

東海ネーデルランド高潮・洪水地域協議会と 危機管理行動計画について

(※ネーデルランドとは『低地地方』を意味する言葉)

資料4

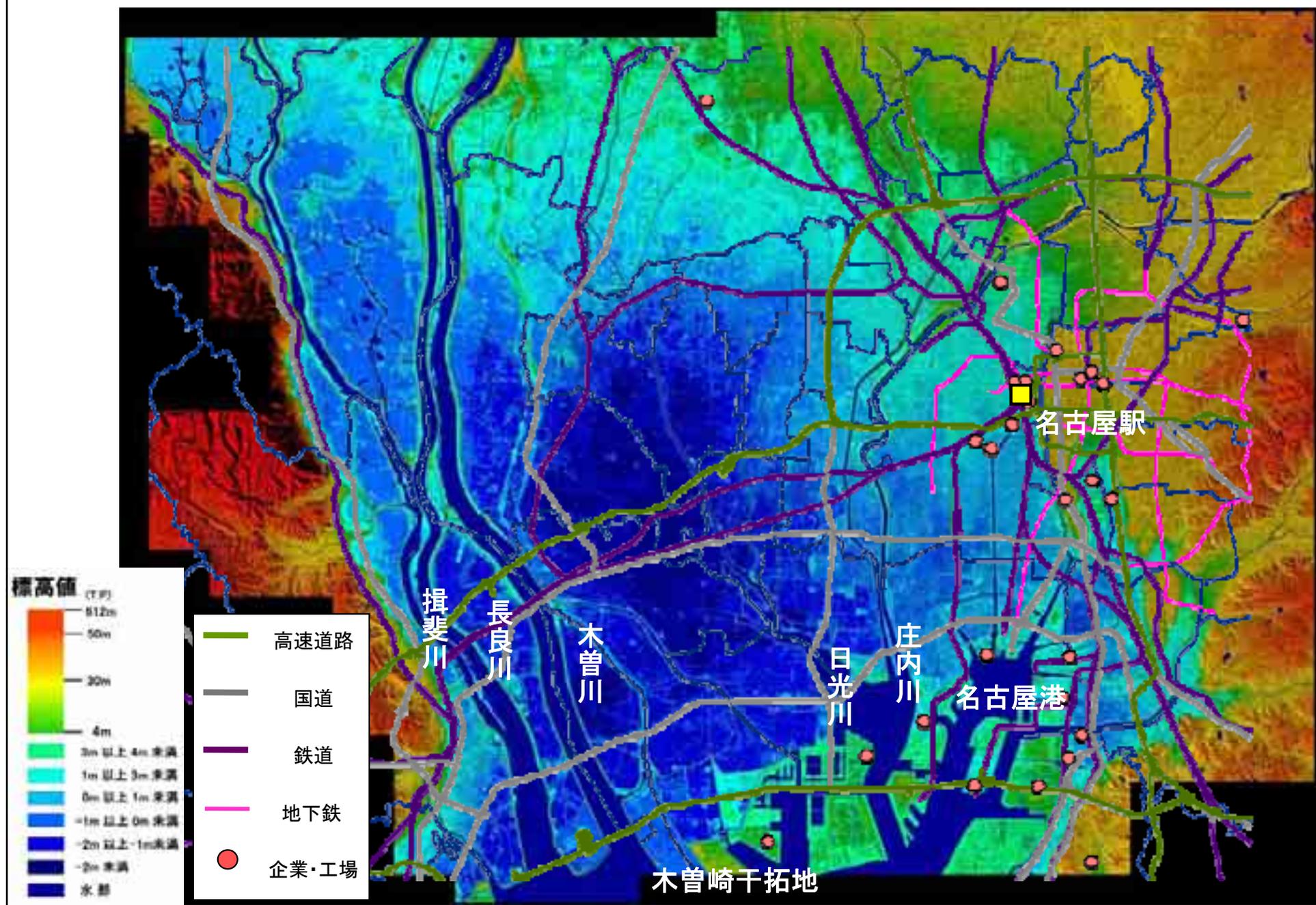
第9回大規模水
害対策に関する
専門調査会

「敵（外力）を知り、己（地域防災力）を知る」

減災から克災へ

東海ネーデルランド高潮・洪水地域協議会
作業部会 総括ファシリテーター
細見 寛
(中部地方整備局 河川部長)

①我が国最大のゼロメートル地帯（面積336km², 人口約90万人）^{※1)}

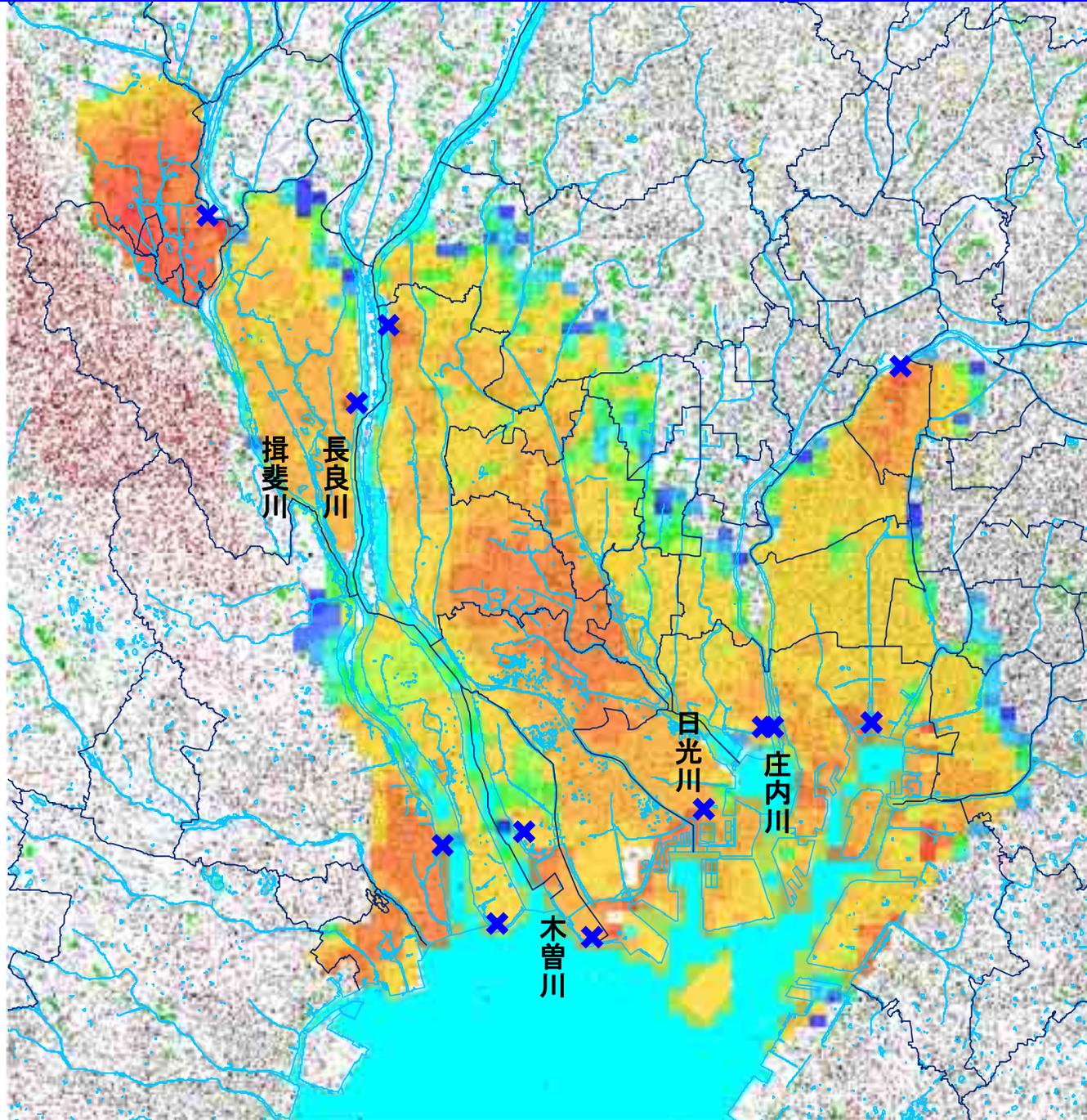


※1)「ゼロメートル地帯の高潮対策検討会」資料より

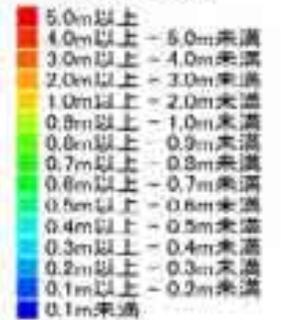
※背景地図: デジタル標高地形図(国土地理院作成)

②スーパー伊勢湾台風+1／1000確率降雨の浸水想定

(上陸時の中心気圧910hpa：なお、伊勢湾台風は上陸時929.5hpa)



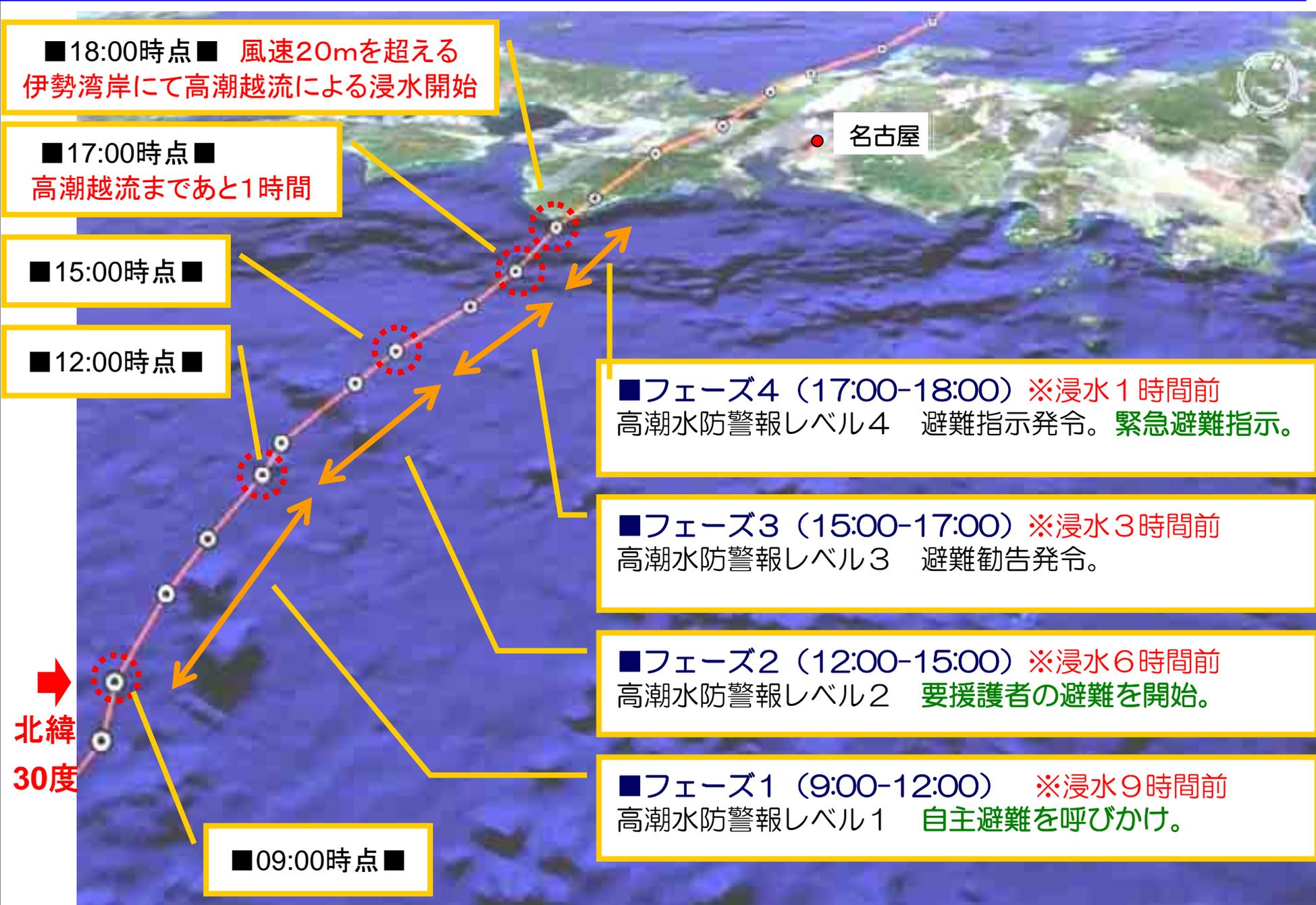
最大浸水深



— 市区町村界

× 破堤箇所

③台風の経路・予測を基にした危機管理体制の考え方



緊急(非常)災害対策本部
(現地对策本部)

現地对害対策情報共有
本部(仮称)設置

※背景地図:「Google Earth Pro」使用

④名古屋臨海・沿岸全景

自動車？

市街地

製鉄所

化学物質貯蔵



⑤防御インフラの現状(開口部、堤防)



⑥作業目標を基にした応急復旧計画の考え方



フェーズⅠ
1日～3日

救命・救助
医療・救護

フェーズⅡ
4日～2週間

排水
緊急輸送路
確保

フェーズⅢ
2週間～1ヶ月

施設応急復旧
(堤防・交通)

非常(緊急)災害対策本部
(現地対策本部)

合同現地対策本部と広域活動拠点を設置

国道1号線

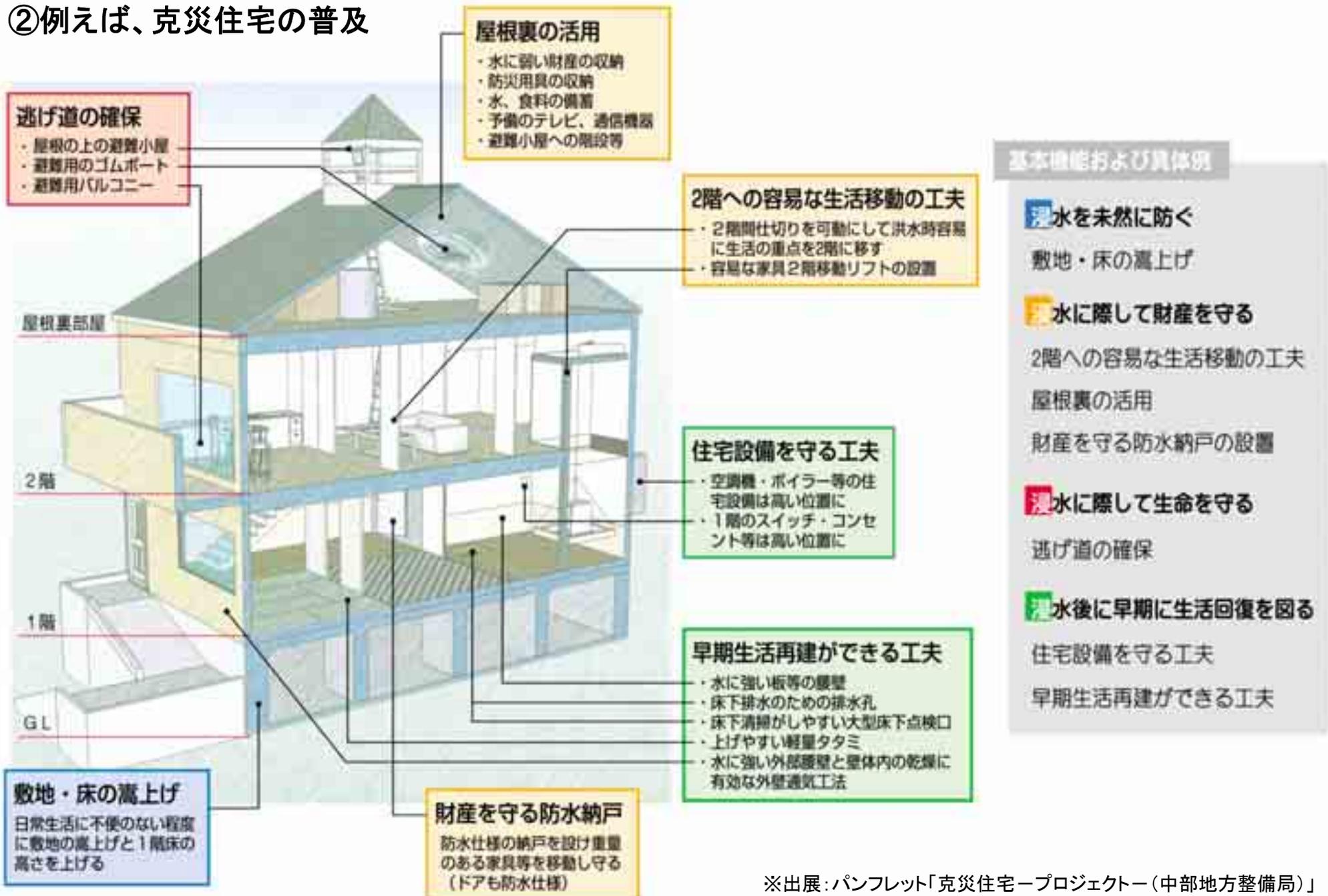
ドラムカン
工法



⑦土地利用や住まい方の規制や誘導

①例えば、「名古屋市臨海部防災区域建築条令」等の広域的な拡充 …… 木曾崎干拓地

②例えば、克災住宅の普及



⑧温暖化による水象変化への対策と、海面上昇予測の精度向上

さらしな ②更科日記

(1008~1020年)

「尾張の国、鳴海の浦を過ぐるに、夕潮ただ満ちに満ちて、今宵宿らむも中間に、潮満ちきなば、ここをも過ぎじと、あるかぎり走りまどひ過ぎぬ。」

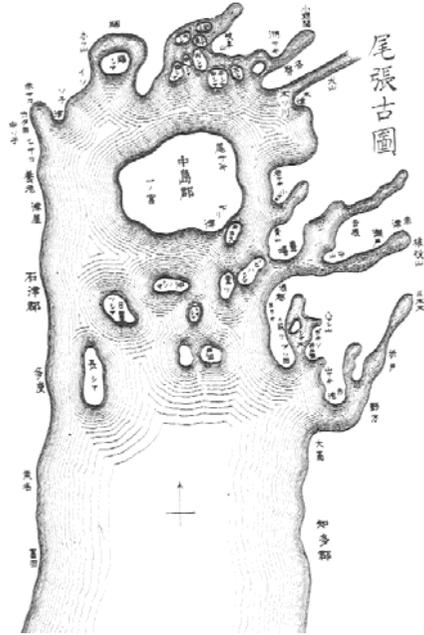
○ 現在の鳴海町
(名古屋市緑区)

③円覚寺領尾張国

富田荘絵図

(1338年作成)

..... 富田荘図 (円覚寺蔵) より推定される14世紀前半の海岸線



さなげ

①尾張古図(猿投神社)

養老年間(717~724年?)

