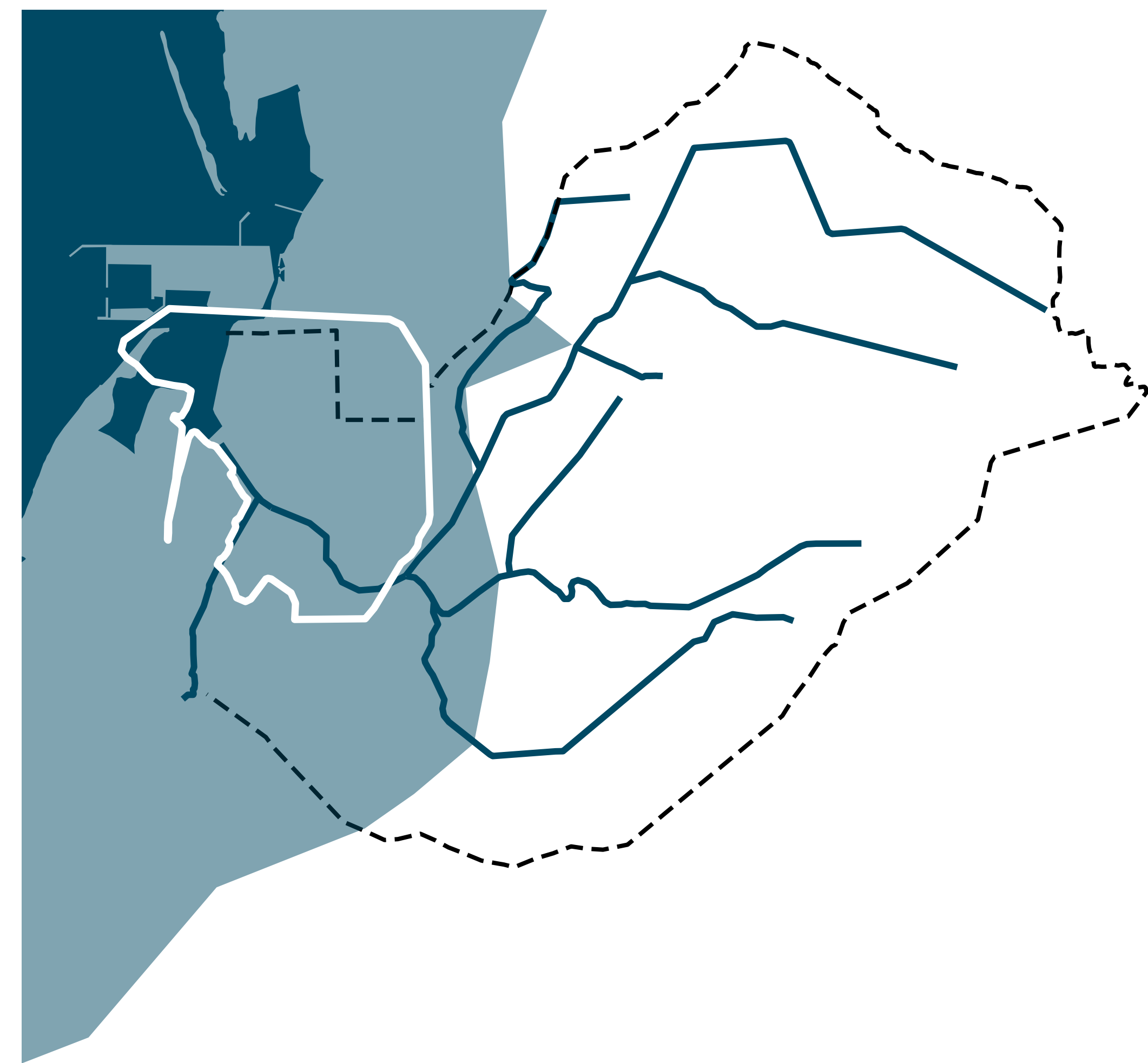


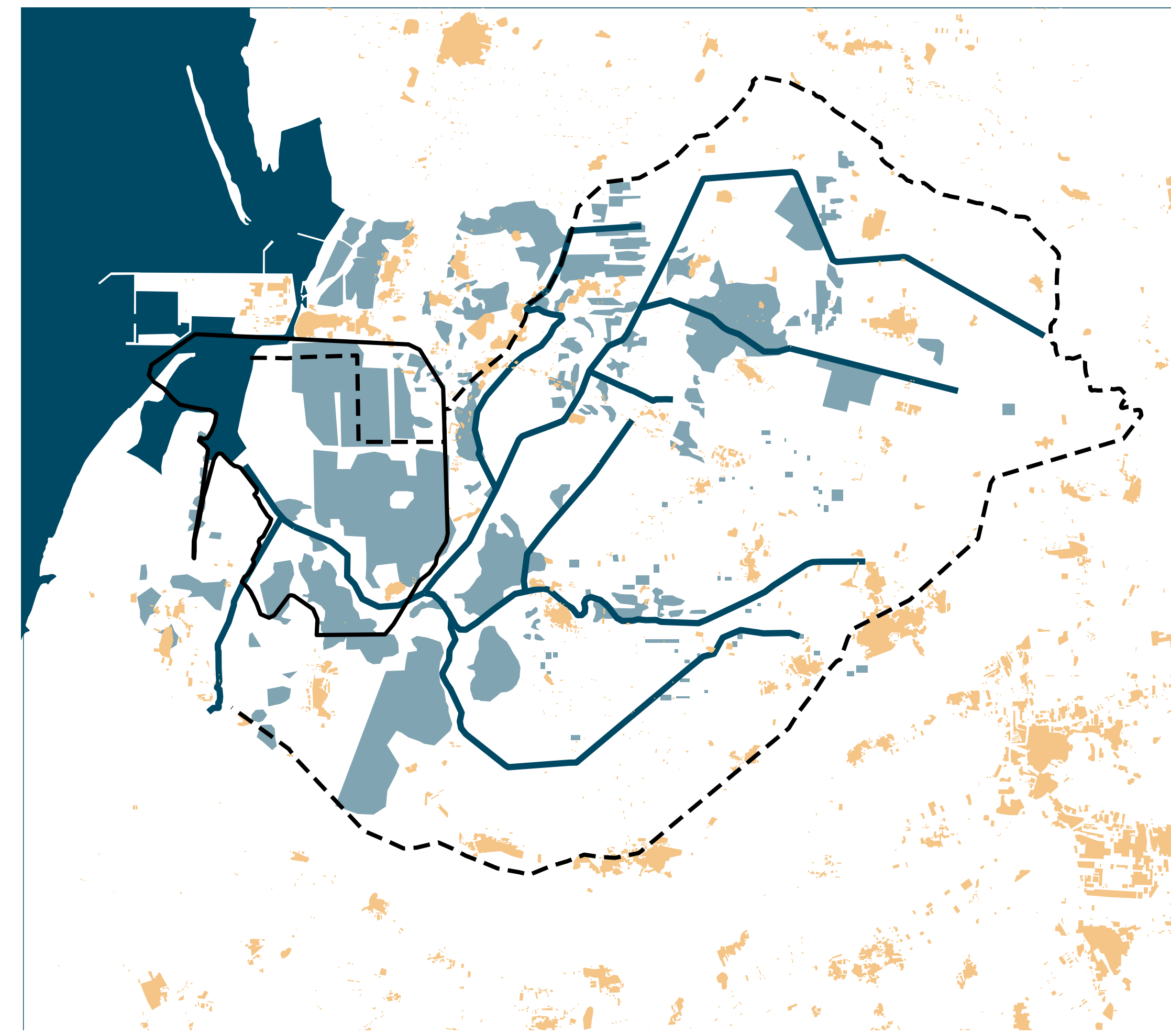
flood risk & sea level rise

洪水風險及海平面上升

sea level rise
預計100年海平面上升



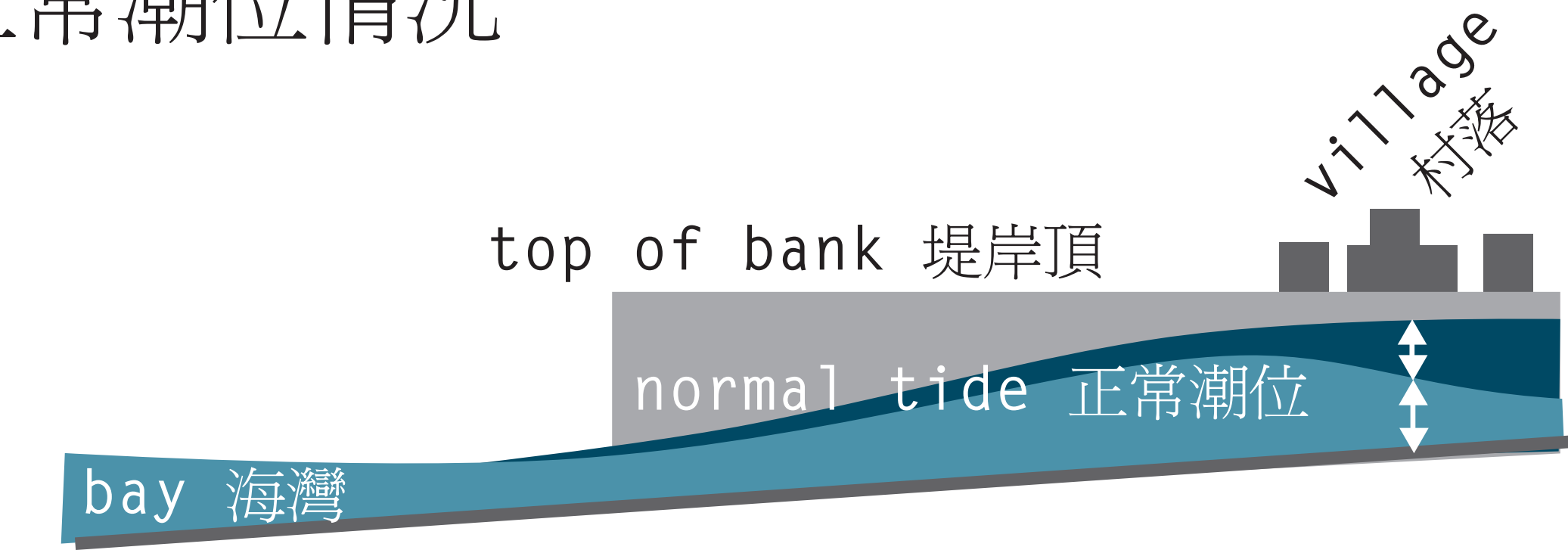
10-yr flood
10年洪水範圍



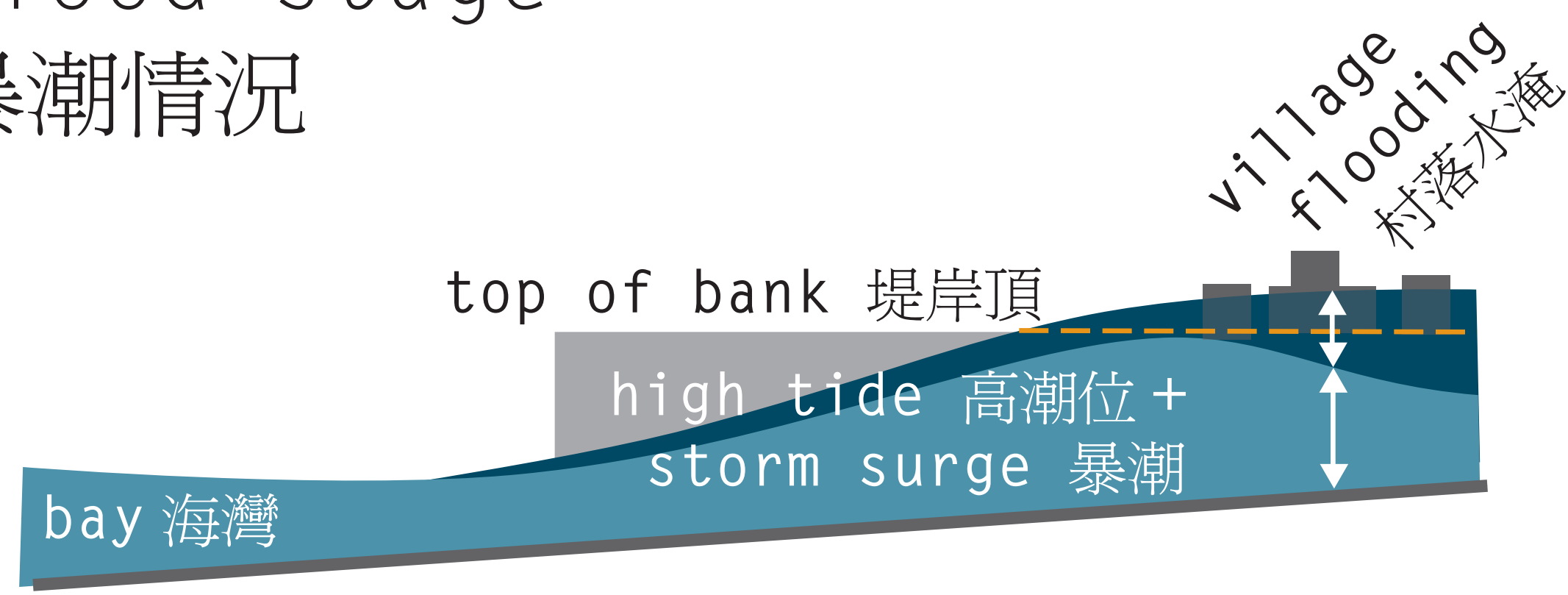
water
水覆蓋範圍



normal conditions
正常潮位情況



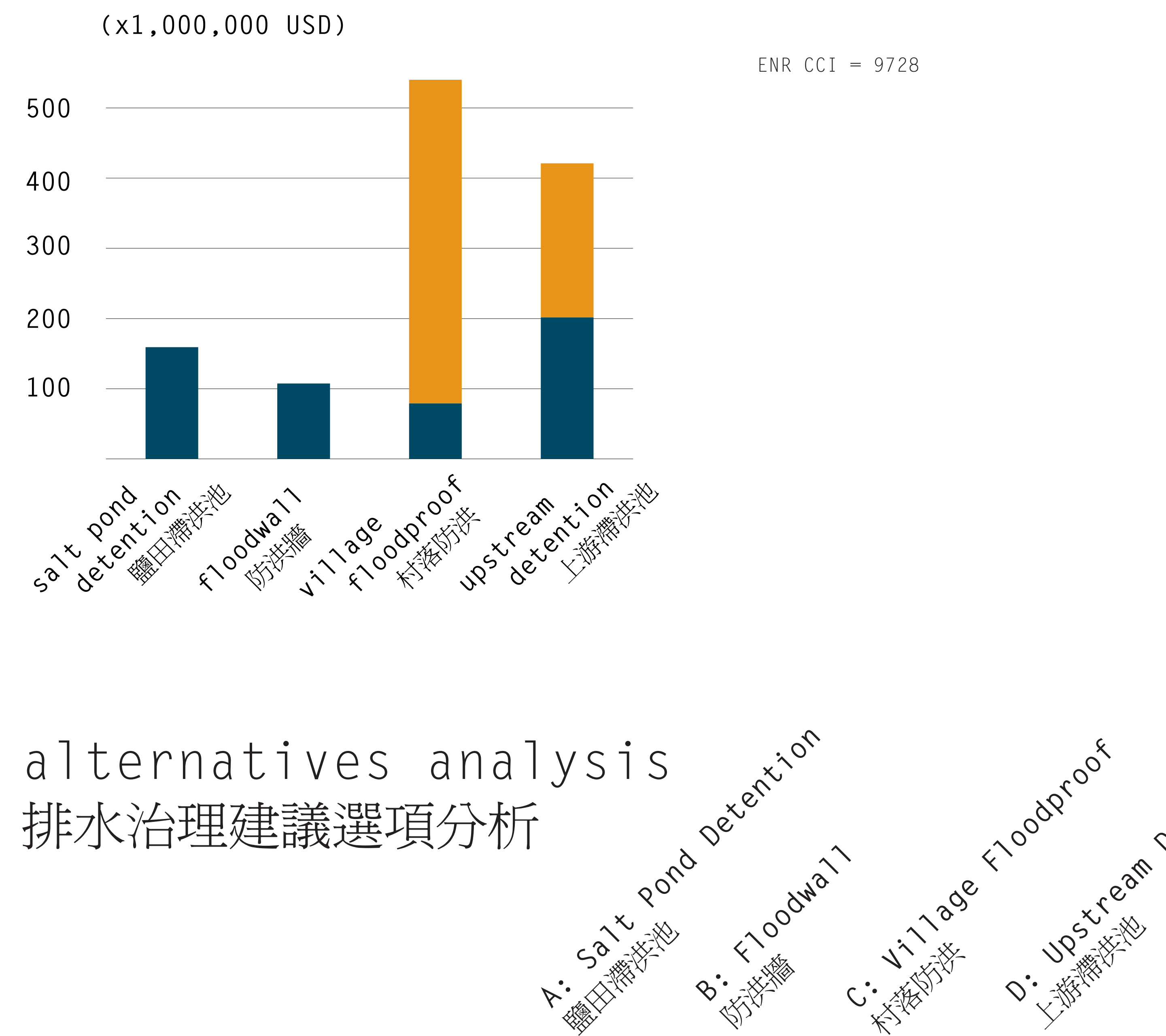
flood stage
暴潮情況



flood control scenarios

排水治理建議選項

flood control cost
排水治理成本



alternatives analysis
排水治理建議選項分析

Public Safety 公眾安全	Sea Level Rise 海平面上升	2	5	1	5
	Reliability 可靠性	5	2	1	1
Environmental 環境因素	Channel Functions 河道功能	5	4	1	2
	Sedimentation 河道沉積砂	5	5	1	2
	Riparian Habitat 河岸棲息地	5	5	1	3
	Water Quality 水質	5	3	1	1
Social 社會因素	Urban Impact 城市影響	2	3	5	2
	Fish Farm Impact 養殖魚塭影響	1	1	5	2
	Agency Support 政府機構支持	3	1	4	3
	Community Support 社區支持	3	1	4	2
	Aesthetics 景觀	4	5	5	2
Economic 經濟因素	Property Acquisition 物業收購	1	1	5	3
	Construction Cost 建築成本	4	2	1	3
	Maintenance Cost 維修費用	5	3	3	1
Total 總成績		50	41	38	32
Rank 排行		4	3	2	1

Scoring Standard (評分標準): 1-Good (好), 5-Bad (差)