環境

課題

執務室分散

▶ 同じ部局内でフロアや棟をまたがった意思疎通 等において非効率な配置

使いにくい会議室

- ▶ 職員意識調査の結果、58%の職員が会議室 の数に不満
- ▶ 事務室的な長期利用や未利用となった会議室 への解除対応等の会議室の非効率的な運用

空調による執務環境への不満

- > 職員意識調査の結果、53%の職員が室温管 理の数に不満
- 全館空調のため、休日・時間外等の空調運転 の細やかな対応が困難

課題

セキュリティの脆弱性

- ▶ 本庁舎4棟で20箇所の出入口が存在し、自 由な出入りが可能
- ▶ 執務室と来庁者の入室可能なエリアとの境界が 曖昧なため、情報漏えいのリスクが高い。



VIRTUAL SHIZUOKA

ダイバーシティへの対応

県庁舎の各館は、 増築された建物群で あり、各館に段差が 存在するなど、ユニ バーサルデザインの 概念に対応困難



課題

複雑な動線

▶ 出入口が多数 あり、各棟が渡り 廊下によって接 続されているため、 来庁者にとって 分かり難い動線 となっている。



方向性

- ユニバーサルレイアウトを採用し、レイアウトを標 準化することにより組織改正等に柔軟に対応
- DXを進め、県民サービスの向上と併せ、業務 効率の向上を図る。
- 時間帯やエリアがフレキシビリティに対応出来る 空調システムを導入、職員、来庁者のウェル ビーイング向上を図る。
- 新しい働き方を積極的に取り入れるなど職員の エンゲージメント向上を図る。



出所: https://www.ribc.or.jp/info/pdf/sprep/sprep116_05.pdf

方向性

- ➤ 庁舎機能 (BCP) の見直しを行ない運用面の 改善を図る。
- > 汚水槽の増設や中央監視室に**防災センターの** 機能を統合、強化
- > フェーズフリーの考え方を導入し、業務継続性を 高める。
- 災害時の司令塔として、レジリエンスのある庁舎



ZEB化の検討や省エネルギーと快適な執務環境

自然エネルギーを活用したパッシブデザイン※の

改修による省エネルギー対策には限界がある。

の削減によるサーキュラエコノミーの形成

エンボディドカーボン※の削減や省資源・廃棄物

水戸市庁舎1階 多目的ホール

方向性

導入を検討

経済性

課題

全員参集しての通常

トイレ機能、ゴミの集積

防災センターの脆弱性

業務(空調対応・

への対応が困難

災害時の職員帰宅

困難者への対応

▶ 本庁舎設備の監視や 制御機能が各館の

中央監視室に分散

しているため、1箇所

で情報を集約できる

防災センターがない。

既存不適格への対応

▶ (東館)・非常用エレベータが未設置

▶ (本館)・排煙設備が不足している。

防火区画が不成立

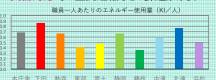
▶ (別館)・エレベータに戸開走行保護装置未設置

災害時の庁舎機能の維持

環境対応(地球温暖化)

課題

- 地球温暖化の影響を受け、空調運転による 執務環境の確保の重要性が高まっている。
- ▶ 快適な執務環境確保と脱炭素化に向けた 環境課題との両面への対応、激甚化する 災害対応時の空調運転などの課題がある。



ニーズに合わない駐車場

現在の青葉駐車場 にはEV用の充電設 備が設置出来ない。

高さ1.55m、重量 1.7 t 以下の制限 があり、現在の車両 サイズに不適合



→軽ハイトワゴン、ミニバン等は入庫不可

中期財政計画を踏まえた財政負担の抑制・平準化

県有施設の修繕費・建替費と合わせて、庁舎の再整備の手法及び時期を検討し、

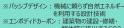
方向性

▶ 出入口の縮小や入退庁管理システムの導入 や監視カメラの増設を検討し、ゾーニングに よるセキュリティの確保、動線の分離を実現

財政負担を抑制・平準化させる必要がある。

- ▶ ダイバーシティ推進の取組みにより、来庁者の 利便性向上を実現
- ▶ 複雑な動線の解消については、建替による。 再配置が必要となる。
- ▶ DXを進め、県民サービスの向上と共に、業務 効率の向上を図る。 →来なくても良い環境整備

ペロブスカイド太陽電池





県有建築物ZEB化設計指針

当面の対応

セキュリティ ➤ 監視カメラや、電子職員証 の脆弱性 による出退管理の導入

使いにくい → 什器の補充や予約 システムの改修

災害時の庁舎 ➤ BCPの見直し等による 機能の維持 運用面での改善

への対応

ダイバーシティ ▶ 費用対効果を踏まえ、 出来ることから実現

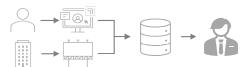
求められる庁舎の役割

- 1. バーチャルの良さを活かした、時間や場所 を選択できる働き方の実現
- 2. リアルの良さを活かした、コミュニケーションの 中で新たな発想を生み出す働き方の実現
- 3. 各職員の立場や事情、能力を踏まえた、 健康的かつ誰もが働きやすい環境の構築



ユニバーサルレイアウトの例

1. フロントヤード・バックヤードの改革による 県民が時間・空間を問わず享受できる サービスの提供



住民·事業者

タッチパネル等による

県庁職員

2. 進展する技術を活用した、住民の利便性 向上を実現する「プッシュ型 |のサービス



3. 県民サービスのカタチを共創するプラット フォームの維持・構築

働きやすい職場環境を 提供する庁舎

働く「場所」を、職員の立場、事 情に応じて選択でき、多様な人 材が県政を支える庁舎

災害から県民・県土を 守る庁舎

災害時の司令塔として、安全 性、拠点性、業務継続性を備 えたレジリエンスのある庁舎

効率的で 長寿命な庁舎

将来変動を見据えた「フレキ シビリティ」とLCC低減のた めの経済性を考慮した庁舎

新しい働き方(ス マートワーク)の進展 等を見据えた適正規 模で無駄のないシン プルな建物とし、ライ フサイクルコストの低 減等による持続可能 な庁舎を目指す

県民が利用しやすく 親しまれる庁舎

時間・空間を問わず、利便 性の高い県民サービスが 共創・維持される庁舎

環境・まちづくりに 貢献する庁舎

県内自治体を牽引する環

- 1. 充実した防災機能により地域の安全・安心 を支えるレジリエンスのある庁舎
- 2. 多様な主体との連携による災害等リスクマネ ジメントに優れた機動力のある庁舎



出所: https://www.ntt-f.co.jp/ntt-fjd/casestudy/007/



出所: https://www.mlit.go.jp/common/001229456.pdf

- 1. 自然環境を活かし、共生するカーボンニュー トラルの実現に貢献する庁舎
- 2. 交流、創造拠点としてまちづくりに貢献する 广舎

再整備における留意点

財政負担の抑制・平準化

中期財政計画(令和7年度~令和16年度) を踏まえ、庁舎の再整備にあたっては、費用対 効果の観点から効率的な手法及び時期を検 討し、財政負担を抑制・平準化させ、県有施 設の全体最適を図る必要がある。

歴史的建造物(本館)の保全

登録有形文化財となっているため、工事 には制約があり追加の費用や期間が長 期化する恐れがある。

駐車場の確保

静岡市駐車場附置義務条例により **300台の駐車スペース**を設ける必要 がある(再整備中であっても確保の 必要がある)。

敷地の狭隘

現在の県庁敷地(静岡市葵区追手町9-6)は、 都市計画において、「一団地の官公庁施設(追 手町団地) (建蔽率) 」及び「特定街区(追手 町地区)(容積率)」の指定がされており、建蔽 **率等の制限**がある(現状県単体では超過)。