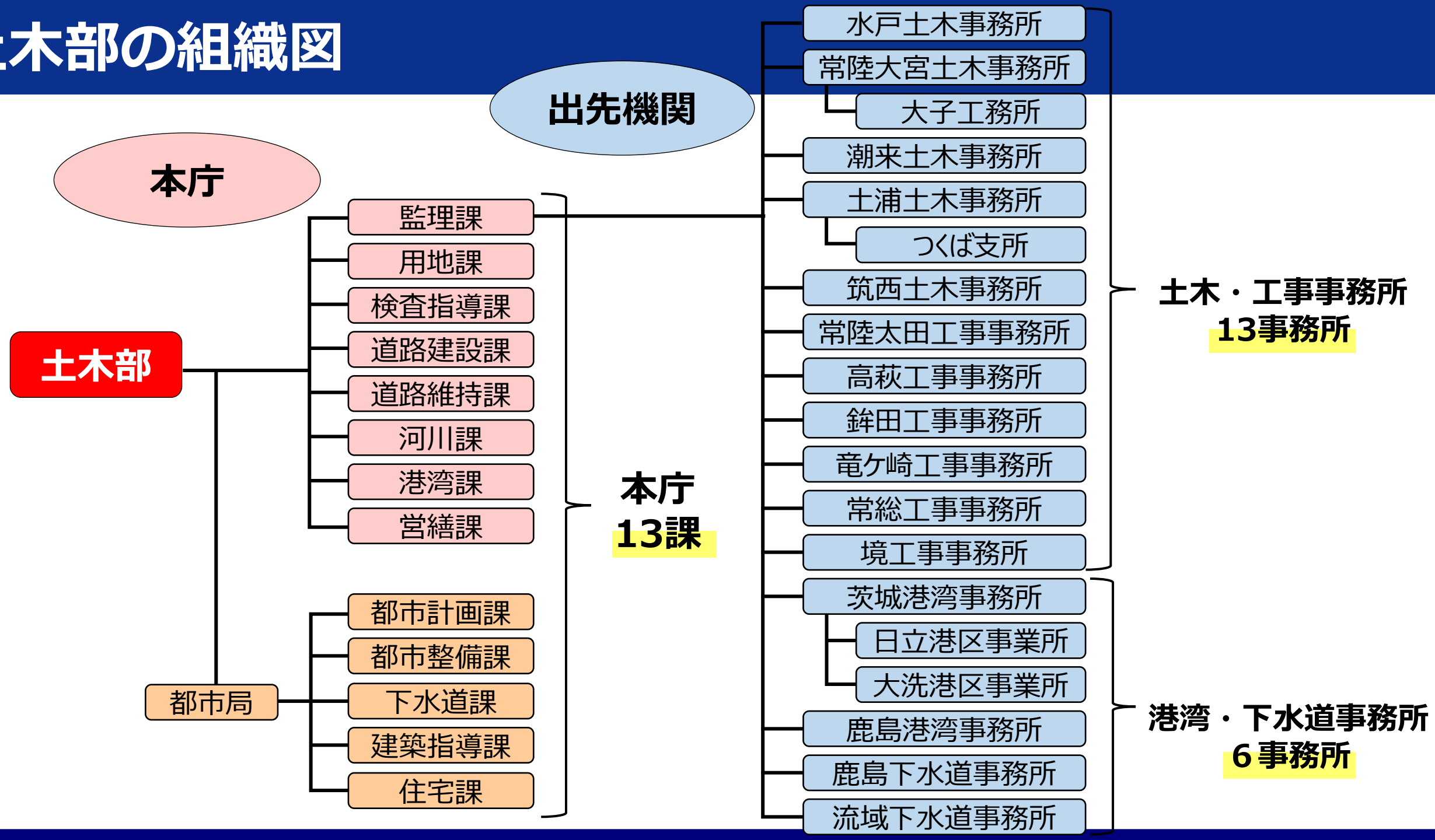
公共事業の

すべての段階に関わり、
方向性を決める立場にある

県の組織図



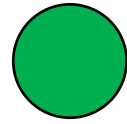
土木部の組織図



土木部の出先機関

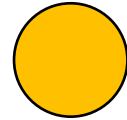
土木(工事)事務所

1 1 事務所
+ 1 工務所
1 支所



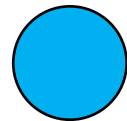
港湾事務所

2 事務所
+ 2 事業所

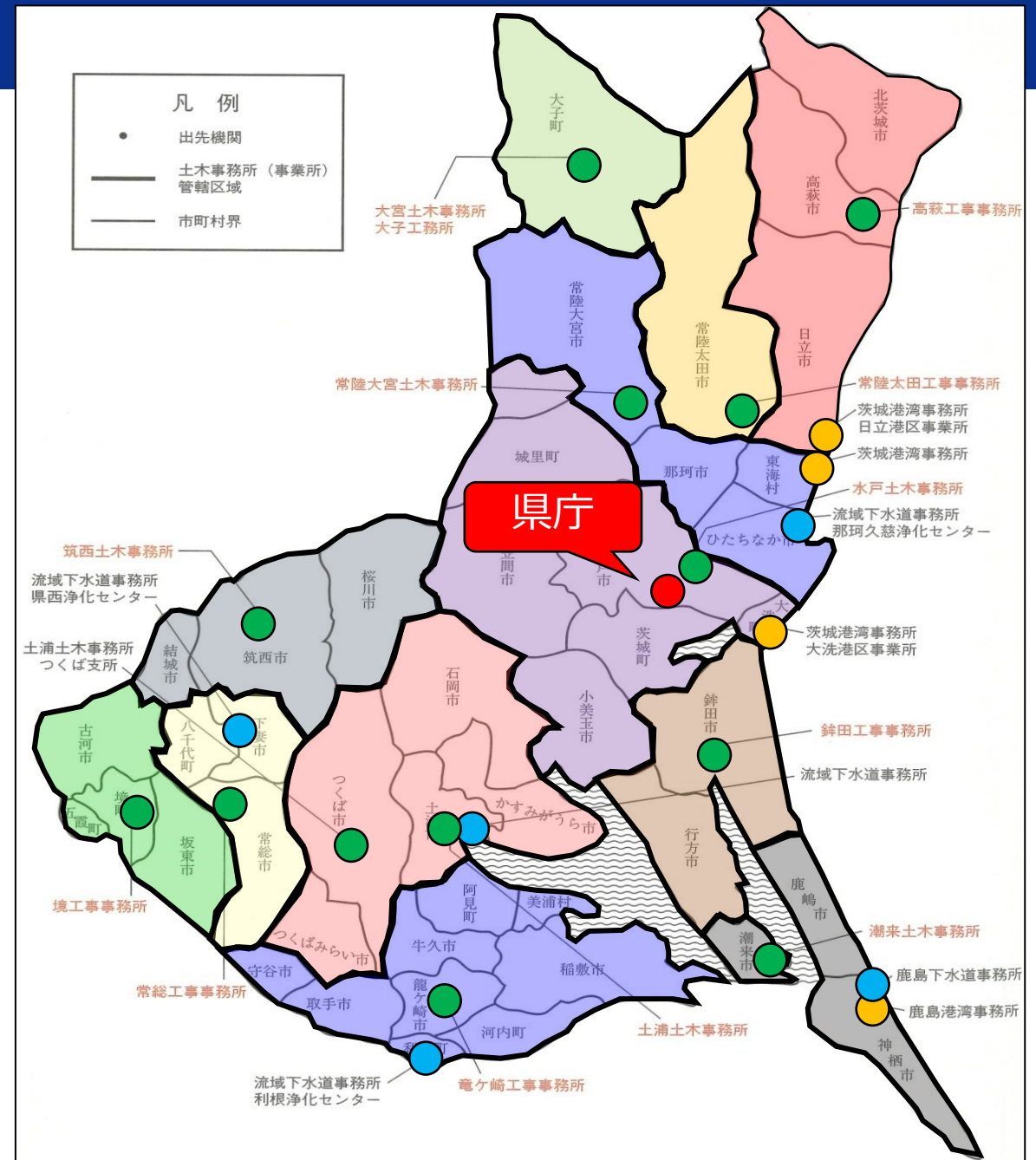


下水道事務所

2 事務所
+ 3 浄化センター



県内各地に配属先がある！



土木部の業務内容

事務 予算・決算、施設管理、契約、用地交渉、許認可関係

土木 計画立案・策定、土木工事の発注・監督

建築 建築工事の発注・監督、建築許可関係

機械 機械設備工事の発注・監督、技術指導

電気 電気設備工事の発注・監督、技術指導

土木部の業務内容～本庁と出先機関の違い～

本庁

県の施策の立案

予算の調整

県議会対応

国・市町村との調整

各種関係団体への対応



調整

出先機関

工事・委託業務の発注

工事・委託業務の監督

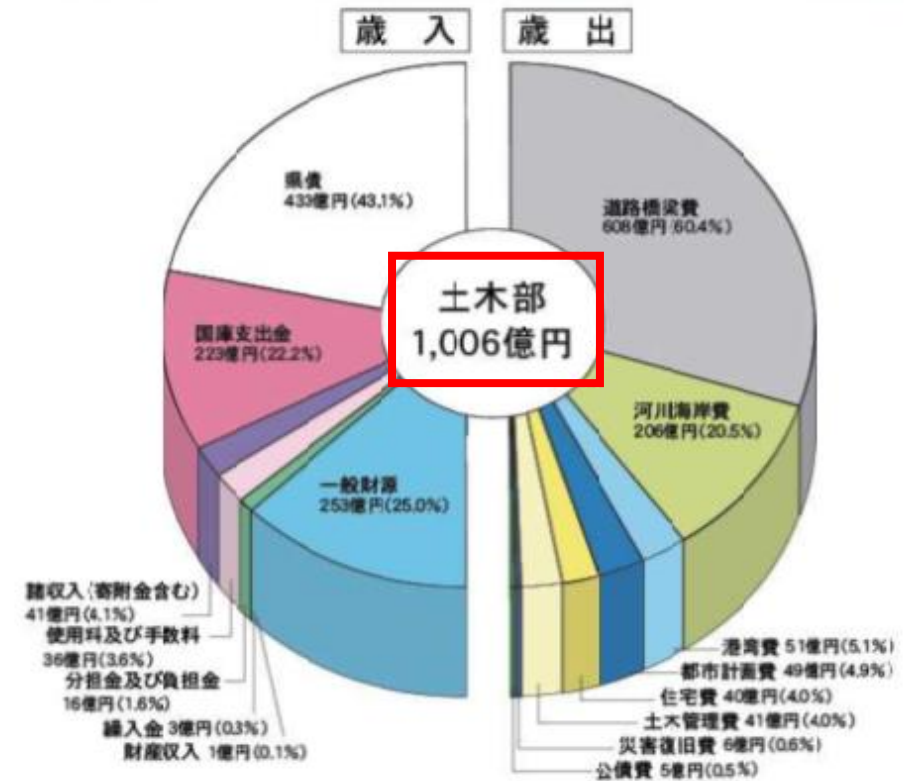
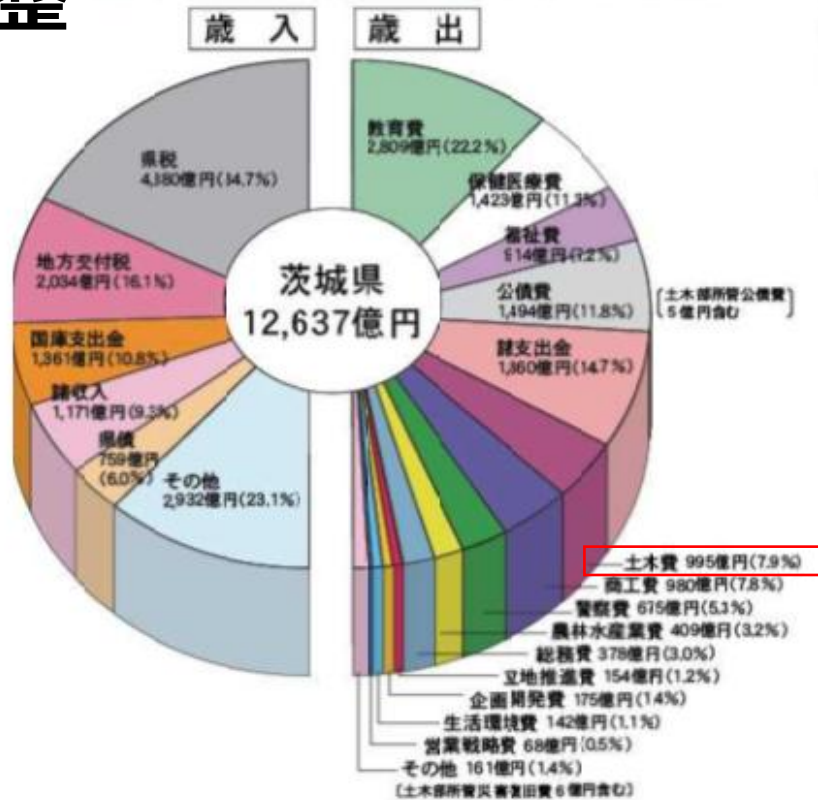
関係機関との調整

住民対応



土木部の仕事～本庁～

予算の調整



- ・ 土木部のおよそ**1,000億円**の予算を、優先順位を勘案しながら**各事業に最適配分**
- ・ 事業の進捗に応じて、各事業の予算を適宜調整

大きな予算を動かす仕事

土木部の仕事～出先機関～

工事の発注・監督



発注

- ・ 図面などの設計資料をもとに、**工事の費用**を算出し、発注図書を作成

契約

- ・ 最も金額の安く、かつ品質を確保できる業者と契約

監督

- ・ 現場に行き、**設計どおりに施設がつくられているか確認**
- ・ 受注者と相談しながら、**工事の方針を決め的確な指示を行う**

検査

- ・ 工事が完了したら、適切に施工されたか書類と現場で確認

技術職は、受注者の
成果を見極める力
が求められる！

土木職の仕事～災害対応～

災害待機

(気象警報発令、大きな地震発生時など)

災害発生

パトロール・緊急措置

(交通規制など)

被害状況の調査・点検

応急復旧

災害査定

本復旧



土木部災害対策室（防災訓練）



ドローンによる被災箇所確認（防災訓練）



R5年台風第13号の応急復旧（日立市）

近年の茨城県内の主な災害

H23年 東北地方太平洋沖地震（**東日本大震災**）

H27年 関東・東北豪雨（**常総市**などの水害）

R元年 台風第19号（**東日本台風**）

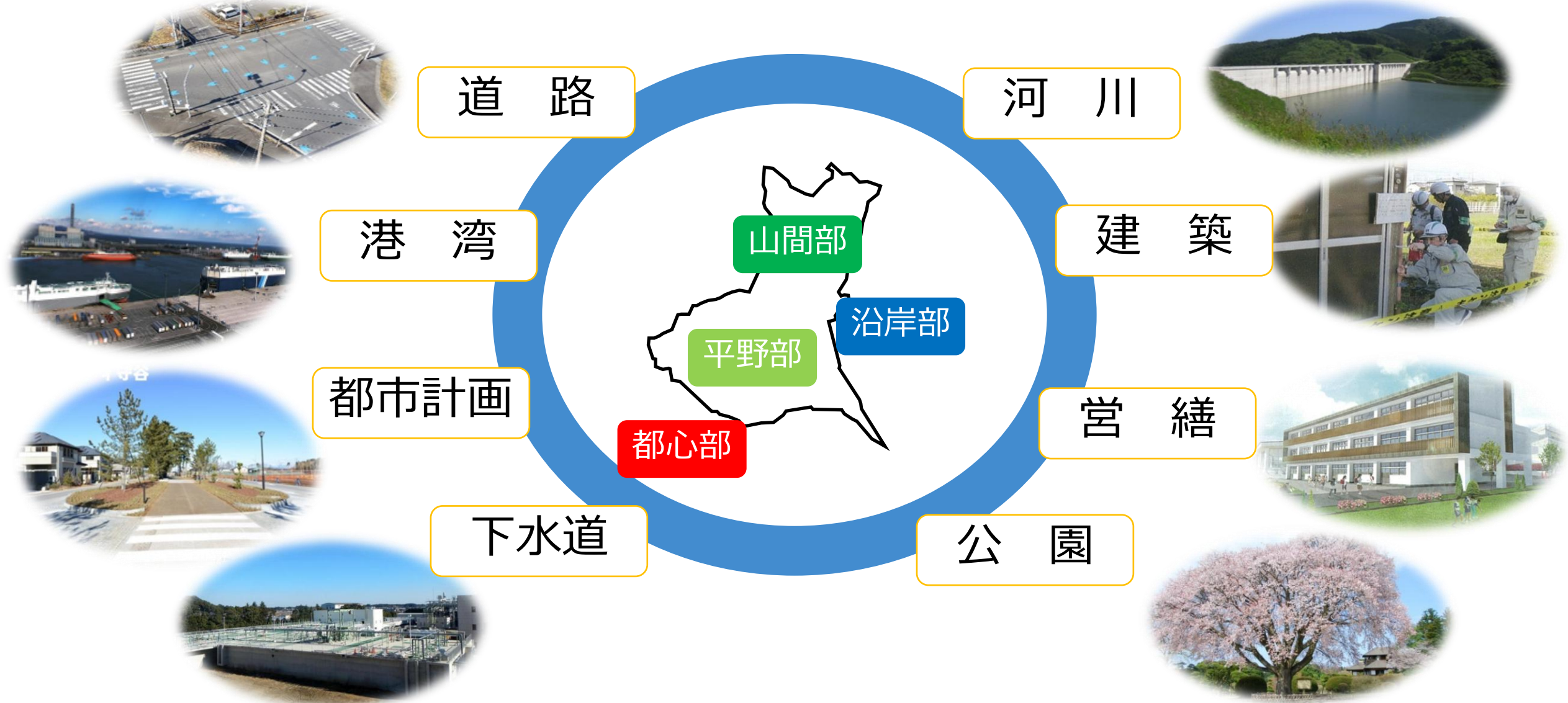
R5年 梅雨前線による大雨及び台風第2号
（取手市の**内水氾濫** など）

R5年 台風第13号（**日立市**などの水害）

災害時には「**地域の守り手**」として**最前線で活躍**！

2 土木部の事業

土木部の事業～主な事業分野～



茨城県なら**多様な現場・建設分野**に携わることができる！

土木部の事業～道路～

日本を代表する
サイクリングロード！

広域的な幹線道路



国道118号袋田バイパス



茨城空港アクセス道路



都市軸道路（柳島高架橋）

自転車道



つくば霞ヶ浦りんりんロード

交通安全対策



通学路の歩道整備

電線類の地中化



電線共同溝

定期点検



ドローンによる橋梁点検

茨城県は道路総延長 **全国第2位** ➡ 今後も**効率的な維持管理**が必要

土木部の事業～河川～

河川改修



桜川

ダム



花貫ダム

土砂災害対策



急傾斜地崩壊対策（弁才天2）

海岸浸食対策



鹿嶋海岸



流域のあらゆる関係者（国、県、市町村、民間企業）
が協働して**ハード・ソフト一体**の治水対策に取り組む

- ✓河川、下水道の整備
- ✓雨を貯める施設の整備
- ✓洪水浸水想定区域図・ハザードマップの作成 など

流域治水を推進

土木部の事業～港湾～

茨城港 Ibaraki Port ～それぞれの特徴を活かし発展し続ける～

日立港区	常陸那珂港区	大洗港区
・日産自動車、メルセデスベンツの輸出入拠点 ・東京ガスLNG基地によるエネルギー拠点	・国際海上コンテナターミナル ・コマツ、日立建機やSUBARUの輸出拠点	・フェリーの定期運航 ・クルーズ船の受入

鹿島港 Kashima Port ～首都圏の東側のゲートウェイ～

- ・鹿島臨海工業地帯の海上輸送基地

◆クルーズ船の寄港

- ・令和6年度 国内外クルーズ船が計12回寄港
うち、外国クルーズ船： 計6回
うち、国内クルーズ船： 計6回
- ・令和7年度 国内外クルーズ船が計15回寄港予定
うち、外国クルーズ船： 計8回（過去最多）※予定含む
うち、国内クルーズ船： 計7回（飛鳥Ⅲ、にっぽん丸）



▲常陸那珂港区



▲鹿島臨海工業地帯



▲外国クルーズ船「シーニック・エクリプスⅡ」
（R7.5.5）

2つの**重要港湾**

岸壁や**防潮堤**の
整備・維持管理など

土木部の事業～公園～



日本三名園のひとつ偕楽園



好文亭



弘道館

Park-PFI



偕楽園（迎賓館）



笠間芸術の森公園（スケートパーク）



大子広域公園（グリーンヴィラ）

➡県内20箇所の都市公園の整備・管理運営

3 茨城県庁の働き方

土木部PR動画

茨城の未来をつくる。✎

茨城県庁

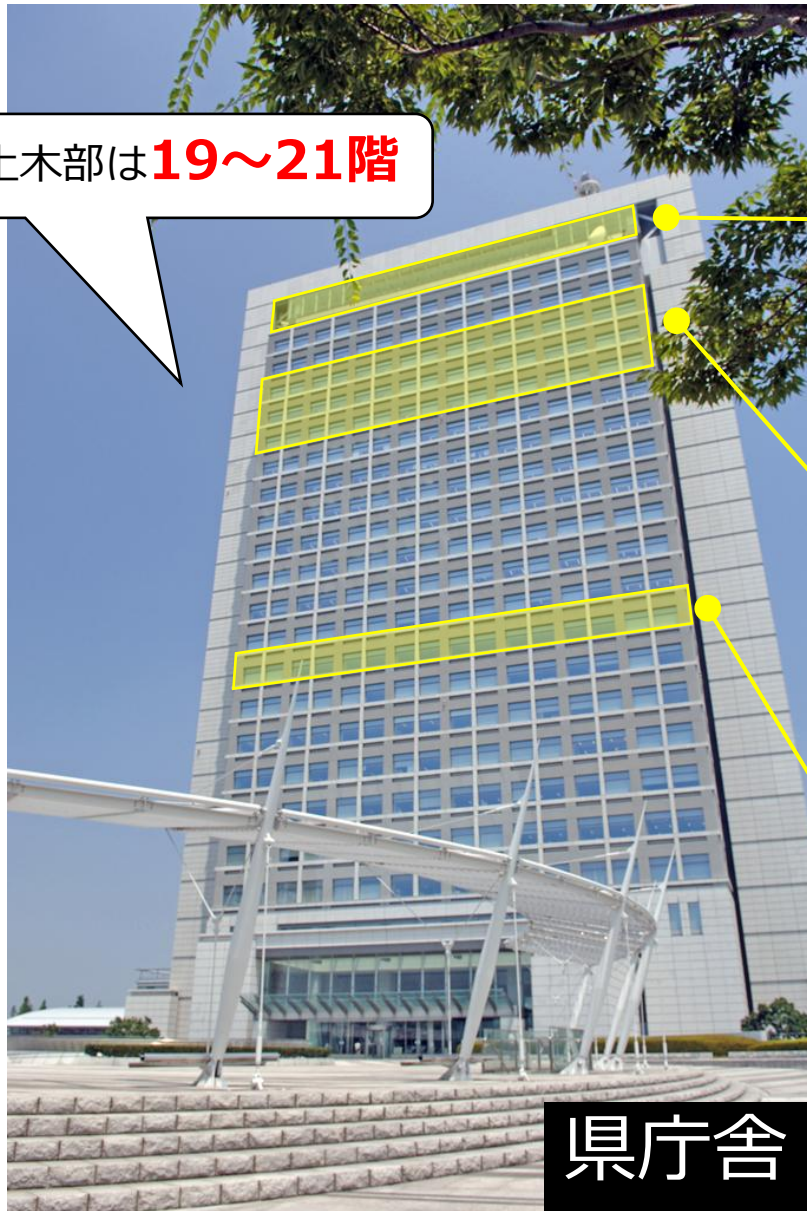
土木職 ダイジェスト



<https://www.youtube.com/watch?v=r-e-qu3NWKYU>

茨城県庁の働き方～県庁～

土木部は**19～21階**



県庁舎

25階展望ロビー



執務状況



11階アトリウム



茨城県庁の働き方～本庁～

採用 1 年目、県庁勤務のとある1日

6:00	7:00	8:30	12:00	13:00	17:15	18:30	21:00	0:00
起床 準備	通勤	・メール確認 ・タスクを整理 ・スケジュール確認 ・問合せ対応 ・市町村への調査依頼・とりまとめ	お昼休憩 展望ロビーで 同期とお弁当	・業務で不明な点について 先輩職員へ相談 ・会議出席 ・会議の報告書作成	帰宅 風呂 食事	ドラマ、映画鑑賞 等	就寝	

※あくまで参考ですので部署や時期により状況は異なります。

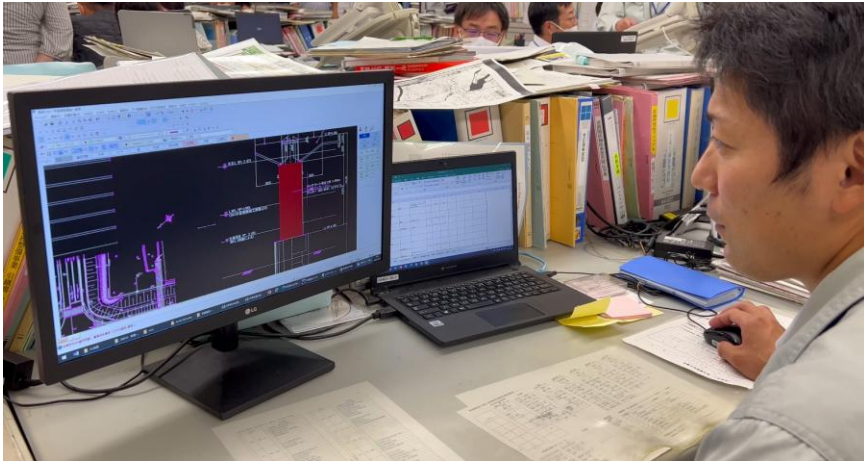
茨城県庁の働き方～出先機関～



土木事務所（外観）



現場監督



執務状況（所内）



打合せ

茨城県庁の働き方～出先機関～

採用 1 年目、土木事務所勤務のとある1日

6:30	8:00	9:00	12:00	13:00	17:45	18:00	19:00	21:30	22:30
起床 準備	通勤	・メール確認 ・スケジュール確認 ・問合せ対応（電話・来訪） ・工事監督のための現場確認	お昼休憩 同期と ランチ	・現場確認結果の整理 ・業務内容、現場対応について 上司に相談 ・受注者との連絡調整・打合せ ・発注図書の作成（積算等）、準備	退庁 散歩	帰宅 風呂 食事	動画鑑賞 ゲーム	就寝	

※あくまで参考ですので部署や時期により状況は異なります。

茨城県庁の働き方～柔軟な働き方の推進～

時差出勤制度

- ✓ **19パターン**の中から勤務時間を選択できる
- ✓ **1日単位**から利用OK
- ✓ 育児や介護だけでなく、**理由を問わずに**利用OK

フレックスタイム制

- ✓ 1～4週間の期間で、合計の勤務時間を変えずに**1日当たりの勤務時間を変更**できる
- ✓ **選択的週休3日も可能に**

※ 公務の運営に支障がない範囲に限ります。

テレワーク

- ✓ 在宅勤務、モバイルワークなど、**場所にとらわれない**柔軟な働き方
- ✓ 週4日までOK

RPAやAIの活用

- ✓ 定型的な業務などはRPAやAIが代替
- ✓ 職員が**真にクリエイティブな仕事**に注力できる環境づくりを推進

<導入例>

AIアシスタントの『Copilotチャット』（生成AI）を業務利用可能

茨城県庁の働き方～時間外勤務の削減・休暇の取得促進～

■ 職員 1 人 1 月当たりの時間外勤務時間



■ 年次休暇(毎年20日付与)の取得日数

※新規採用職員の初年度の付与日数は15日



✓ 左記以外にも**各種休暇が充実**

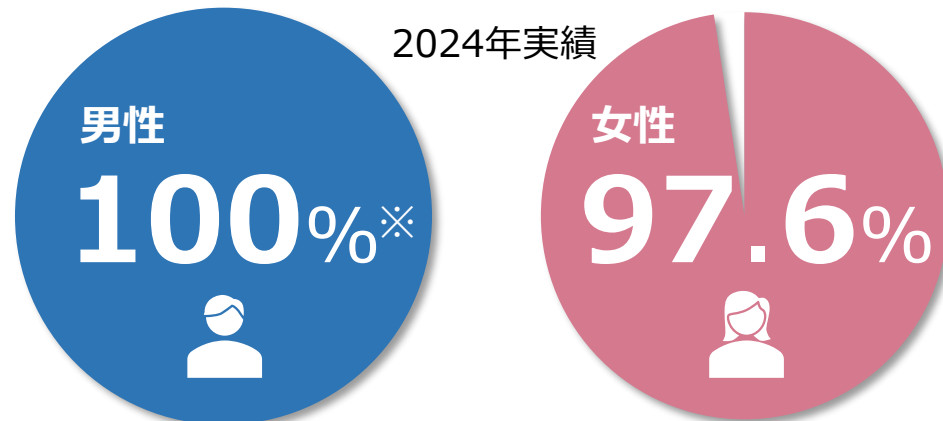
(一例)

- 夏季休暇 6～10月の間に5日
- 結婚休暇 7日間
- 忌引休暇 1～10日
- ボランティア休暇 1年のうち5日以内
- 家族看護等休暇 1年のうち7日以内
- 健康管理休暇（生理時の休養）
2日以内
- 長期勤続休暇（リフレッシュ休暇）
 - 勤続10年（かつ35歳以上） 2日
 - 勤続15年（かつ40歳以上） 2日
 - 勤続20年（かつ45歳以上） 2日 ほか

茨城県庁の働き方～充実した子育て支援制度～

■ 育児休業（男女対象、無給）

- ・ 子が**3歳**に達するまで取得可能
- ・ 育休取得率目標は男女とも**100%**



※「育児に係る特別休暇」を含む育児休業等取得率

■ 男性の育児に係る特別休暇（有給）

3つの休暇を組み合わせ、
合計40日間（週休日を含め2か月）を**有給休暇でカバー**

配偶者出産休暇
（5日）

産後家族
看護等休暇
（15日）

育児参加休暇
（20日）

育休

✓ 左記以外にも**仕事と育児の両立のための休暇・休業制度が充実**

● 育児部分休業（男女対象、減額）

子の送迎等のため、朝夕併せて
2時間まで勤務時間を短縮

● 家族看護等休暇（男女対象、有給）

子、配偶者、父母、配偶者の父母の
看護のため 年間7日

（義務教育終了前の子が2人以上の
場合は年間10日）

公務員共通の制度に加え、
本県独自の支援制度を拡充！

茨城県庁の働き方～給与・ボーナス～

✓ 毎年度、民間給与の状況等を踏まえた**給与改定の必要性についての人事委員会勧告**あり

■ 初任給（行政職）（2026.4.1現在）

試験区分	学歴	給料月額
大学卒業程度	修士卒	265,464円
	大学卒	256,608円
高校卒業程度	短大卒	236,952円
	高校卒	223,236円

※上記は水戸市内又はつくば市内勤務の場合の地域手当（8%）を含んだ額です。

※大学/高校卒業後の学歴や職歴がある場合には一定額を加算

■ 期末手当・勤勉手当（ボーナス）

年2回（6月・12月）

※2025年度は年間4.65月分

■ 定期昇給

勤務成績に応じて原則年1回の昇給あり

■ モデル給与（行政職）

職層	年齢	給与例	
		月額	年間給与
主事	25歳	265,788円	4,425,000円
主任	35歳	330,372円	5,578,000円
係長	45歳	409,212円	7,004,000円
課長補佐	50歳	448,740円	7,680,000円
課長	55歳	563,868円	9,321,000円
次長	-	637,308円	10,920,000円
部長	-	708,048円	12,273,000円

茨城県庁の働き方～各種手当～

● 通勤手当

上限**150,000円/月**

(公共交通機関、自家用車、特急料金等の合算)

- ✓ 自家用車は、距離に応じて支給します。
(上限55,000円/月)
- ✓ 公共交通機関は、運賃相当額を支給します。

● 住居手当

上限**28,000円/月**

[支給例] 家賃 6 万円の場合、27,500円

概ね家賃の 2 分の 1 弱

● 扶養手当

子 1 人につき R7 **11,500円/月** → R8～ **13,000円/月**
(15歳～22歳の子は5,000円/月をさらに加算)

● 赴任に伴う転居費（赴任旅費）

- ✓ 新規採用職員が赴任に伴い転居する場合に、引越業者の利用に係る費用の実費を基本として転居費を支給
- ✓ 複数の引越業者の見積の中で最も経済的なものを上限とする、勤務地が決定された後に住民票を異動するなどの要件があります。

4 採用試験について

茨城県職員になるには

- 原則として、茨城県人事委員会が行う採用試験又は採用選考に合格する必要があります。
- ただし、職種によっては、茨城県人事委員会以外の採用担当部局が実施するものもあります。
(例)総務部人事課:保健師・看護師など 病院局:看護師・医療ソーシャルワーカーなど
警察本部:警察官・サイバー捜査官など 教育庁:県立学校等教員など

採用試験(採用選考)のポイント

①職種ごとに募集します

👉 事務職、土木職、農業職、薬剤師、獣医師、医療事務など様々な職種があります

②各試験ごとに受験資格が異なります

👉 年齢等により受験可能な試験が分かれます

③試験内容が職種や日程により異なります

👉 大卒の事務職でも【早期日程】と【従来日程】で試験内容が異なります

茨城県人事委員会が行う主な採用試験・採用選考

大学卒業程度試験

採用時年齢
22歳～29歳まで
※薬剤師は24歳～34歳まで

高校卒業程度試験

採用時年齢
18歳～21歳まで

社会人経験者対象 採用選考

採用時年齢
30歳～61(62)歳まで

その他の 採用選考

障害者対象採用選考
獣医師採用選考など

茨城県職員採用試験の概要

試験区分		大学卒業程度	高校卒業程度
受験資格 (採用時年齢)		22～29歳 (薬剤師：24～34歳)	18～21歳
職種	事務職	事務（知事部局等）、 事務（警察本部）	事務（知事部局等）、 事務（警察本部）、 小中学校事務
	技術職	電気、機械、 土木 、建築、 化学、薬剤師、管理栄養士、 農業、農業土木、畜産、林業、 水産、福祉、心理	電気、機械、 土木 、 農業、農業土木、林業

- ※ 一部の職種では、資格・免許の取得（見込を含む。）を必要とします。
- ※ 年度によって募集しない職種もあります。
- ※ 社会人経験者採用選考や障害者を対象とした採用選考も実施しています。

令和8年度試験日程（大学卒業程度）

	募集職種	試験案内HP掲載	申込受付	第1次試験（予定）	第2次試験（予定）	最終合格発表
早期日程	事務(知事B) 事務(警察B)	3月2日	3月2日 ～ 3月23日	4月2日～4月15日 基礎能力検査	5月中旬～5月下旬 論文試験、口述試験、 適性検査	6月9日
	技術系職種 (電気、機械、 土木A 、建築、 化学、薬剤師、管理栄養士、 農業、農業土木、畜産、林 業、水産、福祉、心理)	第1次試験はSPI（テストセンター） → 教養試験なし（第2次試験で専門試験あり）				
		3月2日	3月2日 ～ 3月23日	4月2日～4月15日 基礎能力検査	5月中旬～6月上旬 口述試験、適性検査 6月21日 専門試験、論文試験	7月7日
従来日程	事務(知事A) 事務(警察A) 福祉A	4月22日	4月22日 ～ 5月13日	6月21日 教養試験、専門試 験、論文試験	7月上旬～8月中旬 口述試験、適性検査	8月18日
秋冬日程	大学3年生から受験可。第1次試験はSPIと論文 → 教養試験・専門試験なし					
	土木B	10月28日	10月28日 ～ 11月17日	11月29日 基礎能力検査、 論文試験	1月上旬～下旬 口述試験、適性検査	1月26日

令和8年度試験日程（高校卒業程度）

募集職種	試験案内 HP掲載	申込受付	第1次試験（予定）	第2次試験（予定）	最終合格発表
事務職 〔知事部局等 警察本部 小中学校事務〕	4月22日	7月1日 ～ 8月19日	○教養試験・作文試験 9月27日 ※第1次試験合格 発表 10月上旬	○適性検査 10月中旬 ○口述試験 10月中旬～下旬 ※指定する1日	11月10日
技術系職種 〔電気、機械、 土木 、 農業、農業土木、林業 (R8年度)〕	4月22日	7月1日 ～ 8月19日	○教養試験・専門試験・作文試験 9月27日 ○口述試験・適性検査 9月下旬～10月上旬 ※指定する1日		10月9日

大学卒業程度試験【秋冬期日程】の内容

※R7年度試験

試験科目			内容	配点
第1次試験	基礎能力検査	択一式 (1時間10分)	職務に求められる基礎的な能力について、択一式の問題(70問)を出題。 ※R6はSPI3シリーズの「GAT-U（基礎能力検査）」を使用 ※マークシート方式です。（WEB受験ではありません）	150点 基準点：満点の5割
	論文試験	記述式 (1時間20分)	文章による表現力、課題に対する理解力等をみます。 制限字数：1,000字程度 (参考)【R7課題】災害に強い県づくりのため、あなたは土木職職員としてどのような施策を推進していきたいか、考えを述べなさい。	50点 基準点：満点の4割
第2次試験	口述試験	集団討論	(参考)【R7課題】子育て世代に選ばれるまちづくりについて	100点 基準点：満点の4割
		個別面接	2回実施 ※個別面接（1回目）では、専門性確認シートに基づくプレゼンテーションを実施します。	(1回目)100点 (2回目)150点 基準点：満点の5割
	適性検査			-

大学卒業程度試験【早期日程】の内容

※技術系職種

試験科目			内 容	配 点
第1次試験	基礎能力 検査	択一式	職務に求められる基礎的な能力について、択一式の問題を出題します。 ※SPI3を使用	120点 基準点：満点の5割
	専門試験	択一式 (2時間)	職種に応じた専門的知識、能力、技術等について、大学で履修した程度の問題を出題します。 (40問出題、全問必須解答)	180点 基準点：満点の4割
第2次試験	論文試験	記述式 (1時間20分)	文章による表現力、課題に対する理解力等をみます。 (字数制限：1,000字程度)	50点 基準点：満点の4割
	口述試験	集団討論	主として人物の評定を行うものとし、個別面接（1回）及び集団討論を実施します。	100点 基準点：満点の4割
		個別面接		250点 基準点：満点の5割
	適性検査		通常の職務遂行に必要な適性の有無について検査します。	—

※ 詳細は試験案内をご確認ください。

高校卒業程度試験の内容

試験科目		内 容	配 点
教養試験	択一式 (2時間)	50題出題、全問必須回答	教養150点 専門150点 基準点：満点の4割
専門試験	択一式 (2時間)	40問出題、全問必須解答	
作文試験	800字程度 (60分)	R7：「茨城県職員として挑戦してみたいことを述べなさい。」 R6：「あなたが考える茨城県の誇れるところや好きなところを一つ挙げ、その魅力をさらに伸ばしていくためには何が必要か、考えを述べなさい」	50点 基準点：満点の4割
口述試験	個別面接	1 回（30分程度）	350点 基準点：満点の5割
適性検査		1 種類	—

令和 7 年度試験実施状況（大学卒業程度）

	採用予定 人員	申込者	第1次試験		第2次試験		競争率 (倍)
			受験者	合格者	受験者	合格者	
事務(知事部局等A)	91	381	276	216	197	122	2.3
事務(知事部局等B)	20	353	319	86	50	24	13.3
事務(警察本部A)	10	28	18	16	14	9	2.0
事務(警察本部B)	5	65	54	18	13	9	6.0
電気(知事部局等)	2	3	3	3	2	2	1.5
電気(警察本部)	1	2	2	2	2	1	2.0
機械	2	5	4	3	3	2	2.0
土木A	7	17	14	11	5	4	3.5
土木B	7	55	46	23	19	9	5.1
建築	1	7	6	6	5	2	3.0
化学	3	15	12	11	8	5	2.4
薬剤師	2	15	10	8	7	3	3.3
管理栄養士	1	8	7	4	3	2	3.5
農業	7	69	65	29	18	10	6.5
農業土木	5	9	9	8	7	6	1.5
畜産	2	10	8	7	5	3	2.7
林業	5	16	14	14	9	3	4.7
水産	1	17	14	7	6	2	7.0
福祉	5	23	16	14	13	7	2.3
心理	5	14	11	8	8	6	1.8

令和7年度試験実施状況（高校卒業程度）

	採用予定 人員	申込者	第1次試験		第2次試験		競争率 (倍)
			受験者	合格者	受験者	合格者	
事務(知事部局等)	38	135	116	107	97	55	2.1
事務(警察本部)	10	37	32	29	28	17	1.9
電気	1	1	1	1	-	-	1.0
機械	1	3	1	1	-	-	1.0
土木	7	11	11	7	-	-	1.6
農業土木	2	5	4	2	-	-	2.0
林業	2	0	-	-	-	-	-
小学校事務	22	67	63	60	55	33	1.9

よくある質問

Q 土木Aと土木Bの違いはなんですか？

A 試験の実施時期と試験方法に違いがありますが、採用後の職務内容や配属先に違いはありません。

土木A：3月申込開始。基礎能力検査、**専門試験**、論文を課します。
試験を実施した**翌年度の採用**になります。

土木B：11月申込開始。基礎能力検査、論文を課します。**(大学3年生でも受験可)**
大学3年生や修士1年生が合格した場合は、試験の**翌々年度の採用**になります。

Q 土木Aと土木Bは併願できますか？

A 併願可能です。早期日程で土木Aを受験した方が、秋冬期日程で土木Bを受験することができます。

人事委員会事務局

■ ホームページ「茨城県職員採用案内」



職員採用案内パンフレット



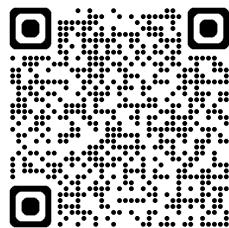
3分でわかる！
茨城県職員のススメ！



茨城県職員の働き方を紹介！

- ✓ 職員採用案内パンフレット
- ✓ 【動画】3分でわかる！茨城県職員のススメ！
- ✓ 【動画】茨城県職員の働き方を紹介！
- ✓ 職種紹介、職種別先輩職員メッセージ
- ✓ 試験問題の例題、過去の論文課題

茨城県 採用案内



■ Xで公式アカウントをフォロー

- ✓ 試験情報や県庁インターンシップ、県主催の業務ガイダンスなど、最新のお知らせをつぶやいています

アカウント名 **@ibaraki_saiyou**



■ 茨城県庁就職応援ナビ

茨城県職員に直接おしごとの話を聞いてみませんか？
詳細はホームページでチェック！

- ✓ **随時申込受付中**
- ✓ **対面・オンライン**どちらも可
- ✓ 個別に質問にお答えします



一緒に茨城の**未来**をつくりましょう

土木部の採用情報はコチラから！

茨城県土木部 採用



土木部の就職に関する相談窓口

茨城県土木部検査指導課

TEL：029-301-4375

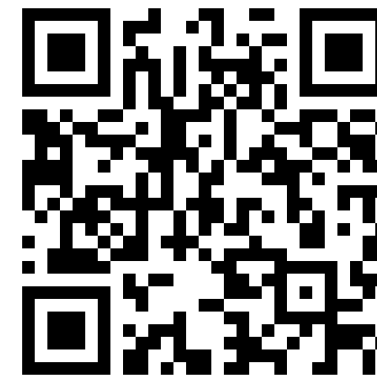
E-mail：kensa5@pref.ibaraki.lg.jp

オンライン形式：Webexで対応

土木部公式SNS

茨城県
土木部

茨城県土木部 情報発信チーム



ぜひ、フォローをお願いします！