

競爭力
Competitiveness

愛
Love



健康
Health

進園 促校 康福 健幸

新北市政府教育局 體育及衛生教育科

報告人:王雯華

2023.06.28

報告大綱

CONTENTS

01

背景脈絡

Context

02

推動策略與成果

Strategy and Results

03

問題意識

Problem Awareness

04

未來展望

Prospect

PART 01

背景脈絡

Context



愛
Love

健康
Health

競爭力
Competitiveness





01 背景脈絡

Context

幸福的首要條件在於健康。~美國作家柯蒂斯

The first condition of happiness on health.~By George William Curtis

健康促進學校



世衛組織(WHO)定義

師生、家長與社區共同參與的有機體，有益於生活、學習與工作的健康場所。



七大議題

視力保健、口腔衛生、健康體位、菸害防制、全民健保(含正確用藥)、性教育(含愛滋防治)、正向心理。



六大範疇

學校衛生政策、物質環境、社會環境、社區關係、健康技能、健康服務。

PART 02
推動策略與成果
Strategy and Results



愛
Love

健康
Health

競爭力
Competitiveness

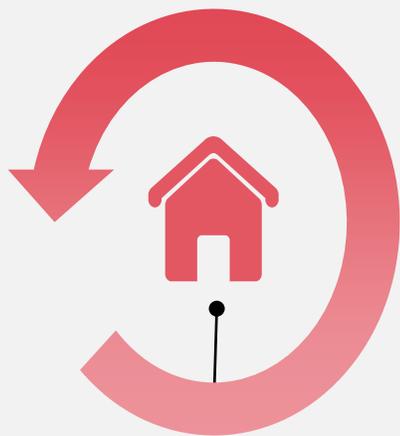




02 推動策略與成果

Strategy and Results

為了學生的健康與幸福，新北堅持努力領航前行。



落實學校
健促本位



系統輔導
健促網路



多元策略
精進措施



跨域資源
創新健促



02 推動策略與成果

Strategy and Results

為了學生的健康與幸福，新北堅持努力領航前行。



落實學校
健促本位

- 數據**定錨**各校健促計畫
- 請中央與地方**委員**審查
- 各校納入**校本議題**課程
- 進行**期末成果**報告評比





02 推動策略與成果

Strategy and Results

為了學生的健康與幸福，新北堅持努力領航前行。



系統輔導
健促網路

- 總召學校、示範學校、議題中心學校、校群學校、分區學校**形成網絡。**
- 透過集中訪視(**逾25場/年**)、到校訪視(**逾20所/年**)進行手把手輔導。
- 系統化支持學校，提升健促質與量。





02 推動策略與成果

Strategy and Results

為了學生的健康與幸福，新北堅持努力領航前行。



多元策略
精進措施

- 輔導各議題校群學校92所：**共學共好**
- **扶弱**：從全市落後到全國績優(興穀國小、吉慶國小)
- **拔尖**：菸檳防制、全民健保 (三重高中、昌福國小)





02 推動策略與成果

Strategy and Results

為了學生的健康與幸福，新北堅持努力領航前行。



跨域資源
創新健促

- 結合衛生局協力推動

1. 學童護眼方案(中班~小六，挹注超過**2000萬**)

2. 偏鄉醫療專車(口腔、視力)

3. 菸檳(小五、國一)、愛滋(國一、高一)全面入班宣導

4. 健康小學堂文化教室(102、112、110國年)





02 推動策略與成果

Strategy and Results

健康力就是競爭力!

三重高中-菸檳防制議題結合外師英文課程
 推動學校健康促進績效卓著
連續6年獲特優縣市
 古慶國小-廚餘養雞.食農教育.健康體位

恭賀 新北市榮獲教育部110學年度地方政府辦理學校健康促進計畫特優縣市
 健康促進議題競賽獲獎學校數23件 **全國之冠**

興毅國小-下課時間全校愛眼健康操
 石門國小-推動親子在家落實睡前刷牙

奠定健康之基礎,信賴學習競爭力,打造活力新北市

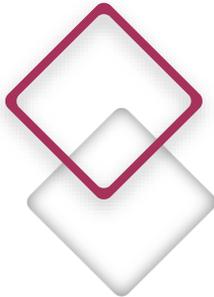
新北市政府 教育局



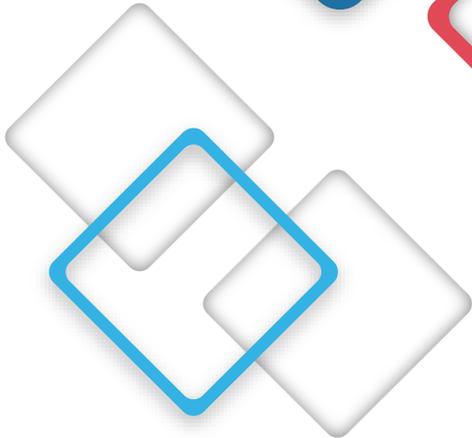


健康
Health

愛
Love



競爭力
Competitiveness



PART

問題意識

Problem Awareness





03問題意識

Problem Awareness

透過衛生組長、校護、家長們的心聲反映，我們都聽到了~~~

學生健檢結果以紙本通知，每學期一張，我都不知道丟哪兒了？

學生健檢結果無法累積比較，家長對數據無感。

學童在校受傷了，我(導師、家長)怎麼不知道？

導師、家長都來抱怨紙本通知不夠即時，我(校護)真的忙翻了，無法每個人都致電，好無奈。

健促計畫、健促報告要檢視的學校數據都在南華系統上啊！能不能不用自己搜尋？費力又可能出錯...

每年期初要寫健促計畫、期末繳交健促報告，我是新手，真不知從何下筆？

議題問卷多，施測、除錯、統計十分費力。誰來幫幫我

6大議題問卷那麼多，印製耗費大量紙張。





03問題意識

Problem Awareness



人數多-管理不易

新北市所轄學校數、學生數占全台1/6，為全國最多。



差異大-難以統一

- 學校規模:新北市有小於6班、全校不足10位學生的迷你小校；也有超過3000人的大校。
- 地理位置:有都會型、一般型、非山非市型、偏鄉型、特偏型。



異動頻-延續裂縫

歷經3年的疫情海嘯，衝擊校園第一線行政人員，衛生組長行政負荷大、留任率低，幾乎不足1/3。



即時弱-資訊落差

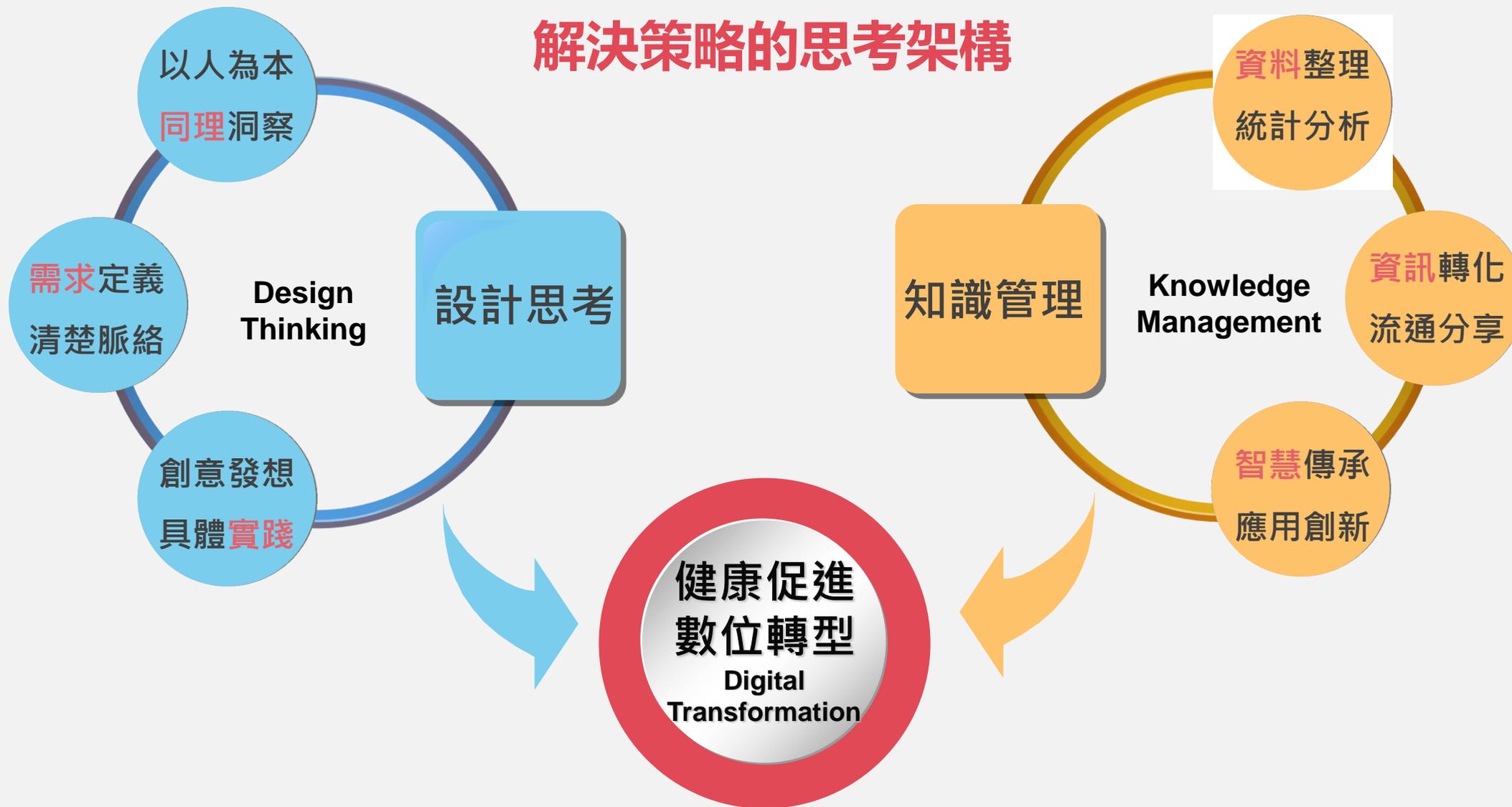
- 學生健檢數據結果，一般以紙本傳遞，不易保存與比較。
- 傷病處理通知，有的在聯絡簿黏貼小紙條；有的以EMAIL通知；或者逐筆打電話。缺乏即時性且效率低。



03問題意識

Problem Awareness

解決策略的思考架構

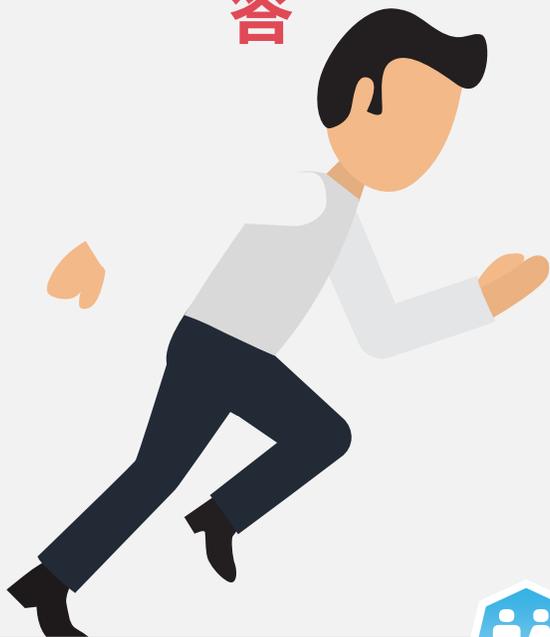


健康促進數位轉型

1.0

Step1 議題問卷線上作答

答



服務方式

- 8項問卷，每校挑選1-2班(依據班級數大小)進行線上前後測。
- 維護廠商將系統資料彙整，產出各校數據與分析，也提供本局全市數據報告。

實質效益

- **行政減量**:大幅減少行政作業。
- **節能減碳**:無紙化，環保永續。
- **大數據分析**:系統可除錯，並透過數據分析，各校能立即查看相關資訊，提供健促業務規劃與精進之用。



涵蓋對象

- 全市國小、國中、高中職338間。



經費挹注

- 前測+後測施行，每學年平均服務27萬人次。
- 投注經費24萬元/年。平均1人次花費**0.88元**。
- 自102學年度實施以來，已服務**243萬人次**。

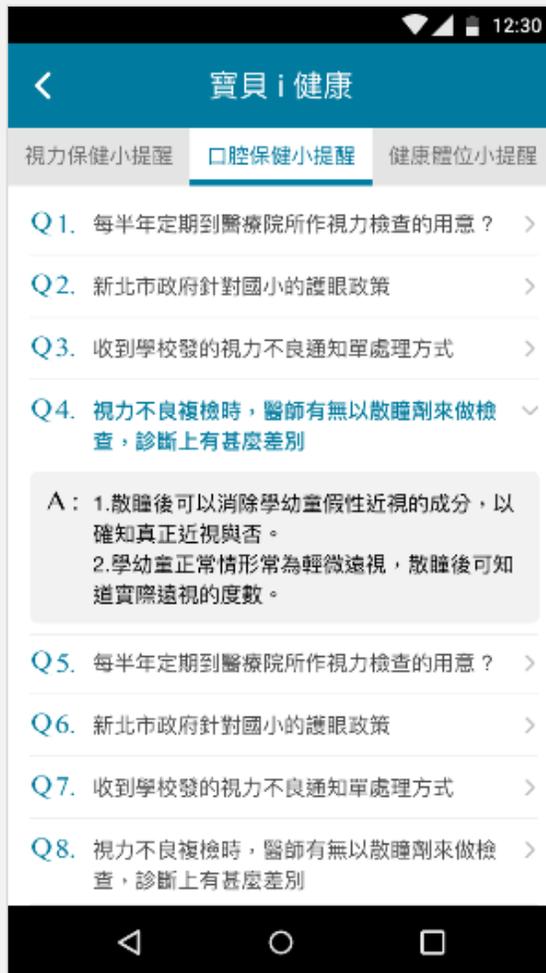
健康促進數位轉型

1.0

Step2 全國首創「寶貝i健康」APP



寶貝i健康



學生健康數據逐年記錄

將視力保健、口腔保健、健康體位等數據，從小一累計至國三，家長清楚掌握學童的成長軌跡。
服務對象:全市295207人



資訊即時及早預防矯治

連結新北市校園通APP，資訊銜接精準傳達，方便親師生隨時查閱，及早預防與矯治。



健康資訊相關宣傳易達

各式(動、靜態)健康資訊宣傳，可透過系統推播，讓家長唾手可得，協力促進學童健康。

PART 04

未來展望

Prospect



愛
Love

健康
Health

競爭力
Competitiveness



04 未來展望

Prospect

健康促進數位轉型

2.0

2.0



1.0

健促計畫與成果報告數據銜接
(教育報告與支持系統)

健康掛號
傷病系統

議題問卷
線上作答

寶貝i健康
數據APP





04未來展望

Prospect

健康掛號傷病系統



數位學生證感應掛號

快速帶入學生個資



便利選擇部位與症狀

圖像式方便點選



辨識特殊個案與訊息推播

- 自動帶入特殊疾病個案資訊
- 選擇即時推播傷病處遇通知





04未來展望

Prospect

健康掛號傷病系統



寶貝i健康 2.0

校護

健康掛號管理 儲存

劉雪驊 男 本學期掛號次數4次
一年2班 20號 查看歷次紀錄

*重大傷病 第一型糖尿病、腎臟病、氣喘、肺結核

受傷時間 2018-10-23 09:04
受傷地點 操場
受傷部位 臀部
受傷狀況 舊傷

處理方式 (可複選)
傷科處理 冰敷 家長帶回
通知家長 熱敷 校方送醫
衛生教育 其他
休息觀察 請選擇時間

離開時間 10/23 10:10

列入重大傷病 是 體溫 未測量 °C

發送通知 家長 導師 主任 校長

醫護叮嚀

家長

訊息通知

學生健康資料 學童傷病通知 上午 11:20

親愛的家長您好：貴子弟 劉雪驊於 09:04感到發燒，經測量為38.1度，已做以下處置：留置觀察。

前往查看傷病詳情

校端

訊息通知

今天
學生健康資料 學童傷病通知 上午 11:20

昨天
學務主任 林小光 學生缺席通知 上午 10:15

更早
學務主任 林小光 學生缺席通知 1月12日
學務主任 林小光 學生缺席通知 1月11日
學生健康資料 學童傷病通知 1月9日
註冊組長 白花花 108年學生註冊須知 1月8日



校護-省心

同步連結教育部學生健康資訊 (南華系統)與校務行政系統



家長-安心

透過校園通APP平台，即時簡易查看、可記錄歷次紀錄。



校端-定心

導師、行政同步取得資訊，可呈現家長讀取狀況及當日統計數據。



04未來展望

Prospect

健促計畫與成果報告數據銜接(教育報告與支持系統)



數據銜接不卡卡



專注分析校議題



行政減量好承接

新北市瑞芳區國民小學 111 學年度健康促進計畫書

111 年 8 月 26 日經學校衛生委員會議通過

111 年 8 月 30 日經校務會議通過

校名：新北市瑞芳區國民小學

壹、依據：

- 一、學校衛生法第十九條規定辦理。
- 二、學生健康檢查實施辦法第八條第一項規定辦理。
- 三、新北市政府教育局 111 年 7 月 8 日新北教體衛字第 11112445251 號函「新北市 111 學年度學校健康促進計畫」辦理。

三、以 110 學年度健康資訊系統資料進行校內問題分析：

105 ~ 110 學年度視力不良%統計表 (國小適用)

	105 上	105 下	106 上	106 下	107 上	107 下	108 上	108 下	109 上	109 下	110 上	110 下
一年級	27.50	20.0	32.3	32.3	44.2	51.2	18.4	20.5	32.3	22.6	19.35	25.80
二年級	41.4	37.9	22	24.4	16.1	32.3	51.2	51.2	35.9	35	36.67	50
三年級	44.4	48.1	40	56.7	36.6	39	21.2	27.3	48.8	67.4	42.86	40.50
四年級	46.7	46.7	44.4	48.1	51.6	54.8	47.5	64.1	32.4	26.5	60	62.20
五年級	52.4	53.5	46.7	57.8	57.7	57.7	56.7	61.3	59	61.5	34.38	31.3
六年級	61.00	65.9	55.8	58.1	57.8	66.7	52	60	63	60	69.23	61.50
全校	46	45.8	40.6	46.5	44.2	50.7	40.6	46.7	45.4	46.8	45.66	46.6
惡化%	-5.14	2.62	-0.7	7.78	6.88	6.24	4.48	5.78	8.88	5.16	6.95	6.5
新北市不良%	48.43		47.85		47.36		46.57		46.53		46.67	
全國不良%	45.77		45.44		44.80		44.36		44.58		45.10	

105 ~ 110 學年度待矯治齶齒%統計表 (國小適用)

	105 上	106 上	107 上	108 上	109 上	110 上
一年級	48.78	58.06	66.67	64.86	70	36.67
四年級	31.11	44.44	32.26	17.07	28.13	8.89
增減%	-22.23	-34.41	-23.26	-31.71	-29.93	-61.11
新北市小一齶齒	45.45	43.10	42.19	41.83	35.94	32.90
新北市小四齶齒	38.48	37.28	35.65	34.26	30.41	27.42
全國小一齶齒	47.43	44.17	42.12	40.54	37.87	35.25
全國小四齶齒	41.62	38.71	36.39	33.85	32.95	30.29

肆、110 學年度健康資訊系統資料

項目	指 標	本校	新北市	全國	達成指標情形
視力保健	裸視視力不良率	45.66	46.67%	45.10%	符合新北市指標以下 高於全國指標尚需努力
	裸視視力不良惡化率	6.95	8.02%	7.80%	都符合全市全國指標以上
	視力不良複檢率	100	95.46%	91.68%	都符合全市全國指標以上
口腔保健	學生初檢齶齒率一、四年級	36.67	32.91%	35.29%	小一高於全市全國指標尚需努力 小四符合全市全國指標以下
	學生齶齒就醫矯治率一、四年級	100	95.42%	87.85%	都符合全市全國指標以上
	學生窩溝封填率(一、四年級)	30.00%	10.65% 一年級	10.18% 一年級	符合全市全國指標以上
		93.18%	35.61% 四年級	37.02% 四年級	符合全市全國指標以上
健康體位	學生體位過輕率	4.60	7.70%	8.55%	符合全市全國指標以下
	學生體位適中率	68.50	65.17%	64.25%	符合全市全國指標以上
	學生體位過重率	11.40	13.20%	12.90%	符合全市全國指標以下
	學生體位肥胖率	15.5	13.93%	14.29%	高於全市符合全國指標尚需努力



04 未來展望

Prospect

奠基健康促進
共創幸福校園



優質教育

對的事情持續做

數位轉型

知識管理永續經營

行政減量

有效率把事做對

愛
Love

健康
Health

競爭力
Competitiveness

新北教育1 2 3
健康幸福親師生

奠定**健康**好基礎

儲備**學習**競爭力

打造**活力**新北市



謝謝聆聽，敬請指教