# バリアフリー化・居住性向上による誰もが住みやすい県営住宅へ

- 桜川西アパート建替事業(水戸市)-

#### 【事業概要】

昭和43年 $\sim$ 44年に建設された住棟15棟157戸を,長年の使用による老朽化や設備の陳腐化などから,10棟160戸に建替える計画(平成28年度 $\sim$ )





#### 【桜川西アパート101号棟】

〇 所 在:水戸市河和田町地内 〇 構 造:鉄筋コンクリート造

○ 階 数:4階 ○ 戸 数:16戸

〇 延床面積:約1,114 m<sup>2</sup>

〇 駐車場:20台(車椅子対応1台)





### 県営住宅の整備方針① ~バリアフリー化の推進~







- 室内の段差解消やエレベーターの設置により、建物 全体でスムーズな移動が可能となるよう計画しました。
- 県営住宅バリアフリー化率推移



- 県営住宅のバリアフリー化率は、平成28年度時点で、 37.2%となっており、今後も向上を図っていきます。
- ※ バリアフリー化率は, 浴室 やトイレなどへの手すりの設 置, 居室間や廊下との段差 解消などを行った住戸数の 割合

## 県営住宅の整備方針② ~居住性の向上~







- 狭小だったキッチンやダイニング及び浴室などが, **使いや** すい空間となるよう計画しました。
- 外部に面する壁の内部には断熱材を施し、サッシには複層 ガラスを採用することで、空調エネルギーの削減や遮音性の 確保を図り、快適な空間が実現できるよう計画しました。

また, 建物の設計時に<mark>住宅性能評価</mark>を取得し, 断熱等性能 基準(等級3)等を満たす仕様となっています。