

老舊橋梁盤點及改建

報 告 人：范科長炅燁

110年11月16日

簡報大綱

一

橋梁基本資料

二

老舊橋梁盤點

三

改建橋梁進度

一、橋梁基本資料

一、橋梁基本資料

【1/3】



橋梁



箱涵



跨水橋



非跨水橋

正常使用之橋梁

種類	數量 (座)
橋梁	1304
箱涵	402
合計	1706

臨水型式	數量 (座)
跨水橋	1634
非跨水橋	72

一、橋梁基本資料

【2/3】

所在區域	橋梁數目
安南區	105
西港區	98
楠西區	91
白河區	86
後壁區	80
新營區	79
東山區	75
南化區	75
官田區	66
仁德區	60
七股區	55
善化區	52
大內區	50

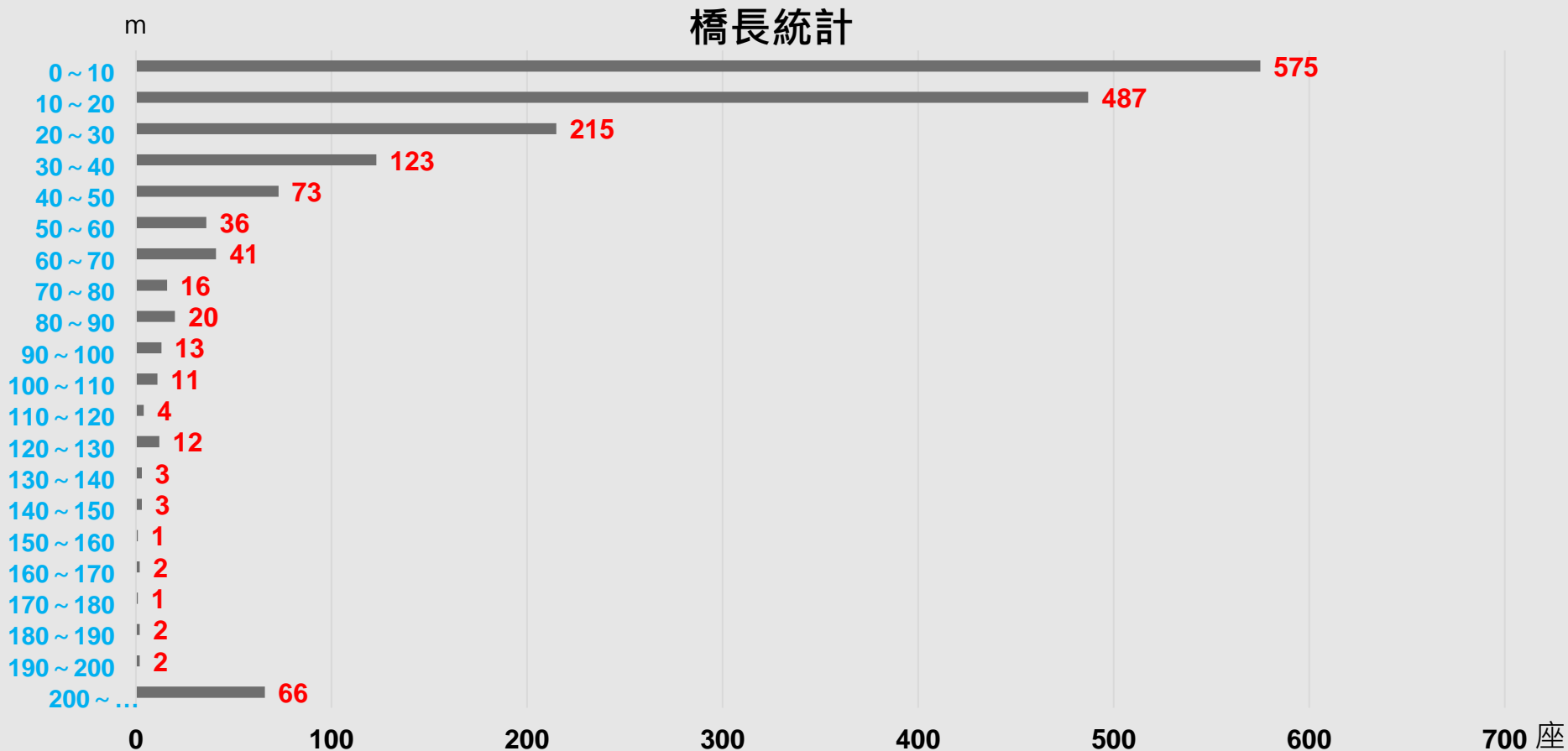
所在區域	橋梁數目
左鎮區	50
玉井區	50
柳營區	49
鹽水區	44
新化區	42
佳里區	41
安定區	40
北門區	39
麻豆區	37
龍崎區	37
新市區	34
學甲區	34
六甲區	33

所在區域	橋梁數目
永康區	28
下營區	25
將軍區	24
南 區	23
關廟區	23
歸仁區	20
北 區	16
山上區	14
安平區	14
東 區	12
中西區	5
合計	1706

一、橋梁基本資料

【3/3】

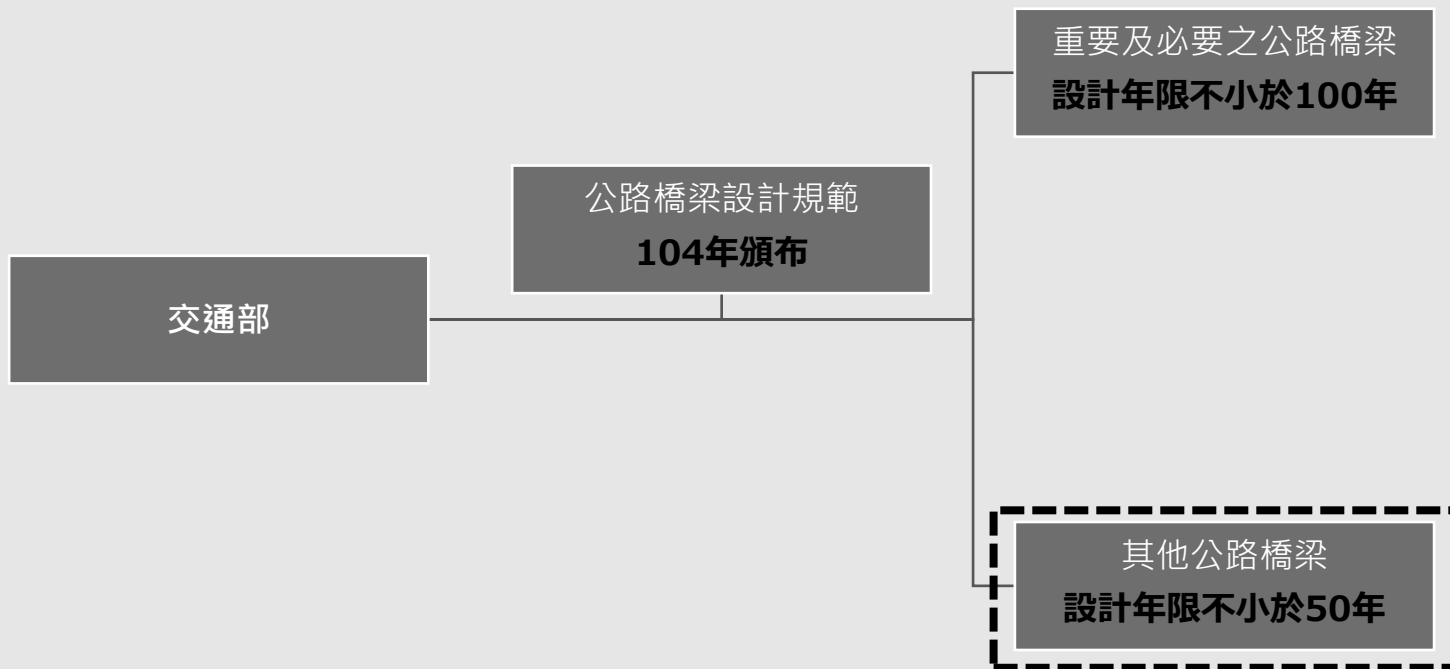
橋梁數 (座)	維護長度 (m)
1706	59782.76



二、老舊橋梁盤點

二、老舊橋梁盤點

【1/2】



二、老舊橋梁盤點

【2/2】



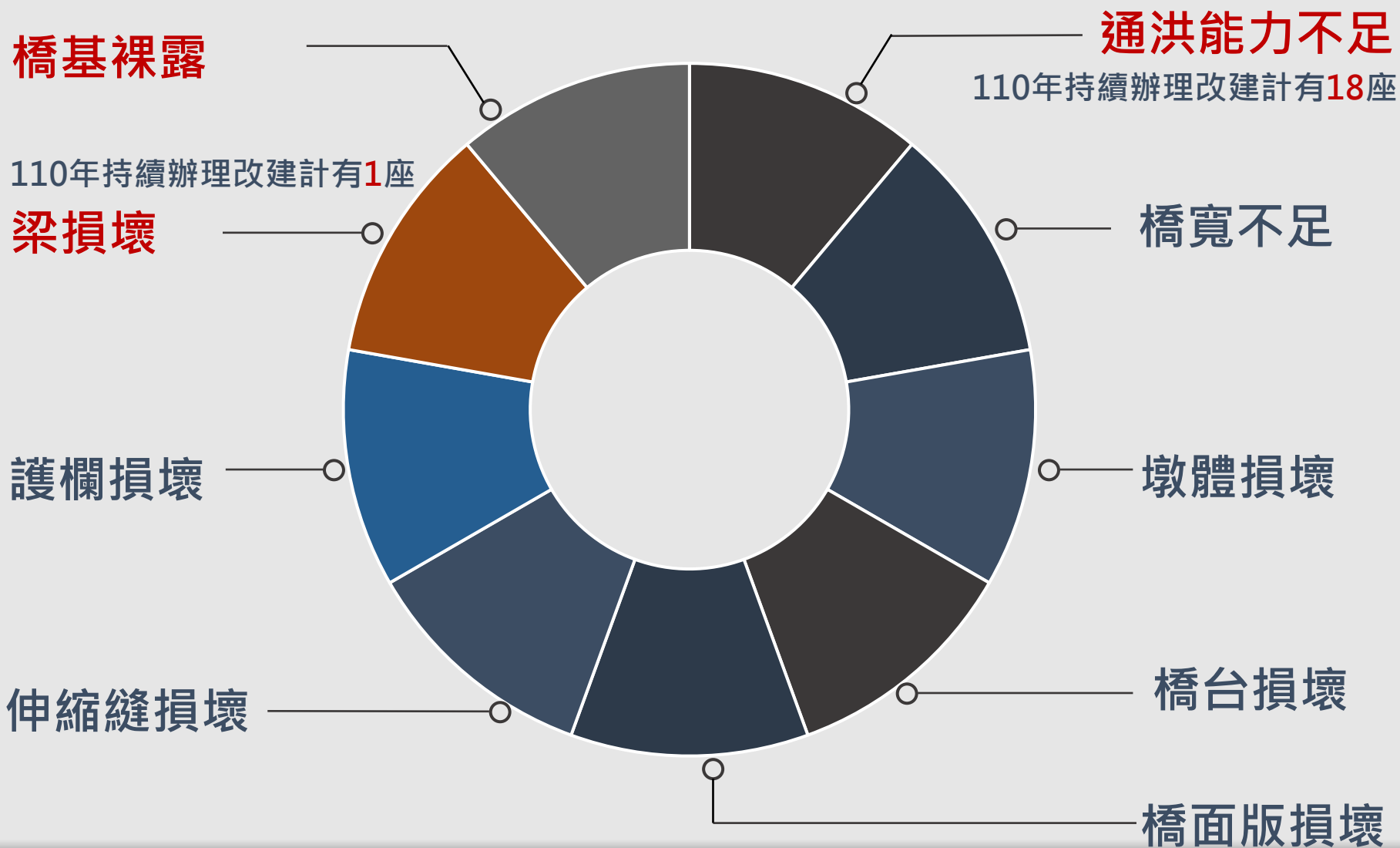
橋梁檢測評估方式

	0	1	2	3	4
D	無此項目	良好	尚可	差	嚴重損壞
E	無法檢測	10~10%	10~30%	30~60%	60~100%
R	無法判定重要性	微	小	中	大
U	無法判定急迫性	例行維護	3年內維護	1年內維護	緊急處理維護

三、改建橋梁進度

三、改建橋梁進度

【1/3】



三、改建橋梁進度

【2/3】

因通洪能力不足改建之橋梁

編號	工程名稱	長度(m)	寬度(m)	經費(萬)	辦理情形
1	新市區區道144線潭永橋改建	66.00	9.00	6,532	108年11月15日開工，110年5月14日完工。
2	安順寮排水無名橋及上左岸防汛道路改善工程	251.30	10.00	7,136	109年03月05日開工，110年5月13日完工。
3	永隆溝排水永隆橋改建暨引道、護岸銜接工程	23.74	13.34	2,400	於109年3月5日開工，110年3月22日完工。
4	三爺溪萬代橋改建工程	42.30	27.70	37,356	109年08月21日開工，目前施工中。
5	下營區下營排水出口段大溪橋應急工程	63.00	13.00	14,200	109年10月20日開工，目前施工中。
6	曾文溪排水十號橋改建工程	54.20	20.00	16,565	109年12月30日開工，目前施工中。
7	六塊寮排水總安橋改建工程	23.13	12.50	4,500	108年11月20日開工，目前施工中。
8	左鎮區左鎮橋改建工程	90.00	7.00	9,700	109年11月11日開工，目前施工中。
9	三爺溪排水永寧橋改建工程	64.00	20.00	19,100	目前辦理工程招標作業中。
10	官田區南120線跨官田溪橋梁改建工程	920.00	12.00	12,426	細部設計中。
11	東山區南102線田尾橋拓寬工程	67.00	12.00	5,400	目前辦理工程招標作業中。
12	柳營區南81重溪橋改建工程	189.00	10.00	17,578	目前辦理工程招標作業中。
13	急水溪橋改建工程	規劃中		800	目前規劃中。
14	青葉橋改建工程	規劃中		25,382	目前規劃中。
15	左鎮區南171-1澄山橋改建工程	99.00	8.00	8,740	目前規劃中。
16	左鎮區南171民生橋改建工程	120.00	9.00	8,204	目前規劃中。
17	臺南市安南區安順橋及水管橋改建工程	評選中		42,500	目前辦理評選作業中。
18	東山區南99大埔橋改建工程	規劃中		8,050	目前辦理評選作業中。
			合計	246,569	

三、改建橋梁進度

【3/3】

因構件損壞改建之橋梁					
編號	工程名稱	長度(m)	寬度(m)	經費(萬)	辦理情形
1	中西區臨安橋改建工程	120.00	30.00	45,500	目前辦理工程招標作業中。
			合計	45,500	
			總計	292,069	

110年持續辦理改建計有**19**座

規劃中	設計中	招標中	施工中	完工
6	1	4	5	3

簡報結束