

# 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

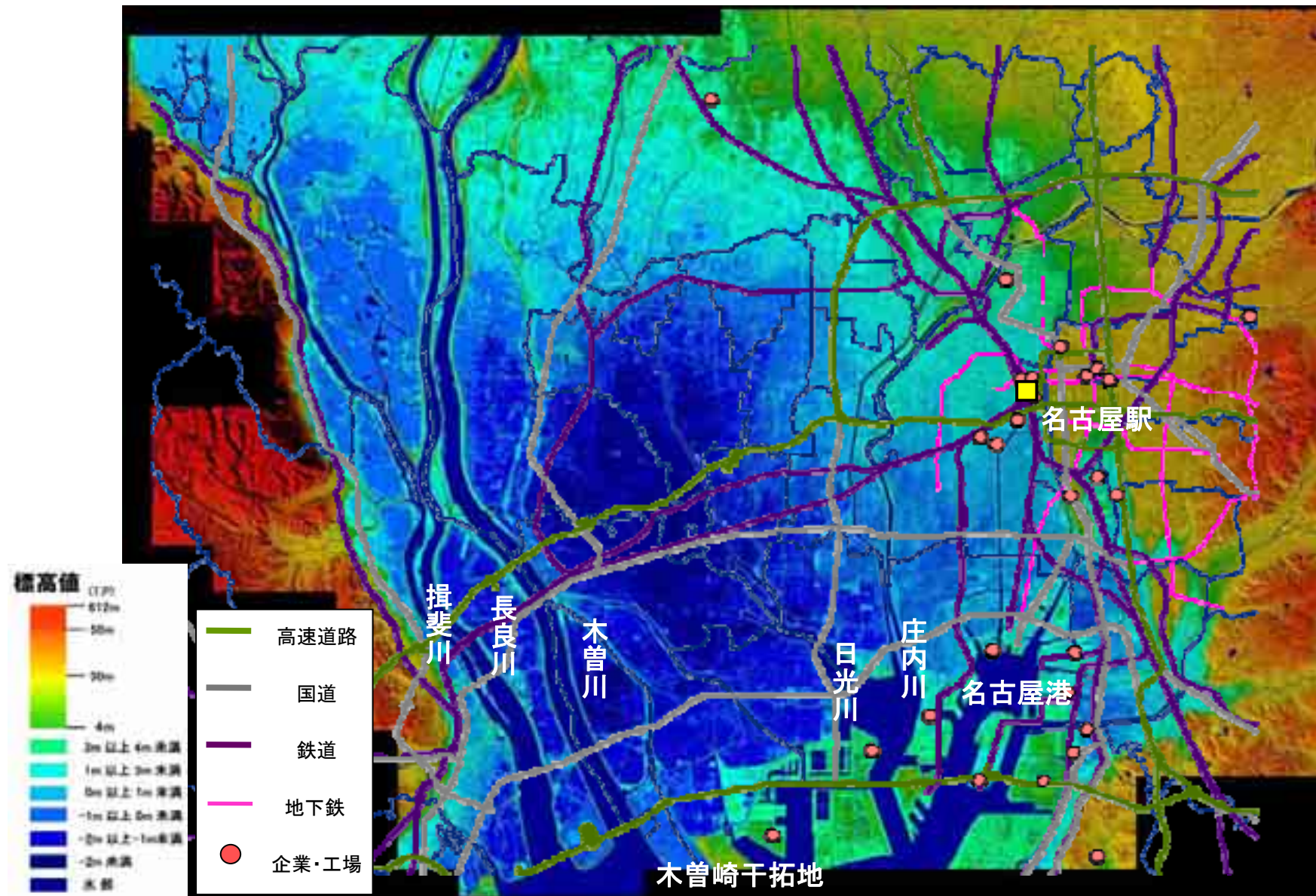
「敵（外力）を知り、己（地域防災力）を知る」

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336km<sup>2</sup>，人口約90万人）<sup>※1)</sup>



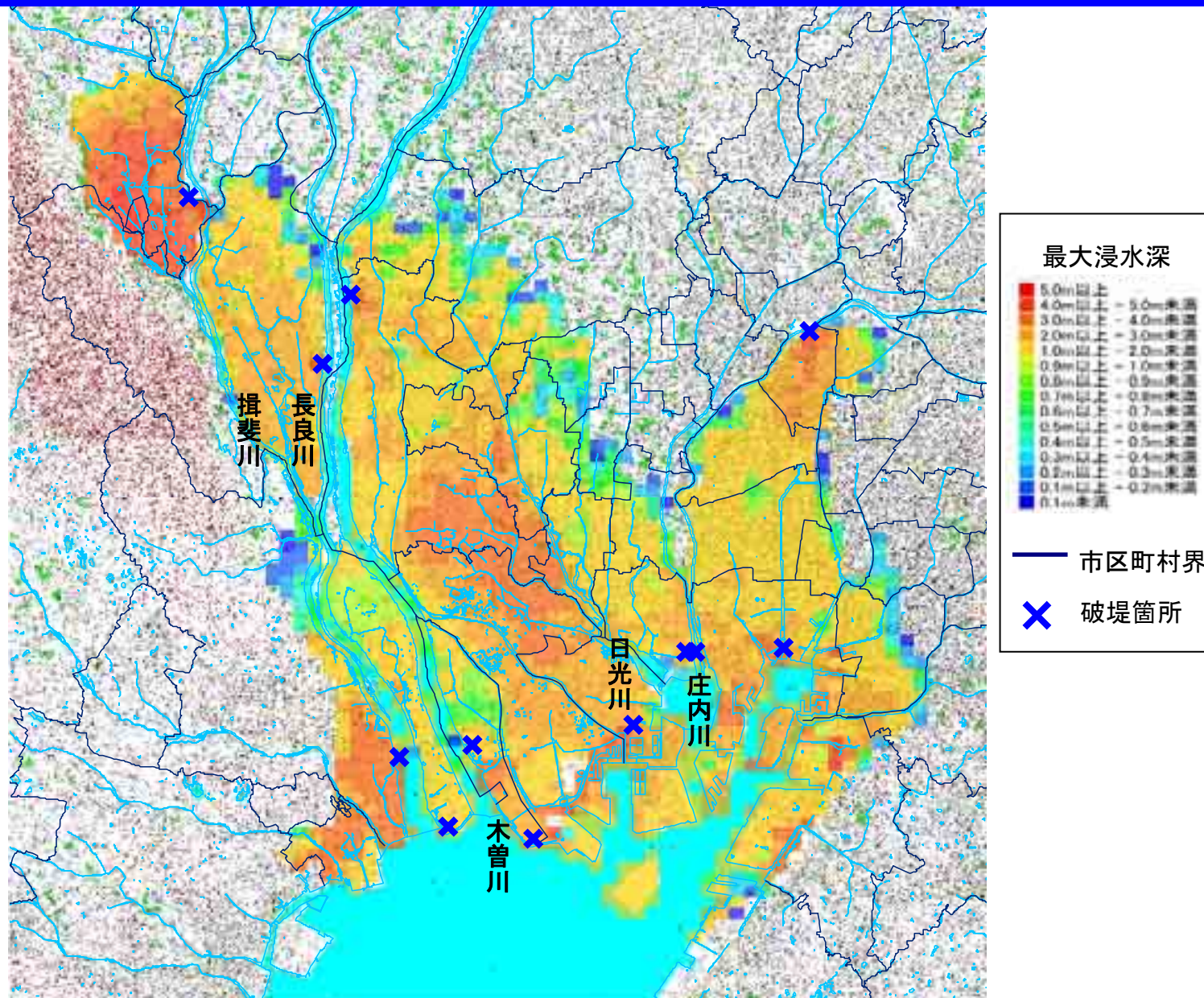
※1)「ゼロメートル地帯の高潮対策検討会」資料より

※背景地図：デジタル標高地形図(国土地理院作成)

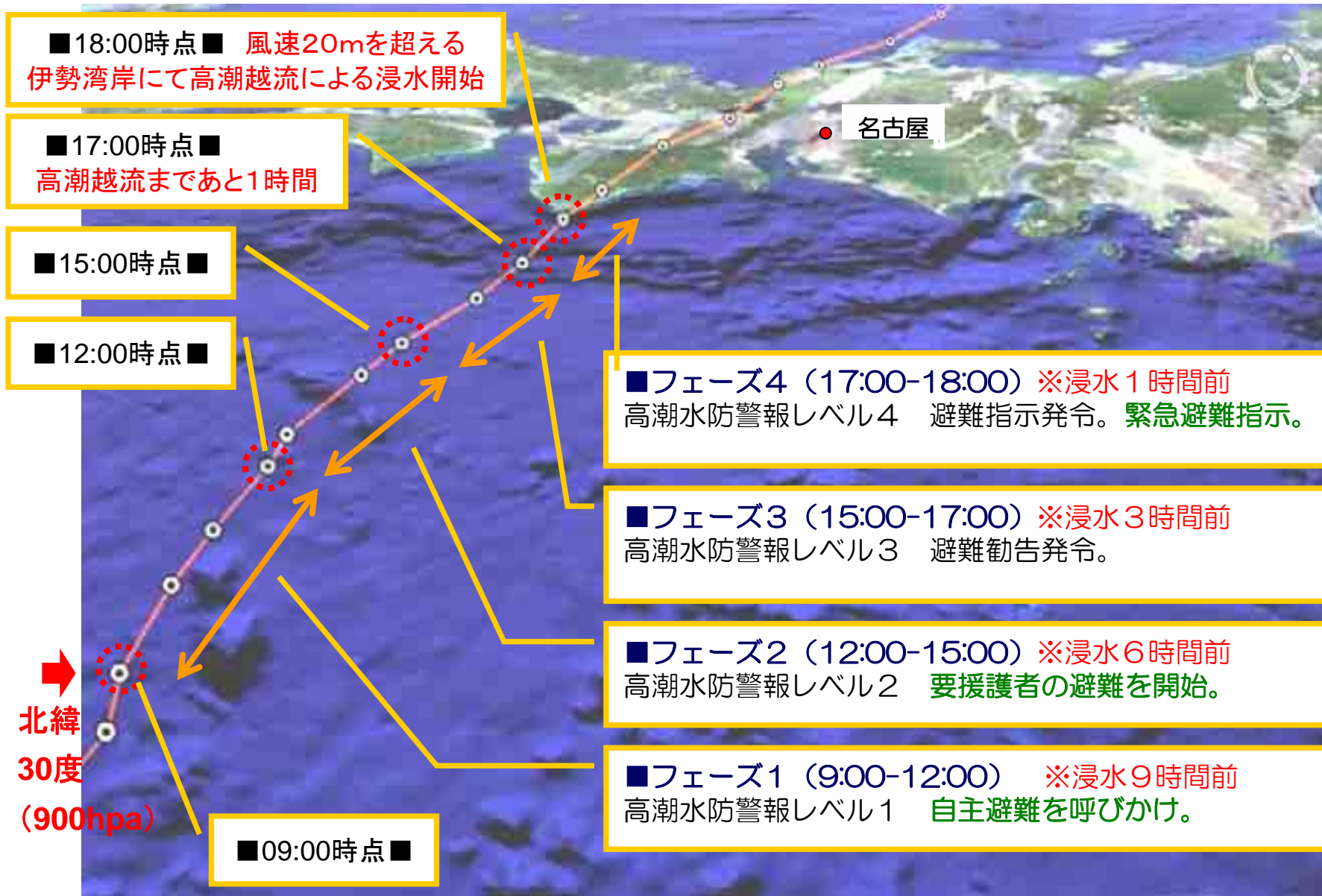


## ②スーパー伊勢湾台風+1／1000確率降雨の浸水想定

(上陸時の中心気圧910hpa：なお、伊勢湾台風は上陸時929.5hpa)



### 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  
(現地対策本部)

現地災害対策情報共有  
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



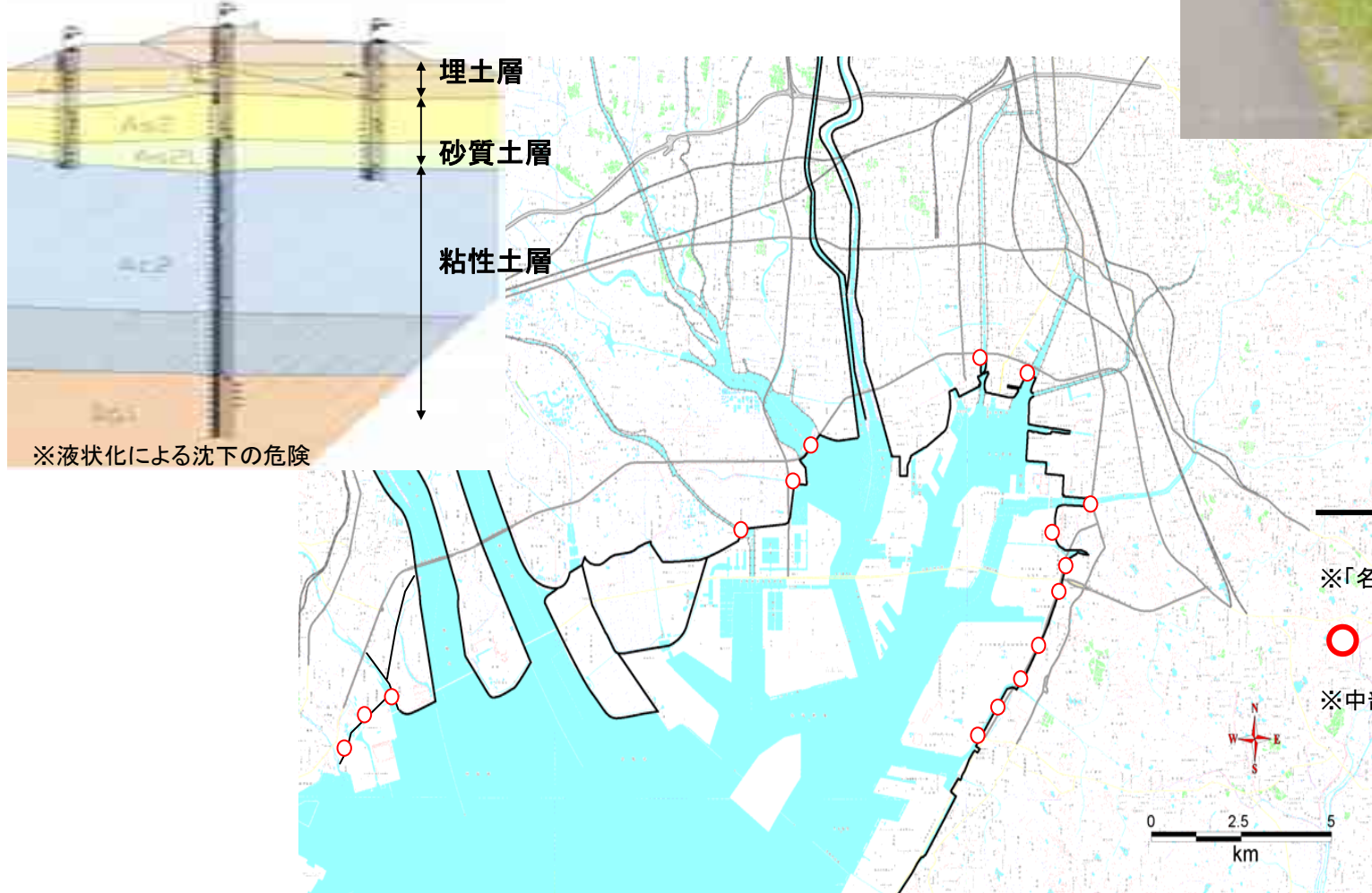
市街地  
自動車?

製鉄所

化学物質貯蔵

NTK

# 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(1)と広域活動拠点(7)を設置

国道1号線

ドラムカン  
工法



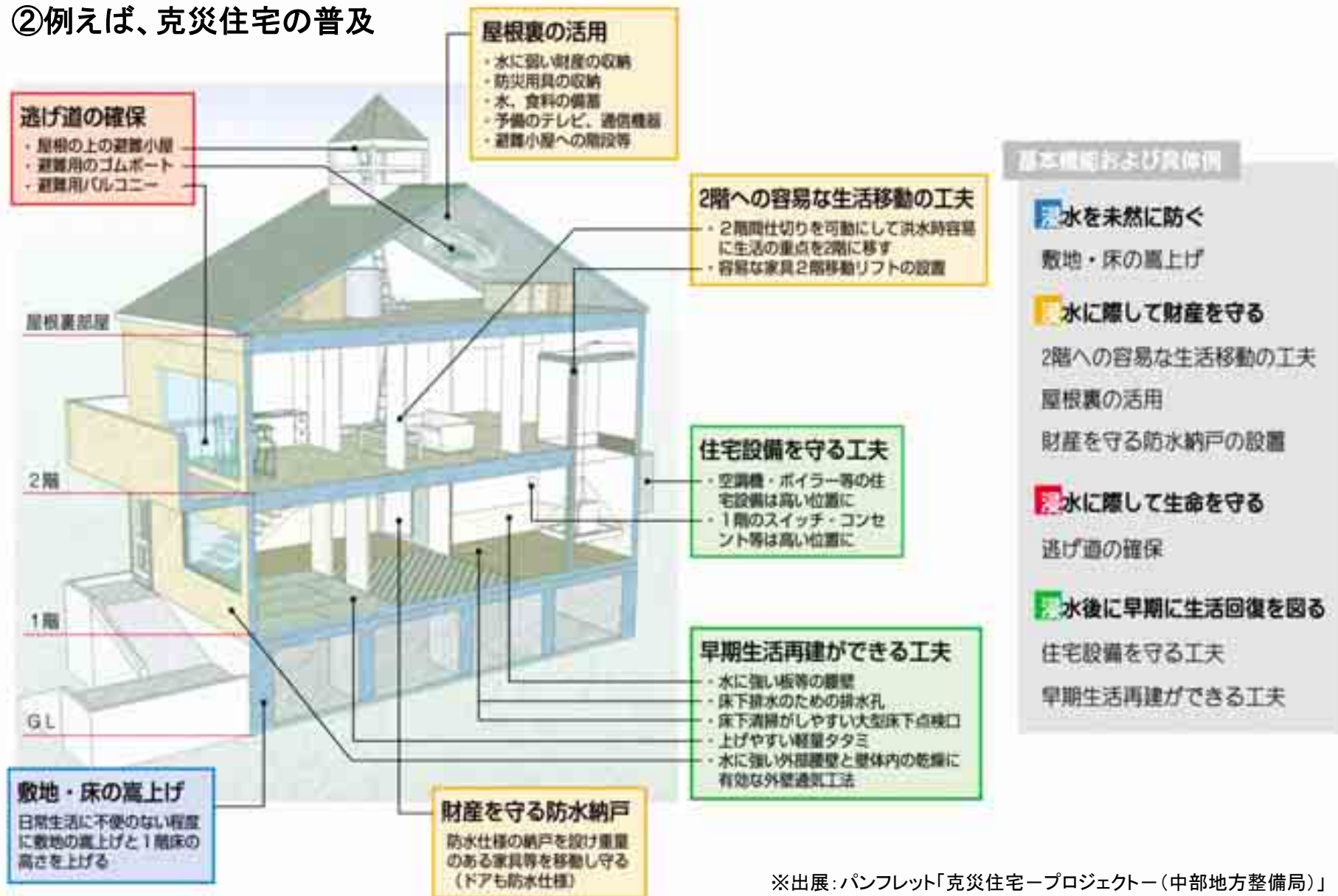
※出展(写真):伊勢湾台風後40年パンフレット「自然と人のかかわり」



# 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・・・木曽崎干拓地

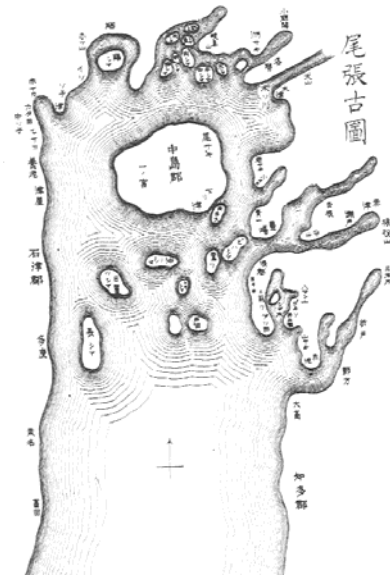
②例えば、克災住宅の普及



※出展：パンフレット「克災住宅－プロジェクト－(中部地方整備局)」

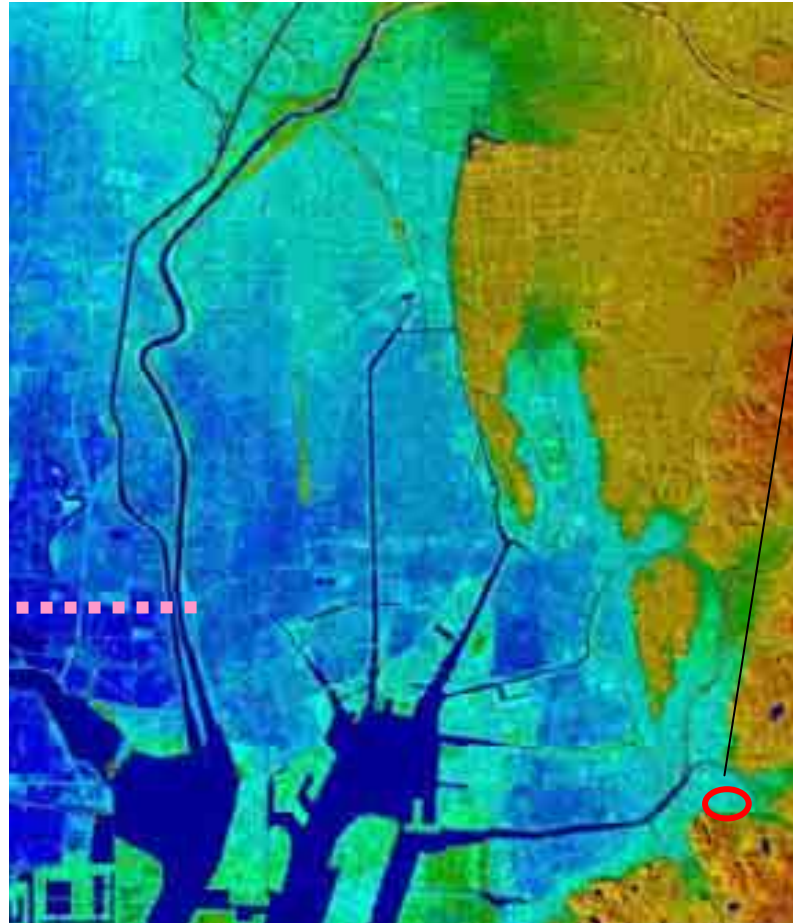


# ⑧温暖化による水象変化への対策と、海面上昇予測の精度向上



さなげ

①尾張古図(猿投神社)  
養老年間(717~724年?)



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

