

## 《報告》內五個坊間方案和「老年金」方案的財務分析更新

1. 本附件分為兩部分，第一部分載列套用《報告》原有的推算框架，更新《報告》中五個坊間方案，即香港工會聯合會（工聯會）、爭取全民退休保障聯席（聯席）、公共專業聯盟（公專聯）、民主建港協進聯盟（民建聯）和新民黨，以及研究團隊建議的「老年金」方案的推算結果<sup>1</sup>。第二部分則載列按《長遠財政計劃工作小組報告》（《工作小組報告》）框架推算的結果。

2. 第一部分的更新推算套用《報告》原有的推算框架，包括建議本身的融資方案，但會作以下調整或更新：

(a) 把所有金額按通脹調整至2015年價格；

(b) 假設方案於2015年開始啟動：工聯會方案於2015年開始注入資金，2016年開始發放退休保障金額；「老年金」、聯席、民建聯和新民黨方案於2015年同時開始注入資金和發放退休保障金額。不過，由於公專聯估計制度最快要到2017年才實行，所以按其建議假設其方案會於2017年時才開始注入資金和發放退休保障金額；

(c) 以最新以2014年為基期的人口及勞動人口推算作為基礎；

(d) 僱員/僱主繳稅方面，工聯會和聯席方案的僱員入息上下限和公專聯方案的僱員入息下限，按強積金的最新有關入息上下限水平更新；公專聯方案的入息上限和「老年金」方案的薪俸老年稅的僱員入息組別上下限則按通脹調整至2015年水平；及

(e) 綜援、長者生活津貼及高齡津貼的水平按2015年最新水平更新。

### 三個「不論貧富」坊間方案及「老年金」方案的更新財務推算

3. 按以上調整或更新後，三個「不論貧富」坊間方案及「老年金」方案的發放金額為3,230元至3,770元不等（見表1）。表2A-D及圖1A-D列出各方案按其籌資建議的更新財務推算。按更新的推算，上述四個方案無論由實施到出現入不敷支或負結餘的年期均較《報告》內的推算有所提早（見表3）。

<sup>1</sup> 除這六個方案外，《報告》亦涵蓋由羅致光博士提出的公共年金計劃。然而，由於年金計劃涉及大量假設性數據，團隊最終未有就計劃作出推算。

表1 三個「不論貧富」坊間方案及「老年金」方案的主要參數

方案	《報告》(2013年價格)						更新後(2015年價格)					
	實施年份	每月金額	現金輸入				實施年份	每月金額*	現金輸入			
			僱員/僱主各自承擔的稅款 (薪金的百分點)			額外繳稅 <sup>^</sup>			僱員/僱主各自承擔的稅款 (薪金的百分點)			額外繳稅 <sup>^</sup>
減低現行強積金供款，並用作相關方案的收入 <sup>^</sup>							減低現行強積金供款，並用作相關方案的收入 <sup>^</sup>					
工聯會	2016	\$3,250	1%		0.5%		2016	\$3,500	1%		0.5%	
			(最高入息：\$25,000；最低入息：\$6,500)		(最高入息：無；最低入息：\$6,500)				(最高入息：\$30,000；最低入息：\$7,100)		(最高入息：無；最低入息：\$7,100)	
(2021年起)						(2021年起)						
聯席	2013	\$3,422	2.5%		不適用		2015	\$3,690	2.5%		不適用	
			(最高入息：\$30,000；最低入息：\$6,500)						(最高入息：\$30,000；最低入息：\$7,100)			
公專聯	2017	\$3,479	不適用		2.5%		2017	\$3,770	不適用		2.5%	
					(最高入息：\$80,000；最低入息：\$6,500)				(最高入息：\$86,000；最低入息：\$7,100)			
「老年金」	2013	\$3,000	薪俸老年稅稅率 (%)	1.0	1.5	2.5	2015	\$3,230	薪俸老年稅稅率 (%)	1.0	1.5	2.5
				入息組別 <sup>#</sup>	\$10,000 以下	\$10,000 至 \$20,000 以下				\$20,000 或以上	入息組別 <sup>#</sup>	\$11,000 以下

註：(\*) 每月金額按通脹調整至2015年價格。

(<sup>^</sup>) 2013年強積金供款入息上下限分別為\$25,000和\$6,500，現時最新的供款上下限分別為\$30,000和\$7,100。此外，公專聯方案入息上限按通脹調整至2015年價格。

(<sup>#</sup>) 入息上限由\$120,000 (2013年價格)，按通脹調整至2015年價格；入息下限則按強積金供款下限調整，每月收入低於入息下限的僱員毋須繳稅，只有僱主繳稅。

表2A 工聯會方案的更新財務推算（2015年價格，\$億）

年份	現金輸入								現金輸出			淨輸入	期末結餘
	政府財政注入 <sup>(*)</sup>		僱主/僱員繳稅*	長者社會保障轉移*	額外利得稅	利息收益		總數	「老年金」	行政費用	總數		
	注入金額	5%政府盈餘				土地基金	「老年金」						
2015	538	16			59.2	45		658				658	658
2016	538	29		225	59.2	35	13	898	493	2.4	495	403	1,061
2017		33		233	59.2	24	21	370	514	2.4	516	-146	915
2018		34		241	59.2	24	18	377	536	2.4	538	-161	754
2019		26		251	59.2	24	15	374	561	2.4	563	-189	565
2020		24		262	59.2	24	11	381	587	2.4	589	-208	357
2021		24	221	274	59.2	24	7	609	615	2.4	617	-8	348
2022		19	220	287	59.2	24	7	616	645	2.4	647	-31	317
2023		16	218	300	59.2	24	6	623	676	2.4	678	-55	262
2024		13	216	313	59.2	24	5	630	707	2.4	709	-79	182
2025		9	213	328	59.2	24	4	637	738	2.4	741	-104	79
2026	538	5	212	342	59.2	24	2	1,181	768	2.4	771	410	489
2027		1	211	356	59.2	13	10	650	796	2.4	799	-149	340
2028		0	209	372	59.2	13	7	660	829	2.4	832	-172	168
2029		0	207	386	59.2	13	3	669	858	2.4	861	-191	-23
2030		0	206	401	59.2	13	0	679	885	2.4	887	-208	-231
2031		0	206	414	59.2	13	-5	687	906	2.4	909	-221	-452
2032		0	205	427	59.2	13	-9	695	924	2.4	926	-231	-684
2033		0	204	440	59.2	13	-14	703	942	2.4	944	-241	-925
2034		0	204	453	59.2	13	-18	710	959	2.4	962	-251	-1,176
2035		0	203	465	59.2	13	-24	717	976	2.4	978	-261	-1,437
2036	538	0	203	475	59.2	13	-29	1,260	991	2.4	993	266	-1,171
2037		0	203	484	59.2	2	-23	725	1,004	2.4	1,006	-281	-1,452
2038		0	203	493	59.2	2	-29	728	1,018	2.4	1,020	-292	-1,743
2039		0	203	502	59.2	2	-35	731	1,029	2.4	1,032	-301	-2,044
2040		0	202	509	59.2	2	-41	732	1,039	2.4	1,042	-310	-2,354
2041		0	202	516	59.2	2	-47	732	1,045	2.4	1,048	-316	-2,670
2042		0	202	519	59.2	2	-53	729	1,051	2.4	1,054	-324	-2,994
2043		0	201	523	59.2	2	-60	726	1,056	2.4	1,058	-332	-3,326
2044		0	201	526	59.2	2	-67	721	1,061	2.4	1,063	-342	-3,668
2045		0	200	528	59.2	2	-73	717	1,065	2.4	1,068	-351	-4,019
2046		0	199	530	59.2	2	-80	710	1,070	2.4	1,072	-362	-4,382
2047		0	198	531	59.2	2	-88	703	1,074	2.4	1,076	-373	-4,755
2048		0	197	532	59.2	2	-95	696	1,077	2.4	1,080	-384	-5,139
2049		0	196	533	59.2	2	-103	688	1,080	2.4	1,082	-394	-5,533
2050		0	195	534	59.2	2	-111	680	1,082	2.4	1,084	-404	-5,937
2051		0	194	535	59.2	2	-119	671	1,083	2.4	1,085	-414	-6,351
2052		0	193	535	59.2	2	-127	662	1,083	2.4	1,086	-423	-6,775
2053		0	192	536	59.2	2	-135	654	1,085	2.4	1,088	-434	-7,209
2054		0	191	537	59.2	2	-144	645	1,090	2.4	1,092	-447	-7,656
2055		0	190	538	59.2	2	-153	636	1,093	2.4	1,095	-459	-8,115
2056		0	188	539	59.2	2	-162	627	1,095	2.4	1,097	-471	-8,586
2057		0	187	539	59.2	2	-172	616	1,096	2.4	1,098	-482	-9,068
2058		0	186	540	59.2	2	-181	606	1,096	2.4	1,099	-493	-9,561
2059		0	185	541	59.2	2	-191	596	1,096	2.4	1,098	-502	-10,063
2060		0	184	542	59.2	2	-201	586	1,096	2.4	1,098	-512	-10,575
2061		0	183	542	59.2	2	-211	575	1,096	2.4	1,098	-523	-11,098
2062		0	182	543	59.2	2	-222	564	1,095	2.4	1,097	-533	-11,631
2063		0	181	542	59.2	2	-233	552	1,091	2.4	1,093	-541	-12,172
2064		0	181	540	59.2	2	-243	539	1,084	2.4	1,087	-548	-12,719

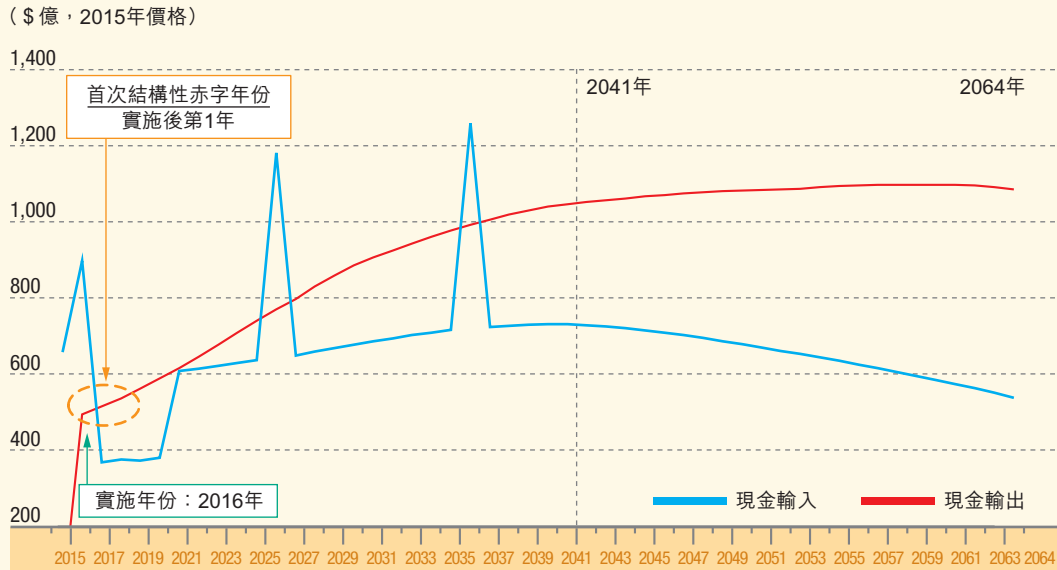
註：推算沿用《報告》原有框架下所有假設，包括長者社會保障的領取比率假設。不包括長者傷殘津貼、長者綜援的租金及其他津貼及廣東計劃。

(\*) 按通脹調整至2015年價格。

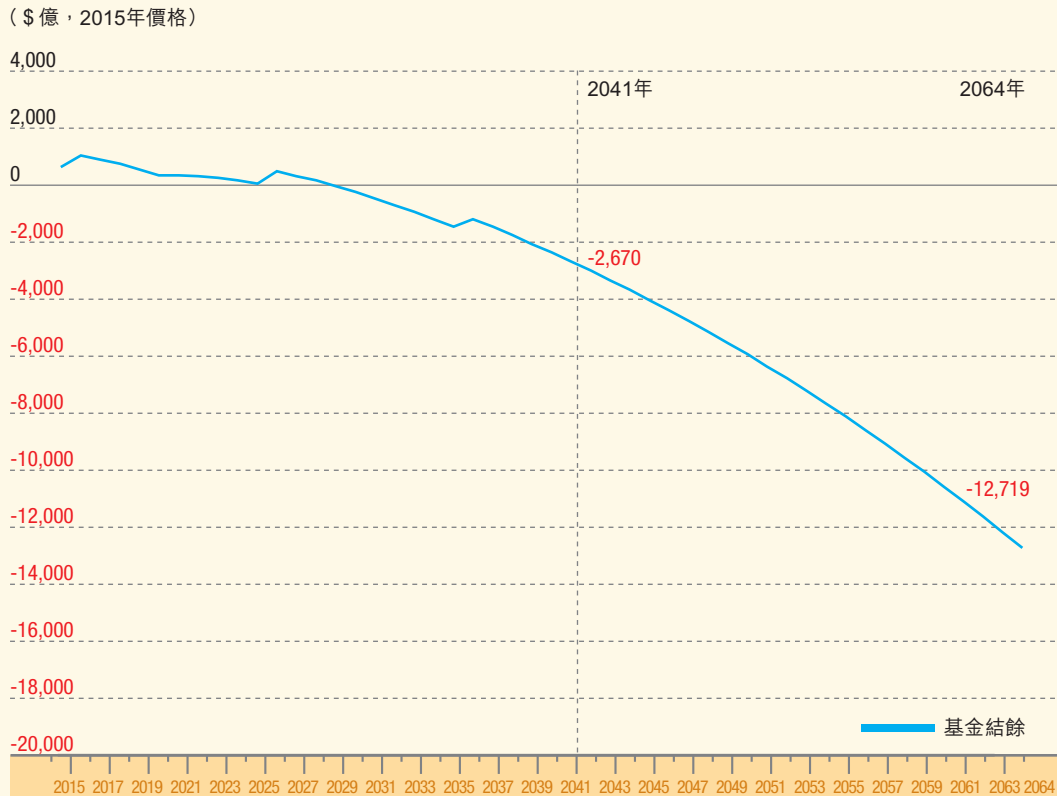
(\*) 按最新人口及勞動人口推算更新，所有推算數字為2015年固定價格。

圖1A 工聯會方案的更新財務推算\*

(i) 每年收支推算



(ii) 基金結餘



註：不包括長者傷殘津貼、長者綜援的租金及其他津貼及廣東計劃。

(\*) 更新的財務推算按以下的情況進行：(i) 套用最新的人口和勞動人口推算；(ii) 津貼金額和入息限額更新為2015年價格；(iii) 工聯會方案本身建議的融資方法；以及 (iv) 其他所有假設，包括長者社會保障領取比率假設，均沿用《報告》原有的推算框架。詳細數字見表2A。

表2B 聯席方案的更新財務推算 (2015年價格, \$ 億)

年份	現金輸入						現金輸出			淨輸入	期末結餘
	政府 財政 注入 <sup>②</sup>	僱主/ 僱員 繳稅*	長者 社會 保障 轉移*	額 外 利 得 稅	利息 收益	總 數	「老 年 金」	行 政 費 用	總 數		
	注 入 金 額				「老 年 金」						
2015	538	349	209	112		1,208	497	2.4	500	709	709
2016		349	225	112	14	700	519	2.4	522	179	888
2017		349	233	112	18	712	542	2.4	544	168	1,055
2018		348	241	112	21	723	565	2.4	567	156	1,211
2019		347	251	112	24	734	591	2.4	593	141	1,352
2020		346	262	112	27	747	619	2.4	621	126	1,478
2021		344	274	112	30	760	648	2.4	651	110	1,588
2022		342	287	112	32	773	680	2.4	682	91	1,678
2023		339	300	112	34	784	713	2.4	715	69	1,747
2024		335	313	112	35	796	745	2.4	748	48	1,796
2025		332	328	112	36	808	779	2.4	781	27	1,823
2026		329	342	112	36	820	810	2.4	812	8	1,830
2027		327	356	112	37	832	840	2.4	842	-10	1,821
2028		325	372	112	36	845	874	2.4	877	-31	1,789
2029		322	386	112	36	857	905	2.4	907	-50	1,739
2030		320	401	112	35	868	933	2.4	935	-67	1,672
2031		319	414	112	33	879	955	2.4	958	-78	1,594
2032		319	427	112	32	890	974	2.4	976	-87	1,507
2033		318	440	112	30	901	993	2.4	995	-95	1,413
2034		317	453	112	28	911	1,011	2.4	1,014	-103	1,309
2035		316	465	112	26	920	1,029	2.4	1,031	-111	1,198
2036		316	475	112	24	928	1,045	2.4	1,047	-119	1,079
2037		316	484	112	22	934	1,059	2.4	1,061	-127	952
2038		316	493	112	19	940	1,073	2.4	1,075	-135	817
2039		315	502	112	16	946	1,085	2.4	1,087	-142	675
2040		315	509	112	14	950	1,096	2.4	1,098	-148	527
2041		315	516	112	11	953	1,102	2.4	1,105	-151	376
2042		314	519	112	8	954	1,108	2.4	1,111	-157	219
2043		314	523	112	4	953	1,113	2.4	1,116	-162	56
2044		312	526	112	1	952	1,118	2.4	1,121	-169	-113
2045		311	528	112	-2	950	1,123	2.4	1,126	-176	-288
2046		310	530	112	-6	946	1,128	2.4	1,130	-184	-472
2047		308	531	112	-9	943	1,132	2.4	1,135	-192	-664
2048		307	532	112	-13	938	1,136	2.4	1,138	-200	-864
2049		305	533	112	-17	933	1,138	2.4	1,141	-207	-1,071
2050		303	534	112	-21	928	1,140	2.4	1,143	-214	-1,286
2051		301	535	112	-26	923	1,142	2.4	1,144	-221	-1,507
2052		300	535	112	-30	917	1,142	2.4	1,145	-227	-1,734
2053		298	536	112	-35	912	1,144	2.4	1,147	-235	-1,969
2054		296	537	112	-39	907	1,149	2.4	1,151	-245	-2,214
2055		295	538	112	-44	901	1,152	2.4	1,155	-254	-2,468
2056		293	539	112	-49	895	1,155	2.4	1,157	-262	-2,730
2057		291	539	112	-55	888	1,156	2.4	1,158	-270	-3,000
2058		289	540	112	-60	881	1,156	2.4	1,158	-277	-3,277
2059		288	541	112	-66	875	1,155	2.4	1,158	-282	-3,560
2060		286	542	112	-71	869	1,155	2.4	1,157	-289	-3,848
2061		284	542	112	-77	862	1,155	2.4	1,158	-296	-4,144
2062		283	543	112	-83	855	1,154	2.4	1,156	-302	-4,445
2063		282	542	112	-89	847	1,150	2.4	1,152	-305	-4,751
2064		281	540	112	-95	839	1,143	2.4	1,146	-307	-5,058

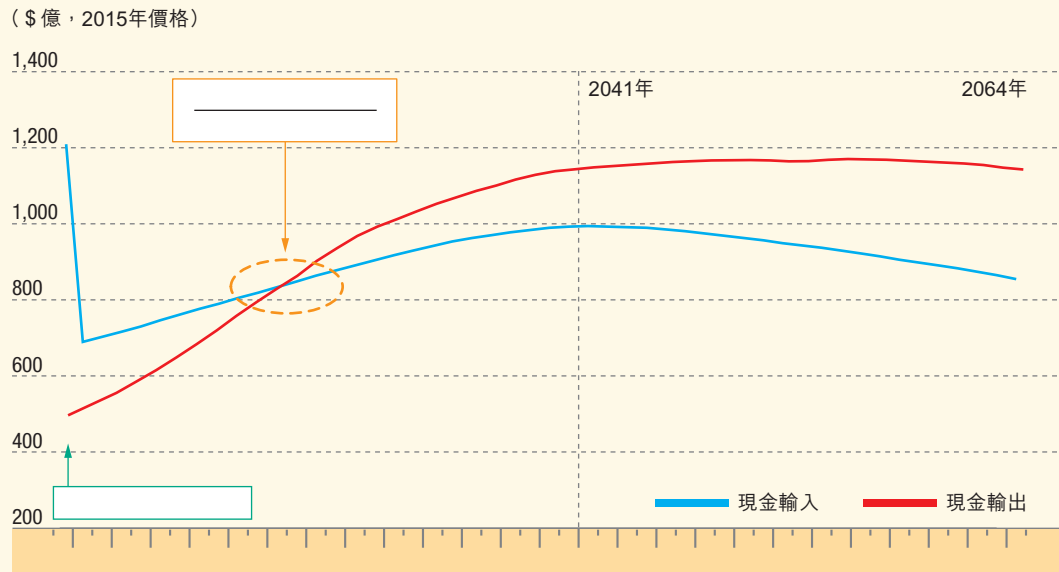
註：推算沿用《報告》原有框架下所有假設，包括長者社會保障的領取比率假設。不包括長者傷殘津貼、長者綜援的租金及其他津貼及廣東計劃。

(<sup>②</sup>) 按通脹調整至2015年價格。

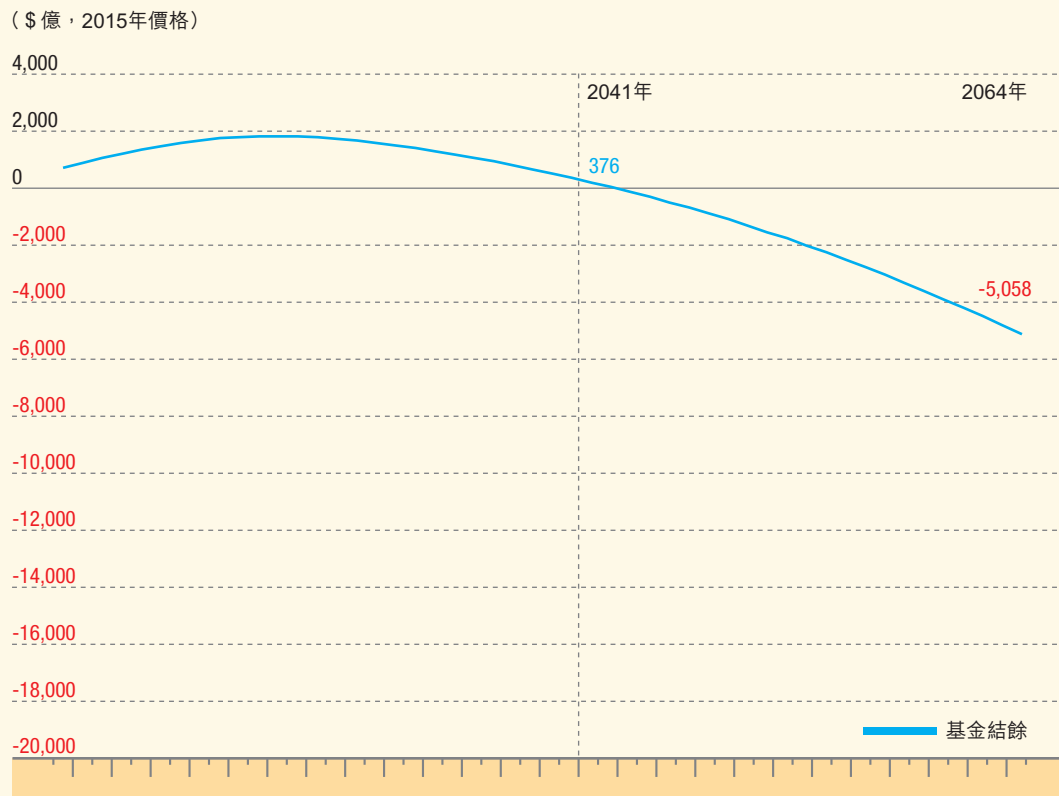
(\*) 按最新人口及勞動人口推算更新，所有推算數字為2015年固定價格。

圖1B 聯席方案的更新財務推算\*

(i) 每年收支推算



(ii) 基金結餘



註：不包括長者傷殘津貼、長者綜援的租金及其他津貼及廣東計劃。

(\*) 更新的財務推算按以下的情況進行：(i) 套用最新的人口和勞動人口推算；(ii) 津貼金額和入息限額更新為2015年價格；(iii) 聯席方案本身建議的融資方法；以及 (iv) 其他所有假設，包括長者社會保障領取比率假設，均沿用《報告》原有的推算框架。詳細數字見表2B。

表2C 公專聯方案的更新財務推算（2015年價格，\$億）

年份	現金輸入					現金輸出			淨輸入	期末結餘
	政府財政注入 <sup>②</sup>	僱主/ 僱員 繳稅*	長者 社會 保障 轉移*	利息 收益	總數	「老年金」	行政 費用	總數		
	注入 金額			「老年金」						
2015										
2016										
2017	471	412	233		1,115	553	2.4	556	560	560
2018		411	241	11	663	577	2.4	579	84	643
2019		409	251	13	673	604	2.4	606	67	710
2020		408	262	14	684	632	2.4	635	50	759
2021		406	274	15	696	663	2.4	665	31	790
2022	236	403	287	16	942	695	2.4	697	245	1,035
2023		400	300	21	720	728	2.4	731	-10	1,024
2024		396	313	20	730	761	2.4	764	-34	990
2025		392	328	20	740	795	2.4	798	-58	932
2026		390	342	19	750	828	2.4	830	-80	853
2027	236	387	356	17	996	858	2.4	860	136	988
2028		384	372	20	776	893	2.4	896	-120	868
2029		381	386	17	785	924	2.4	927	-142	727
2030		379	401	15	794	953	2.4	955	-161	566
2031		378	414	11	803	976	2.4	978	-175	391
2032	236	377	427	8	1,047	995	2.4	997	50	440
2033		376	440	9	825	1,015	2.4	1,017	-192	248
2034		374	453	5	832	1,033	2.4	1,036	-204	45
2035		373	465	1	839	1,051	2.4	1,053	-214	-170
2036		373	475	-3	845	1,067	2.4	1,070	-225	-395
2037	236	373	484	-8	1,085	1,082	2.4	1,084	1	-394
2038		372	493	-8	858	1,096	2.4	1,099	-241	-635
2039		372	502	-13	860	1,109	2.4	1,111	-251	-886
2040		371	509	-18	863	1,119	2.4	1,122	-259	-1,145
2041		371	516	-23	864	1,126	2.4	1,128	-265	-1,410
2042	236	371	519	-28	1,098	1,132	2.4	1,135	-37	-1,447
2043		370	523	-29	864	1,137	2.4	1,140	-276	-1,723
2044		368	526	-34	860	1,142	2.4	1,145	-285	-2,008
2045		367	528	-40	855	1,148	2.4	1,150	-295	-2,302
2046		365	530	-46	849	1,152	2.4	1,155	-305	-2,608
2047		364	531	-52	843	1,157	2.4	1,159	-316	-2,924
2048		362	532	-58	836	1,160	2.4	1,163	-327	-3,251
2049		360	533	-65	828	1,163	2.4	1,165	-337	-3,589
2050		358	534	-72	820	1,165	2.4	1,167	-347	-3,936
2051		356	535	-79	812	1,167	2.4	1,169	-357	-4,293
2052		354	535	-86	804	1,167	2.4	1,169	-366	-4,659
2053		353	536	-93	795	1,169	2.4	1,171	-376	-5,035
2054		351	537	-101	787	1,174	2.4	1,176	-389	-5,424
2055		349	538	-108	778	1,177	2.4	1,180	-401	-5,825
2056		346	539	-117	769	1,180	2.4	1,182	-413	-6,238
2057		344	539	-125	759	1,181	2.4	1,183	-424	-6,663
2058		342	540	-133	749	1,181	2.4	1,183	-434	-7,097
2059		341	541	-142	739	1,180	2.4	1,183	-443	-7,540
2060		339	542	-151	730	1,180	2.4	1,182	-453	-7,993
2061		337	542	-160	719	1,180	2.4	1,183	-464	-8,457
2062		335	543	-169	708	1,179	2.4	1,181	-473	-8,930
2063		334	542	-179	697	1,175	2.4	1,177	-481	-9,410
2064		333	540	-188	685	1,168	2.4	1,170	-486	-9,896

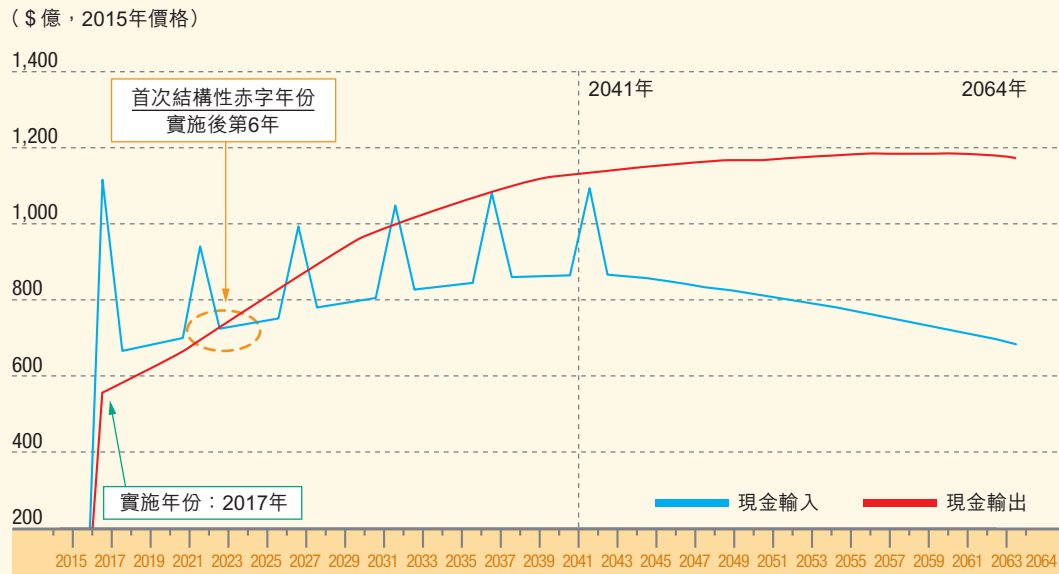
註：推算沿用《報告》原有框架下所有假設，包括長者社會保障的領取比率假設。不包括長者傷殘津貼、長者綜援的租金及其他津貼及廣東計劃。

(<sup>②</sup>) 按通脹調整至2015年價格。

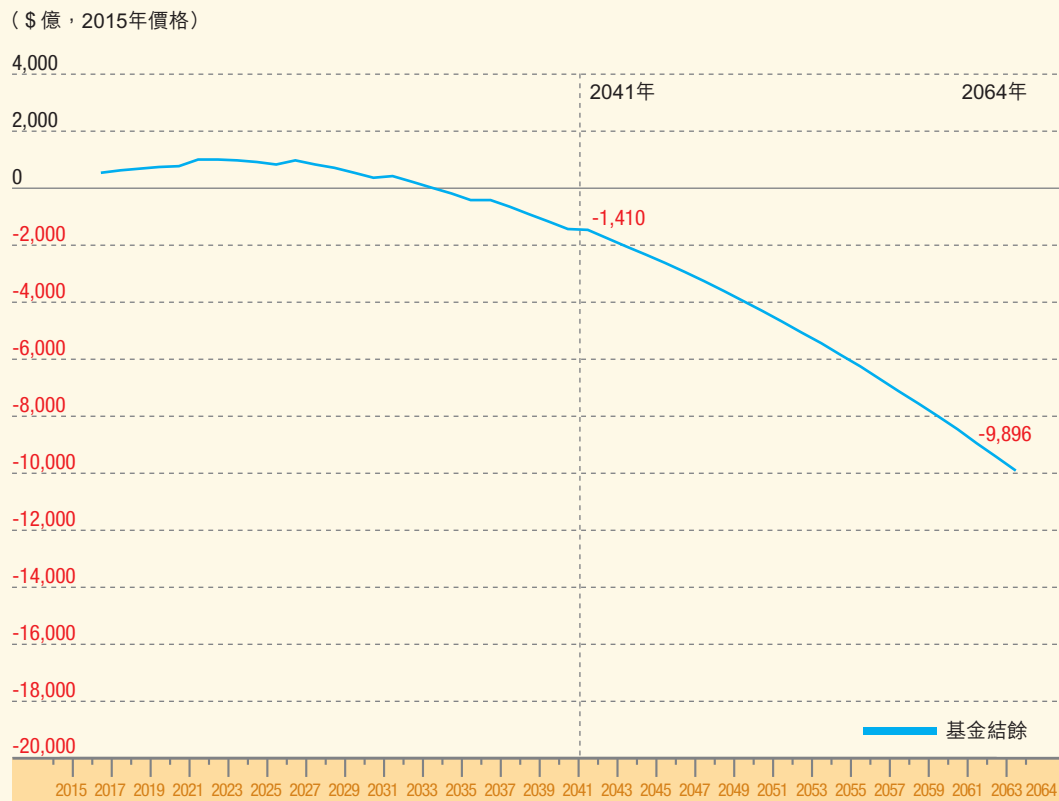
(\*) 按最新人口及勞動人口推算更新，所有推算數字為2015年固定價格。

圖1C 公專聯方案的更新財務推算\*

(i) 每年收支推算



(ii) 基金結餘



註: 不包括長者傷殘津貼、長者綜援的租金及其他津貼及廣東計劃。

(\*) 更新的財務推算按以下的情況進行: (i) 套用最新的人口和勞動人口推算; (ii) 津貼金額和入息限額更新為2015年價格; (iii) 公專聯方案本身建議的融資方法; 以及 (iv) 其他所有假設, 包括長者社會保障領取比率假設, 均沿用《報告》原有的推算框架。詳細數字見表2C。



表2D 「老年金」方案的更新財務推算（2015年價格，\$ 億）

年份	現金輸入					現金輸出			淨輸入	期末結餘
	政府 財政 注入 <sup>②</sup>	僱主/ 僱員 繳稅*	長者 社會 保障 轉移*	利息	總數	老年金	行政 費用	總數		
	注入 金額									
2015	538	342	209		1,089	435	2.4	438	651	651
2016		342	225	13	579	455	2.4	457	122	773
2017		341	233	15	589	474	2.4	477	113	886
2018		340	241	18	599	494	2.4	497	102	988
2019		339	251	20	610	517	2.4	520	90	1,078
2020		338	262	22	622	542	2.4	544	78	1,156
2021		337	274	23	634	568	2.4	570	64	1,220
2022		335	287	24	646	595	2.4	598	48	1,269
2023		332	300	25	657	624	2.4	626	31	1,299
2024		329	313	26	668	652	2.4	655	13	1,312
2025		326	328	26	680	681	2.4	684	-4	1,308
2026		324	342	26	692	709	2.4	711	-19	1,289
2027		322	356	26	704	735	2.4	737	-34	1,255
2028		319	372	25	716	765	2.4	768	-51	1,204
2029		317	386	24	728	792	2.4	794	-67	1,137
2030		315	401	23	739	816	2.4	819	-80	1,057
2031		314	414	21	749	836	2.4	839	-89	968
2032		313	427	19	759	852	2.4	855	-96	872
2033		311	440	17	769	869	2.4	872	-102	769
2034		310	453	15	778	885	2.4	888	-109	660
2035		309	465	13	787	900	2.4	903	-116	544
2036		308	475	11	795	915	2.4	917	-122	422
2037		308	484	8	801	927	2.4	929	-128	293
2038		308	493	6	807	939	2.4	941	-135	158
2039		307	502	3	812	950	2.4	952	-140	18
2040		307	509	0	816	959	2.4	962	-145	-127
2041		307	516	-3	820	965	2.4	967	-147	-275
2042		307	519	-5	820	970	2.4	973	-152	-427
2043		306	523	-9	820	974	2.4	977	-157	-584
2044		305	526	-12	819	979	2.4	981	-163	-746
2045		303	528	-15	817	983	2.4	986	-169	-915
2046		302	530	-18	813	987	2.4	990	-176	-1,091
2047		300	531	-22	810	991	2.4	994	-183	-1,275
2048		299	532	-25	806	994	2.4	997	-191	-1,465
2049		298	533	-29	801	996	2.4	999	-197	-1,663
2050		296	534	-33	797	998	2.4	1,001	-204	-1,866
2051		295	535	-37	792	1,000	2.4	1,002	-210	-2,076
2052		294	535	-42	787	1,000	2.4	1,002	-215	-2,291
2053		293	536	-46	783	1,002	2.4	1,004	-221	-2,512
2054		291	537	-50	778	1,006	2.4	1,008	-230	-2,742
2055		290	538	-55	773	1,009	2.4	1,011	-238	-2,980
2056		288	539	-60	767	1,011	2.4	1,013	-246	-3,226
2057		286	539	-65	761	1,012	2.4	1,014	-253	-3,479
2058		285	540	-70	755	1,012	2.4	1,014	-259	-3,738
2059		283	541	-75	749	1,011	2.4	1,014	-265	-4,003
2060		281	542	-80	743	1,011	2.4	1,013	-270	-4,273
2061		279	542	-85	736	1,011	2.4	1,014	-277	-4,550
2062		278	543	-91	729	1,010	2.4	1,013	-283	-4,834
2063		277	542	-97	722	1,007	2.4	1,009	-287	-5,121
2064		276	540	-102	714	1,001	2.4	1,003	-289	-5,410

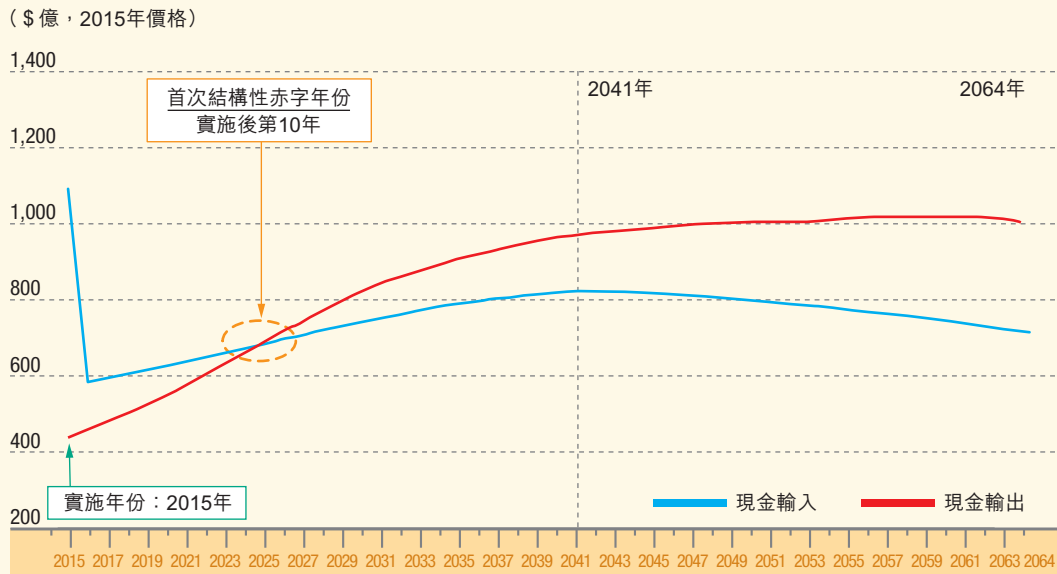
註：推算沿用《報告》原有框架下所有假設，包括長者社會保障的領取比率假設。不包括長者傷殘津貼、長者綜援的租金及其他津貼及廣東計劃。

(<sup>②</sup>) 按通脹調整至2015年價格。

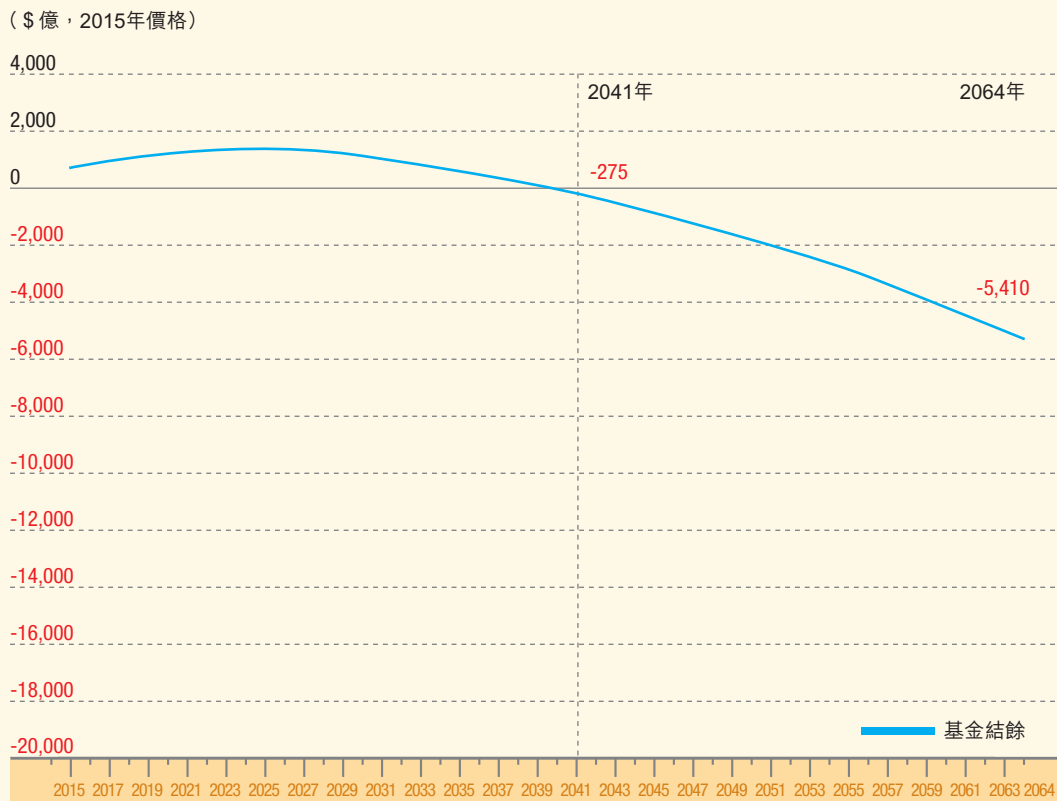
(\*) 按最新人口及勞動人口推算更新，所有推算數字為2015年固定價格。

圖1D 「老年金」方案的更新財務推算\*

(i) 每年收支推算



(ii) 基金結餘



註：不包括長者傷殘津貼、長者綜援的租金及其他津貼及廣東計劃。

(\*) 更新的財務推算按以下的情況進行：(i) 套用最新的人口和勞動人口推算；(ii) 津貼金額和入息限額更新為2015年價格；(iii) 「老年金」方案本身建議的融資方法；以及 (iv) 其他所有假設，包括長者社會保障領取比率假設，均沿用《報告》原有的推算框架。詳細數字見表2D。

表3 「不論貧富」方案在《報告》及更新後的財務狀況比較

方案	《報告》(2013年固定價格)			更新後(2015年價格)			
	方案實施後多少年會：		2041年 基金結餘	方案實施後多少年會：		2041年 基金結餘	2064年 基金結餘
	出現首次 結構性赤字	耗盡基金 總結餘		出現首次 結構性赤字	耗盡基金 總結餘		
工聯會	1年	14年	-\$2,485億	1年 (不變)	13年 (提早一年)	-\$2,670億	-\$12,719億
聯席	15年	至2041年 有淨結餘	\$1,270億	12年 (提早三年)	29年 (—)^	\$376億	-\$5,058億
公專聯	7年	19年	-\$1,167億	6年 (提早一年)	18年 (提早一年)	-\$1,410億	-\$9,896億
「老年金」	13年	2041年有 些微淨結餘 <sup>#</sup>	\$135億	10年 (提早三年)	25年 (提早四年)	-\$275億	-\$5,410億

註：(^) 由於《報告》原先的推算以2041年為終結，所以未能作出比較。

(#) 根據《報告》的推算結果，可推斷「老年金」方案下基金將於2042年出現負結餘(即方案實施後第29年)。

( ) 括號內數字顯示相比《報告》原先的推算結果提前的年份。

4. 如表3所示，在《報告》框架下更新財務推算後，工聯會方案於實施後第一年出現結構性赤字，與《報告》相同；聯席方案於實施後第12年首次出現結構性赤字，公專聯方案則於實施後第六年便出現結構性赤字，兩個方案由方案實施到出現入不敷支的年期較《報告》的估計分別提早了三年和一年；「老年金」方案亦在實施後第十年出現入不敷支，較《報告》的估計提早三年。由於持續入不敷支，最新推算顯示工聯會和公專聯方案會分別在方案實施後第13年和第18年便會耗盡全數基金，較《報告》的估計各自提早一年，聯席方案則預期在實施後第29年出現基金負結餘。而「老年金」方案則在實施後第25年全數耗盡基金結餘。各方案的負結餘其後持續擴大，工聯會、聯席、公專聯和「老年金」方案於2064年的總結欠分別估計為12,719億元、5,058億元、9,896億元和5,410億元<sup>2</sup>。

## 兩個「有經濟需要」方案的更新財務推算

5. 至於兩個「有經濟需要」方案(民建聯和新民黨)，按通脹調整至2015年價格後，三層保障建議下的各層資產限額和給付金額載於表4，表5A-B則列出上述兩個方案的更新財務推算。

<sup>2</sup> 2015年11月，一群學者提出了另一個「不論貧富」方案。該方案的建議跟聯席的方案十分相似，分別只在於建議的保障金額較低(學者方案：3,500元；聯席方案：3,690元)，及建議由政府注入更多資金(學者方案：1,000億元；聯席方案：538億元)。按學者的推算，該方案會於2033年(即實施後第17年)出現入不敷支，而在推算期末(即2064年)有548億元的淨結餘。

表4 兩個「有經濟需要」方案在《報告》及現時更新的津貼金額

方案	《報告》(2013年價格)			現時更新(2015年價格)		
	實施年份	長者社會保障援助計劃		實施年份	長者社會保障援助計劃	
		津貼種類	金額		津貼種類	金額
民建聯*	2013	第三層 (資產限額：≤ \$150,000)	\$3,405	2015	第三層 (資產限額：≤ \$150,000)	\$3,660 <sup>^</sup>
		第二層 (資產限額：≤ \$300,000)	\$2,270		第二層 (資產限額：≤ \$300,000)	\$2,390 <sup>#</sup>
		第一層 (資產限額：無)	\$1,135		第一層 (資產限額：無)	\$1,235 <sup>#</sup>
新民黨	2013	新增津貼 (資產限額：≤ \$100,000)	\$3,600	2015	新增津貼 (資產限額：≤ \$100,000)	\$3,870 <sup>^</sup>
		長者生活津貼 (資產限額：≤ \$210,000)	\$2,200		長者生活津貼 (資產限額：≤ \$210,000)	\$2,390 <sup>#</sup>
		高齡津貼 (資產限額：無)	\$1,135		高齡津貼 (資產限額：無)	\$1,235 <sup>#</sup>

註：表中顯示的資產限額為單身長者的資產限額。

(\*) 民建聯方案各層津貼的申領年齡為65歲及以上。

(<sup>^</sup>) 按通脹調整至2015年價格。

(<sup>#</sup>) 2015年2月1日起長者生活津貼和高齡津貼的金額。

表5A 民建聯方案的更新財務推算(2015年價格, \$億)

年份	現行社會保障總開支*	民建聯方案新增開支	民建聯方案總開支	總開支與名義本地生產總值的比率
2015	209	96	305	1.27%
2016	225	105	329	1.34%
2017	233	109	342	1.37%
2018	241	114	355	1.40%
2019	251	120	370	1.43%
2020	262	125	387	1.46%
2021	274	131	405	1.51%
2022	287	137	424	1.56%
2023	300	144	444	1.62%
2024	313	151	464	1.67%
2025	328	157	485	1.73%
2026	342	162	505	1.78%
2027	356	167	523	1.83%
2028	372	173	545	1.89%
2029	386	178	565	1.94%
2030	401	183	583	1.98%
2031	414	186	600	2.02%
2032	427	188	614	2.04%
2033	440	189	630	2.08%
2034	453	191	644	2.10%
2035	465	193	658	2.13%
2036	475	196	671	2.15%
2037	484	198	682	2.16%
2038	493	200	694	2.18%
2039	502	202	704	2.20%
2040	509	204	713	2.20%
2041	516	205	720	2.21%
2042	519	205	725	2.21%
2043	523	206	728	2.21%
2044	526	206	732	2.20%
2045	528	207	735	2.21%
2046	530	208	738	2.21%
2047	531	209	741	2.22%
2048	532	210	743	2.22%
2049	533	211	744	2.22%
2050	534	211	745	2.22%
2051	535	212	746	2.23%
2052	535	212	747	2.23%
2053	536	212	748	2.23%
2054	537	213	751	2.24%
2055	538	214	753	2.24%
2056	539	215	754	2.25%
2057	539	215	754	2.25%
2058	540	215	755	2.25%
2059	541	214	755	2.25%
2060	542	214	755	2.26%
2061	542	213	756	2.26%
2062	543	213	755	2.26%
2063	542	211	753	2.26%
2064	540	209	750	2.25%

註：推算沿用《報告》原有框架下所有假設，包括長者社會保障的領取比率假設。

(\*) 不包括長者傷殘津貼、長者綜援的租金及其他津貼及廣東計劃。

表5B 新民黨方案的更新財務推算（2015年價格，\$億）

年份	現行社會保障總開支*	新民黨方案新增開支	新民黨方案總開支	總開支與名義本地生產總值的比率
2015	209	49	258	1.08%
2016	225	54	278	1.14%
2017	233	56	288	1.16%
2018	241	58	299	1.17%
2019	251	60	310	1.20%
2020	262	63	325	1.23%
2021	274	65	340	1.27%
2022	287	68	355	1.31%
2023	300	71	371	1.35%
2024	313	75	388	1.40%
2025	328	78	406	1.45%
2026	342	81	423	1.49%
2027	356	84	441	1.54%
2028	372	88	460	1.59%
2029	386	91	478	1.64%
2030	401	94	495	1.68%
2031	414	97	512	1.72%
2032	427	100	527	1.75%
2033	440	103	544	1.79%
2034	453	106	559	1.83%
2035	465	109	574	1.86%
2036	475	112	587	1.88%
2037	484	114	598	1.90%
2038	493	116	609	1.92%
2039	502	118	620	1.93%
2040	509	120	629	1.95%
2041	516	122	637	1.95%
2042	519	123	642	1.96%
2043	523	123	646	1.96%
2044	526	124	650	1.96%
2045	528	125	653	1.96%
2046	530	125	655	1.96%
2047	531	125	657	1.97%
2048	532	126	658	1.97%
2049	533	126	659	1.97%
2050	534	126	660	1.97%
2051	535	126	661	1.97%
2052	535	126	661	1.97%
2053	536	126	662	1.98%
2054	537	127	664	1.98%
2055	538	127	665	1.99%
2056	539	127	666	1.99%
2057	539	127	667	1.99%
2058	540	127	667	1.99%
2059	541	128	668	1.99%
2060	542	128	669	2.00%
2061	542	128	670	2.00%
2062	543	128	670	2.01%
2063	542	128	669	2.00%
2064	540	127	667	2.00%

註：推算沿用《報告》原有框架下所有假設，包括長者社會保障的領取比率假設。

(\*) 不包括長者傷殘津貼、長者綜援的租金及其他津貼及廣東計劃。

## 按《工作小組報告》分析框架，各方案的更新財務推算

6. 如附件四第4段所述，《工作小組報告》的分析框架跟《報告》中的分析框架的分別，主要在於長者領取社會保障比率的假設，特別是領取綜援的比率。由於在三個「不論貧富」的坊間方案及「老年金」方案的籌資建議中，政府用於綜援標準金額、長者生活津貼及高齡津貼的預計支出會作為方案的現金輸入，用以支付方案提供給長者的退休保障金額，所以《報告》中就綜援領取比率的較高假設或會因而高估了其籌資建議的可持續性。若按《工作小組報告》的分析框架下的社會保障比率的假設推算，三個「不論貧富」的坊間方案及「老年金」方案的財務分析都會遜於按《報告》框架的推算。無論如何，在兩套框架下，各籌資建議均未能證明其在財務上的持續性。按《工作小組報告》的分析框架，三個「不論貧富」的坊間方案及「老年金」方案的財務推算載於表6A-D及圖2A-D。

7. 同樣，本附件亦按《工作小組報告》的分析框架更新兩個「有經濟需要」的坊間方案的財務推算，結果載列於表7A-B，以供比較和參考。

表6A 按《工作小組報告》分析框架，工聯會方案的財務推算  
(2015年價格，\$億)

年份	現金輸入							現金輸出			淨輸入	期末結餘	
	政府財政注入 <sup>◎</sup>		僱主/僱員繳稅*	長者社會保障轉移*	額外利得稅	利息收益		總數	「老年金」	行政費用			總數
	注入金額	5%政府盈餘				土地基金	「老年金」						
2015	538	16			59.2	45		658				658	658
2016	538	29		217	59.2	35	13	890	493	2.4	495	395	1,054
2017		33		224	59.2	24	21	361	514	2.4	516	-155	898
2018		34		231	59.2	24	18	367	536	2.4	538	-171	727
2019		26		240	59.2	24	15	363	561	2.4	563	-200	527
2020		24		249	59.2	24	11	367	587	2.4	589	-222	305
2021		24	221	259	59.2	24	6	593	615	2.4	617	-25	280
2022		19	220	269	59.2	24	6	597	645	2.4	647	-51	229
2023		16	218	279	59.2	24	5	600	676	2.4	678	-78	151
2024		13	216	290	59.2	24	3	604	707	2.4	709	-105	46
2025		9	213	301	59.2	24	1	608	738	2.4	741	-133	-87
2026	538	5	212	312	59.2	24	-2	1,147	768	2.4	771	376	289
2027		1	211	322	59.2	13	6	612	796	2.4	799	-187	102
2028		0	209	334	59.2	13	2	617	829	2.4	832	-215	-112
2029		0	207	345	59.2	13	-2	622	858	2.4	861	-238	-351
2030		0	206	355	59.2	13	-7	627	885	2.4	887	-260	-611
2031		0	206	364	59.2	13	-12	630	906	2.4	909	-279	-890
2032		0	205	372	59.2	13	-18	632	924	2.4	926	-294	-1,184
2033		0	204	381	59.2	13	-24	634	942	2.4	944	-311	-1,495
2034		0	204	389	59.2	13	-30	635	959	2.4	962	-327	-1,822
2035		0	203	396	59.2	13	-36	635	976	2.4	978	-343	-2,165
2036	538	0	203	402	59.2	13	-43	1,172	991	2.4	993	178	-1,987
2037		0	203	407	59.2	2	-40	632	1,004	2.4	1,006	-375	-2,361
2038		0	203	412	59.2	2	-47	629	1,018	2.4	1,020	-391	-2,752
2039		0	203	417	59.2	2	-55	626	1,029	2.4	1,032	-406	-3,158
2040		0	202	421	59.2	2	-63	621	1,039	2.4	1,042	-420	-3,578
2041		0	202	424	59.2	2	-72	616	1,045	2.4	1,048	-432	-4,010
2042		0	202	426	59.2	2	-80	610	1,051	2.4	1,054	-444	-4,454
2043		0	201	429	59.2	2	-89	602	1,056	2.4	1,058	-456	-4,910
2044		0	201	431	59.2	2	-98	595	1,061	2.4	1,063	-468	-5,378
2045		0	200	432	59.2	2	-108	586	1,065	2.4	1,068	-482	-5,860
2046		0	199	433	59.2	2	-117	577	1,070	2.4	1,072	-495	-6,356
2047		0	198	434	59.2	2	-127	567	1,074	2.4	1,076	-510	-6,865
2048		0	197	435	59.2	2	-137	556	1,077	2.4	1,080	-523	-7,388
2049		0	196	436	59.2	2	-148	545	1,080	2.4	1,082	-537	-7,925
2050		0	195	436	59.2	2	-159	534	1,082	2.4	1,084	-550	-8,475
2051		0	194	436	59.2	2	-170	522	1,083	2.4	1,085	-563	-9,038
2052		0	193	437	59.2	2	-181	510	1,083	2.4	1,086	-576	-9,614
2053		0	192	437	59.2	2	-192	498	1,085	2.4	1,088	-590	-10,204
2054		0	191	438	59.2	2	-204	486	1,090	2.4	1,092	-606	-10,810
2055		0	190	439	59.2	2	-216	473	1,093	2.4	1,095	-622	-11,432
2056		0	188	439	59.2	2	-229	460	1,095	2.4	1,097	-638	-12,070
2057		0	187	439	59.2	2	-241	446	1,096	2.4	1,098	-652	-12,722
2058		0	186	439	59.2	2	-254	432	1,096	2.4	1,099	-667	-13,389
2059		0	185	439	59.2	2	-268	418	1,096	2.4	1,098	-680	-14,069
2060		0	184	439	59.2	2	-281	404	1,096	2.4	1,098	-694	-14,763
2061		0	183	440	59.2	2	-295	389	1,096	2.4	1,098	-709	-15,472
2062		0	182	440	59.2	2	-309	373	1,095	2.4	1,097	-723	-16,196
2063		0	181	439	59.2	2	-324	357	1,091	2.4	1,093	-736	-16,931
2064		0	181	437	59.2	2	-339	341	1,084	2.4	1,087	-746	-17,677

註：推算採用《工作小組報告》框架下長者社會保障的領取比率假設（詳情見附件四，第4段），其他所有假設則沿用《報告》原有的推算框架。不包括長者傷殘津貼、長者綜援的租金及其他津貼及廣東計劃。

(◎) 按通脹調整至2015年價格。

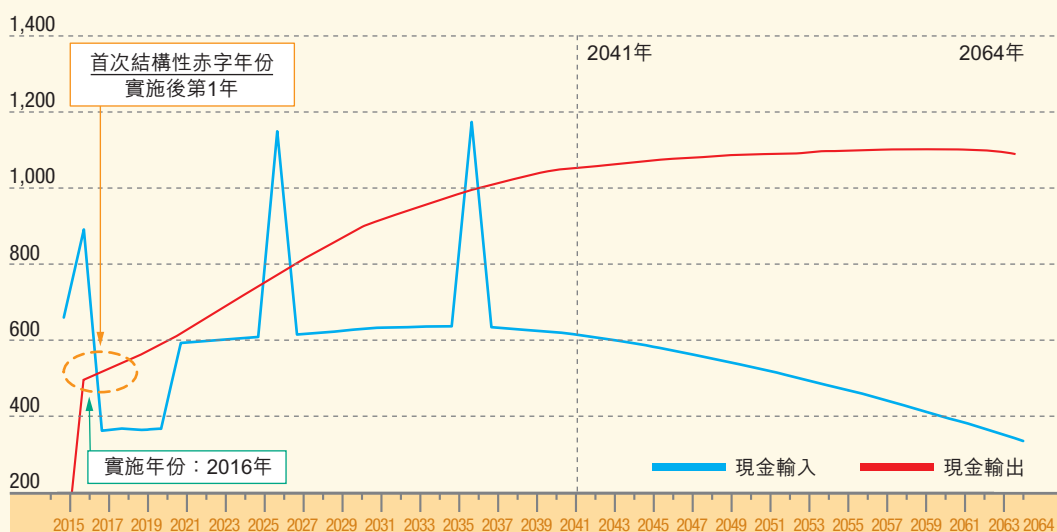
(\*) 按最新人口及勞動人口推算更新，所有推算數字為2015年固定價格。



圖2A 按《工作小組報告》分析框架，工聯會方案的財務推算\*

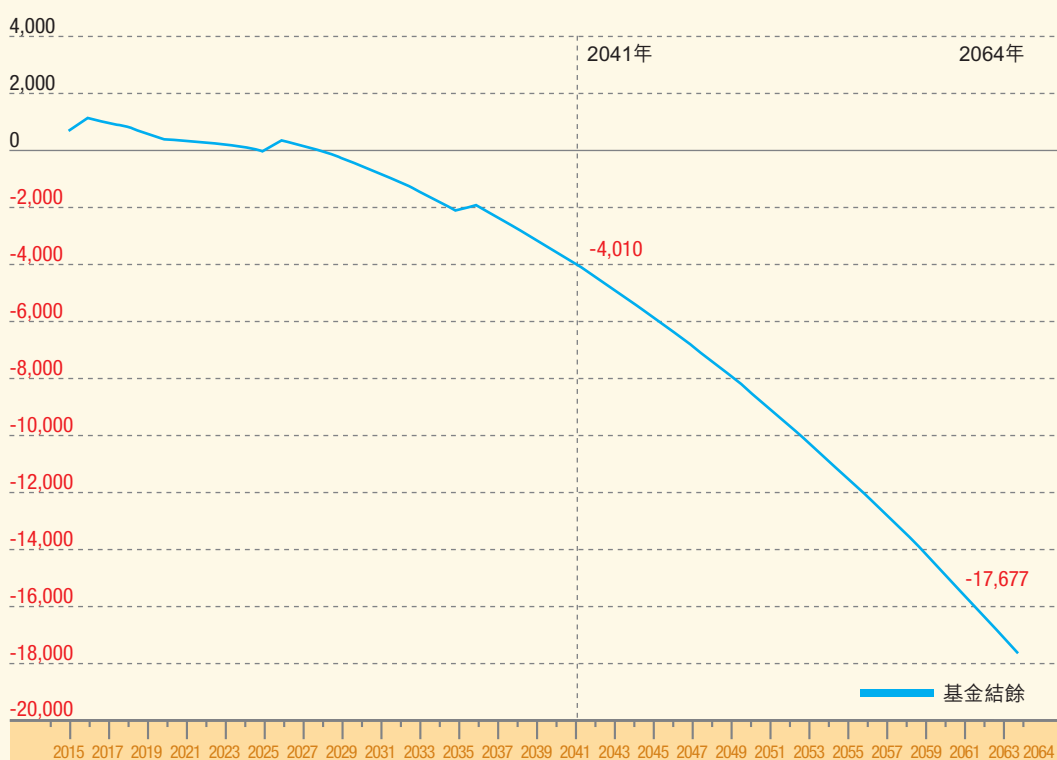
(i) 每年收支推算

(\$ 億，2015年價格)



(ii) 基金結餘

(\$ 億，2015年價格)



註：不包括長者傷殘津貼、長者綜援的租金及其他津貼及廣東計劃。

(\*) 財務推算按以下的情況進行：(i) 套用最新的人口和勞動人口推算；(ii) 津貼金額和入息限額更新為2015年價格；(iii) 工聯會方案本身建議的融資方法；以及 (iv) 採用《工作小組報告》框架下的長者社會保障領取比率假設，其他所有假設則沿用《報告》原有的推算框架。詳細數字見表6A。

表6B 按《工作小組報告》分析框架，聯席方案的財務推算  
(2015年價格，\$億)

年份	現金輸入						現金輸出			淨輸入	期末結餘
	政府 財政 注入 <sup>②</sup>	僱主/ 僱員 繳稅*	長者 社會 保障 轉移*	額 外 利 得 稅	利息 收益	總數	「老 年 金」	行 政 費 用	總數		
	注 入 金 額				「老 年 金」						
2015	538	349	209	112		1,208	497	2.4	500	709	709
2016		349	217	112	14	692	519	2.4	522	171	880
2017		349	224	112	18	703	542	2.4	544	159	1,038
2018		348	231	112	21	713	565	2.4	567	146	1,184
2019		347	240	112	24	723	591	2.4	593	130	1,314
2020		346	249	112	26	734	619	2.4	621	112	1,426
2021		344	259	112	29	744	648	2.4	651	93	1,519
2022		342	269	112	30	753	680	2.4	682	71	1,590
2023		339	279	112	32	762	713	2.4	715	47	1,637
2024		335	290	112	33	770	745	2.4	748	22	1,659
2025		332	301	112	33	778	779	2.4	781	-3	1,657
2026		329	312	112	33	787	810	2.4	812	-26	1,631
2027		327	322	112	33	794	840	2.4	842	-48	1,583
2028		325	334	112	32	803	874	2.4	877	-74	1,509
2029		322	345	112	30	810	905	2.4	907	-98	1,411
2030		320	355	112	28	816	933	2.4	935	-119	1,292
2031		319	364	112	26	822	955	2.4	958	-136	1,157
2032		319	372	112	23	826	974	2.4	976	-150	1,007
2033		318	381	112	20	831	993	2.4	995	-164	842
2034		317	389	112	17	835	1,011	2.4	1,014	-179	663
2035		316	396	112	13	838	1,029	2.4	1,031	-193	470
2036		316	402	112	9	840	1,045	2.4	1,047	-207	263
2037		316	407	112	5	841	1,059	2.4	1,061	-220	43
2038		316	412	112	1	841	1,073	2.4	1,075	-234	-191
2039		315	417	112	-4	841	1,085	2.4	1,087	-247	-438
2040		315	421	112	-9	839	1,096	2.4	1,098	-259	-697
2041		315	424	112	-14	837	1,102	2.4	1,105	-268	-964
2042		314	426	112	-19	834	1,108	2.4	1,111	-277	-1,241
2043		314	429	112	-25	830	1,113	2.4	1,116	-286	-1,527
2044		312	431	112	-31	825	1,118	2.4	1,121	-296	-1,823
2045		311	432	112	-36	820	1,123	2.4	1,126	-306	-2,129
2046		310	433	112	-43	813	1,128	2.4	1,130	-317	-2,446
2047		308	434	112	-49	806	1,132	2.4	1,135	-328	-2,774
2048		307	435	112	-55	799	1,136	2.4	1,138	-339	-3,114
2049		305	436	112	-62	791	1,138	2.4	1,141	-350	-3,464
2050		303	436	112	-69	783	1,140	2.4	1,143	-360	-3,824
2051		301	436	112	-76	774	1,142	2.4	1,144	-370	-4,194
2052		300	437	112	-84	765	1,142	2.4	1,145	-380	-4,574
2053		298	437	112	-91	756	1,144	2.4	1,147	-391	-4,964
2054		296	438	112	-99	747	1,149	2.4	1,151	-404	-5,368
2055		295	439	112	-107	738	1,152	2.4	1,155	-417	-5,785
2056		293	439	112	-116	728	1,155	2.4	1,157	-429	-6,214
2057		291	439	112	-124	718	1,156	2.4	1,158	-440	-6,654
2058		289	439	112	-133	707	1,156	2.4	1,158	-451	-7,105
2059		288	439	112	-142	697	1,155	2.4	1,158	-460	-7,565
2060		286	439	112	-151	687	1,155	2.4	1,157	-471	-8,036
2061		284	440	112	-161	676	1,155	2.4	1,158	-482	-8,518
2062		283	440	112	-170	664	1,154	2.4	1,156	-492	-9,011
2063		282	439	112	-180	652	1,150	2.4	1,152	-500	-9,510
2064		281	437	112	-190	640	1,143	2.4	1,146	-505	-10,016

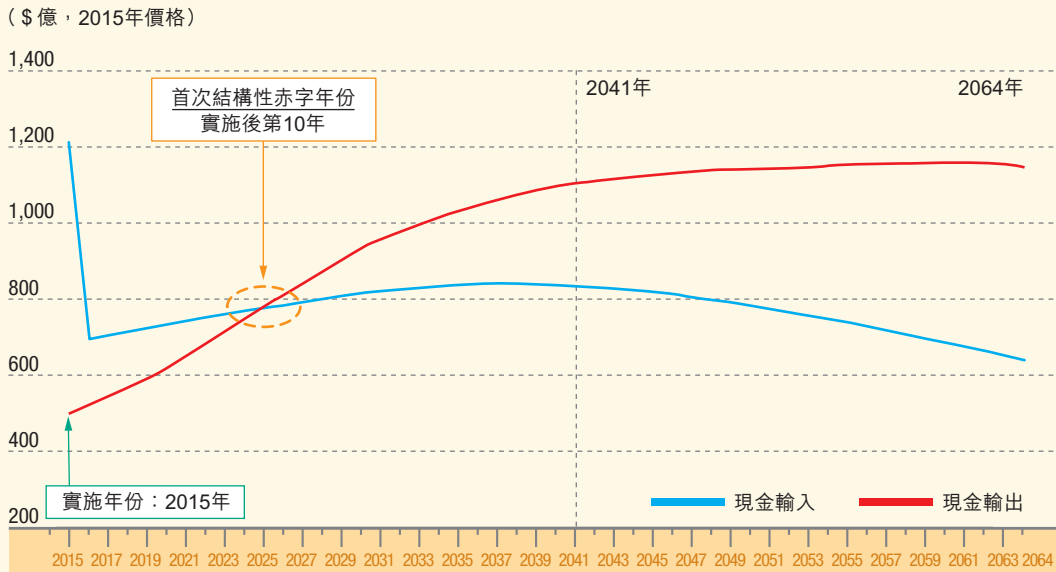
註：推算採用《工作小組報告》框架下長者社會保障的領取比率假設（詳情見附件四，第4段），其他所有假設則沿用《報告》原有的推算框架。不包括長者傷殘津貼、長者綜援的租金及其他津貼及廣東計劃。

(<sup>②</sup>) 按通脹調整至2015年價格。

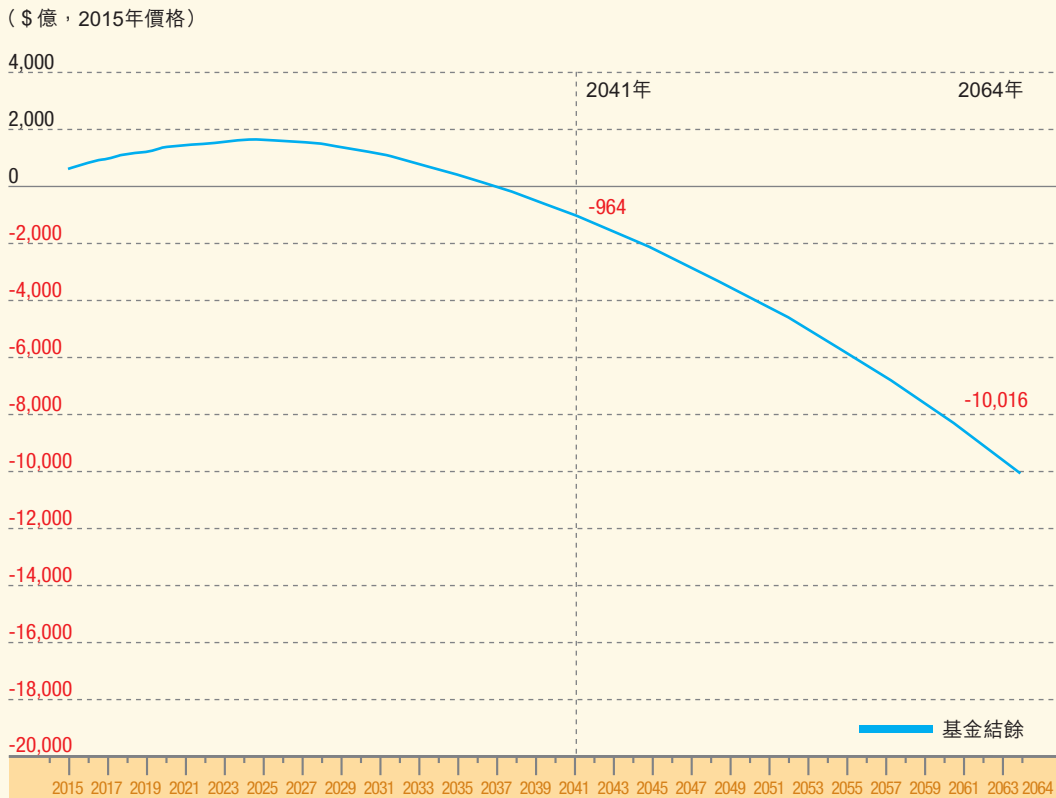
(\*) 按最新人口及勞動人口推算更新，所有推算數字為2015年固定價格。

圖2B 按《工作小組報告》分析框架，聯席方案的財務推算\*

(i) 每年收支推算



(ii) 基金結餘



註：不包括長者傷殘津貼、長者綜援的租金及其他津貼及廣東計劃。

(\*) 財務推算按以下的情況進行：(i) 套用最新的人口和勞動人口推算；(ii) 津貼金額和入息限額更新為2015年價格；(iii) 聯席方案本身建議的融資方法；以及(iv) 採用《工作小組報告》框架下的長者社會保障領取比率假設，其他所有假設則沿用《報告》原有的推算框架。詳細數字見表6B。

表6C 按《工作小組報告》分析框架，公專聯方案的財務推算  
(2015年價格，\$億)

年份	現金輸入					現金輸出			淨輸入	期末結餘
	政府 財政 注入 <sup>◎</sup>	僱主/ 僱員 繳稅*	長者 社會 保障 轉移*	利息 收益	總數	「老年金」	行政 費用	總數		
	注入 金額			「老年金」						
2015										
2016										
2017	471	412	224		1,107	553	2.4	556	551	551
2018		411	231	11	653	577	2.4	579	74	625
2019		409	240	12	662	604	2.4	606	56	680
2020		408	249	14	671	632	2.4	635	36	716
2021		406	259	14	679	663	2.4	665	14	730
2022	236	403	269	15	923	695	2.4	697	225	956
2023		400	279	19	698	728	2.4	731	-33	923
2024		396	290	18	704	761	2.4	764	-60	864
2025		392	301	17	710	795	2.4	798	-88	776
2026		390	312	16	717	828	2.4	830	-113	663
2027	236	387	322	13	958	858	2.4	860	98	760
2028		384	334	15	733	893	2.4	896	-162	598
2029		381	345	12	738	924	2.4	927	-189	409
2030		379	355	8	742	953	2.4	955	-213	197
2031		378	364	4	746	976	2.4	978	-232	-36
2032	236	377	372	-1	984	995	2.4	997	-13	-49
2033		376	381	-1	755	1,015	2.4	1,017	-262	-311
2034		374	389	-6	757	1,033	2.4	1,036	-279	-590
2035		373	396	-12	757	1,051	2.4	1,053	-296	-886
2036		373	402	-18	757	1,067	2.4	1,070	-313	-1,199
2037	236	373	407	-24	991	1,082	2.4	1,084	-92	-1,291
2038		372	412	-26	759	1,096	2.4	1,099	-340	-1,631
2039		372	417	-33	756	1,109	2.4	1,111	-355	-1,987
2040		371	421	-40	752	1,119	2.4	1,122	-370	-2,356
2041		371	424	-47	748	1,126	2.4	1,128	-381	-2,737
2042	236	371	426	-55	978	1,132	2.4	1,135	-157	-2,893
2043		370	429	-58	740	1,137	2.4	1,140	-399	-3,293
2044		368	431	-66	733	1,142	2.4	1,145	-412	-3,704
2045		367	432	-74	725	1,148	2.4	1,150	-425	-4,129
2046		365	433	-83	716	1,152	2.4	1,155	-438	-4,568
2047		364	434	-91	707	1,157	2.4	1,159	-453	-5,020
2048		362	435	-100	696	1,160	2.4	1,163	-466	-5,486
2049		360	436	-110	686	1,163	2.4	1,165	-479	-5,966
2050		358	436	-119	675	1,165	2.4	1,167	-493	-6,459
2051		356	436	-129	663	1,167	2.4	1,169	-506	-6,964
2052		354	437	-139	652	1,167	2.4	1,169	-518	-7,482
2053		353	437	-150	640	1,169	2.4	1,171	-531	-8,013
2054		351	438	-160	628	1,174	2.4	1,176	-548	-8,561
2055		349	439	-171	616	1,177	2.4	1,180	-564	-9,125
2056		346	439	-183	603	1,180	2.4	1,182	-579	-9,705
2057		344	439	-194	589	1,181	2.4	1,183	-594	-10,299
2058		342	439	-206	575	1,181	2.4	1,183	-608	-10,906
2059		341	439	-218	562	1,180	2.4	1,183	-621	-11,527
2060		339	439	-231	548	1,180	2.4	1,182	-635	-12,162
2061		337	440	-243	533	1,180	2.4	1,183	-650	-12,812
2062		335	440	-256	518	1,179	2.4	1,181	-663	-13,475
2063		334	439	-270	503	1,175	2.4	1,177	-675	-14,150
2064		333	437	-283	487	1,168	2.4	1,170	-684	-14,833

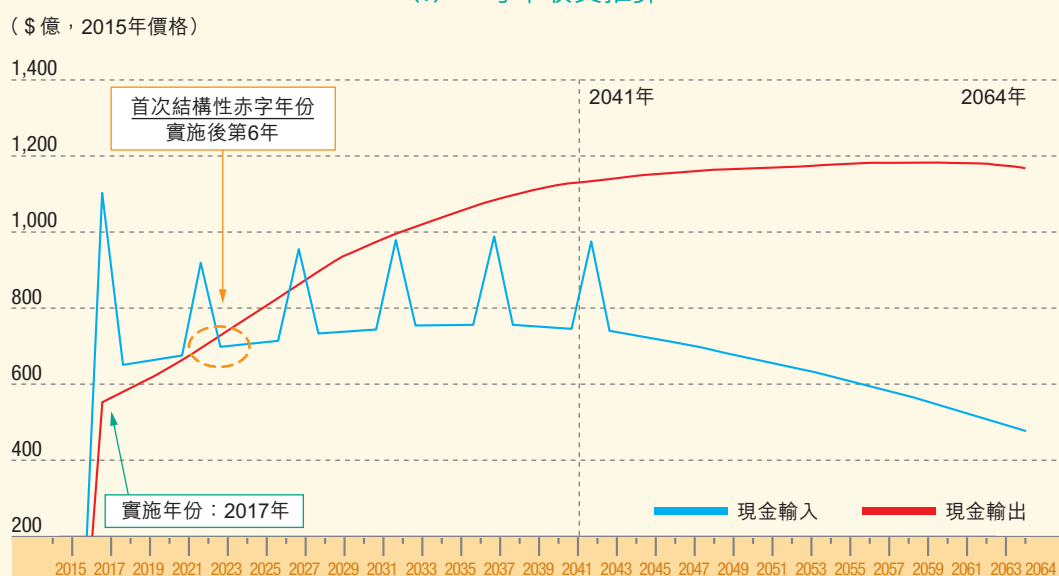
註：推算採用《工作小組報告》框架下長者社會保障的領取比率假設（詳情見附件四，第4段），其他所有假設則沿用《報告》原有的推算框架。不包括長者傷殘津貼、長者綜援的租金及其他津貼及廣東計劃。

(◎) 按通脹調整至2015年價格。

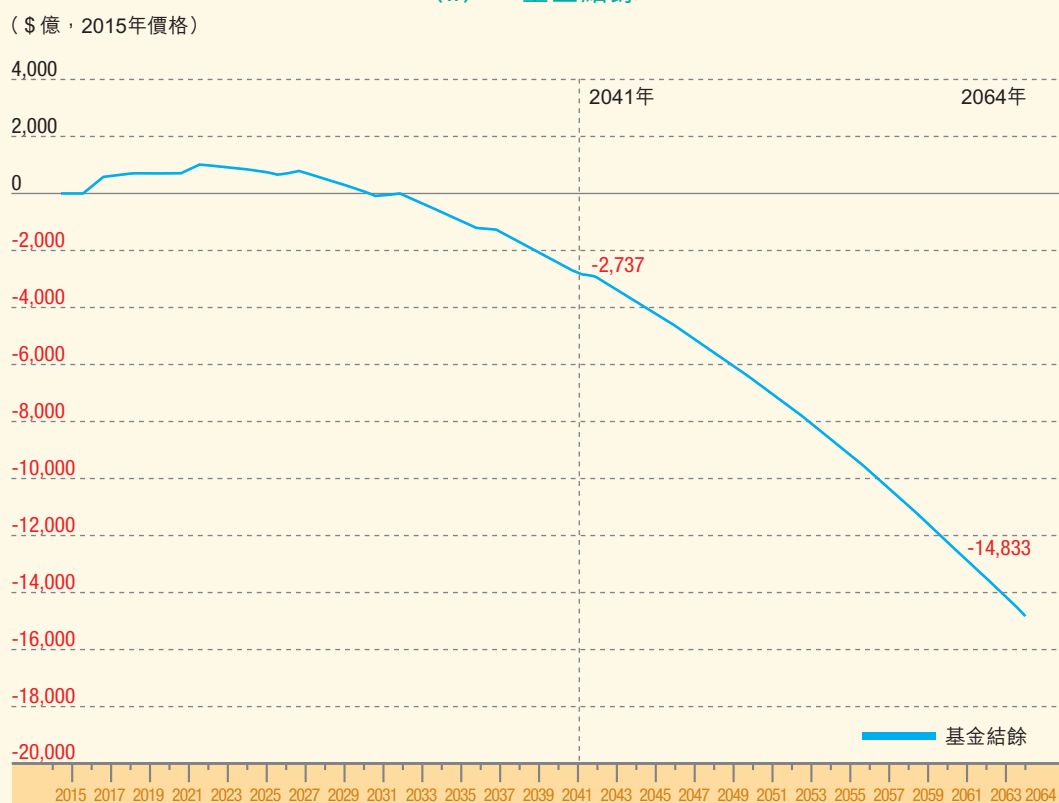
(\*) 按最新人口及勞動人口推算更新，所有推算數字為2015年固定價格。

圖2C 按《工作小組報告》分析框架，公專聯方案的財務推算\*

(i) 每年收支推算



(ii) 基金結餘



註：不包括長者傷殘津貼、長者綜援的租金及其他津貼及廣東計劃。

(\*) 財務推算按以下的情況進行：(i) 套用最新的人口和勞動人口推算；(ii) 津貼金額和入息限額更新為2015年價格；(iii) 公專聯方案本身建議的融資方法；以及 (iv) 採用《工作小組報告》框架下的長者社會保障領取比率假設，其他所有假設則沿用《報告》原有的推算框架。詳細數字見表6C。

表6D 按《工作小組報告》分析框架，「老年金」方案的財務推算  
(2015年價格，\$億)

年份	現金輸入					現金輸出			淨輸入	期末結餘
	政府財政注入 <sup>◎</sup>	僱主/ 僱員 繳稅*	長者 社會 保障 轉移*	利息	總數	「老年金」	行政 費用	總數		
	注入 金額									
2015	538	342	209		1,089	435	2.4	438	651	651
2016		342	217	13	571	455	2.4	457	114	765
2017		341	224	15	580	474	2.4	477	104	869
2018		340	231	17	589	494	2.4	497	92	962
2019		339	240	19	598	517	2.4	520	79	1,040
2020		338	249	21	608	542	2.4	544	64	1,104
2021		337	259	22	618	568	2.4	570	48	1,152
2022		335	269	23	626	595	2.4	598	29	1,181
2023		332	279	24	634	624	2.4	626	8	1,189
2024		329	290	24	642	652	2.4	655	-13	1,176
2025		326	301	24	650	681	2.4	684	-34	1,142
2026		324	312	23	658	709	2.4	711	-53	1,089
2027		322	322	22	666	735	2.4	737	-72	1,017
2028		319	334	20	674	765	2.4	768	-94	923
2029		317	345	18	681	792	2.4	794	-114	809
2030		315	355	16	687	816	2.4	819	-132	677
2031		314	364	14	692	836	2.4	839	-147	530
2032		313	372	11	696	852	2.4	855	-159	371
2033		311	381	7	700	869	2.4	872	-172	199
2034		310	389	4	703	885	2.4	888	-185	14
2035		309	396	0	705	900	2.4	903	-198	-184
2036		308	402	-4	707	915	2.4	917	-210	-394
2037		308	407	-8	707	927	2.4	929	-222	-616
2038		308	412	-12	707	939	2.4	941	-234	-850
2039		307	417	-17	707	950	2.4	952	-245	-1,096
2040		307	421	-22	706	959	2.4	962	-256	-1,352
2041		307	424	-27	704	965	2.4	967	-264	-1,615
2042		307	426	-32	701	970	2.4	973	-272	-1,887
2043		306	429	-38	696	974	2.4	977	-280	-2,167
2044		305	431	-43	692	979	2.4	981	-289	-2,457
2045		303	432	-49	687	983	2.4	986	-299	-2,756
2046		302	433	-55	680	987	2.4	990	-309	-3,065
2047		300	434	-61	674	991	2.4	994	-320	-3,385
2048		299	435	-68	666	994	2.4	997	-330	-3,715
2049		298	436	-74	659	996	2.4	999	-340	-4,055
2050		296	436	-81	651	998	2.4	1,001	-349	-4,404
2051		295	436	-88	643	1,000	2.4	1,002	-359	-4,763
2052		294	437	-95	635	1,000	2.4	1,002	-367	-5,130
2053		293	437	-103	627	1,002	2.4	1,004	-377	-5,507
2054		291	438	-110	619	1,006	2.4	1,008	-389	-5,896
2055		290	439	-118	610	1,009	2.4	1,011	-401	-6,297
2056		288	439	-126	601	1,011	2.4	1,013	-412	-6,710
2057		286	439	-134	591	1,012	2.4	1,014	-423	-7,133
2058		285	439	-143	581	1,012	2.4	1,014	-433	-7,566
2059		283	439	-151	571	1,011	2.4	1,014	-443	-8,009
2060		281	439	-160	561	1,011	2.4	1,013	-453	-8,461
2061		279	440	-169	550	1,011	2.4	1,014	-464	-8,925
2062		278	440	-179	539	1,010	2.4	1,013	-474	-9,399
2063		277	439	-188	527	1,007	2.4	1,009	-482	-9,880
2064		276	437	-198	515	1,001	2.4	1,003	-488	-10,368

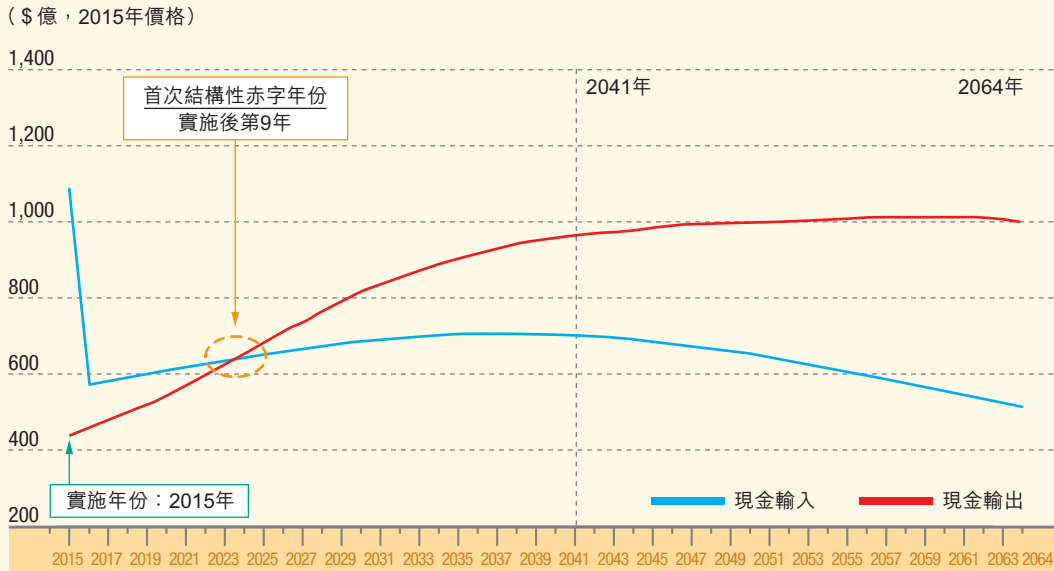
註：推算採用《工作小組報告》框架下長者社會保障的領取比率假設（詳情見附件四，第4段），其他所有假設則沿用《報告》原有的推算框架。不包括長者傷殘津貼、長者綜援的租金及其他津貼及廣東計劃。

(◎) 按通脹調整至2015年價格。

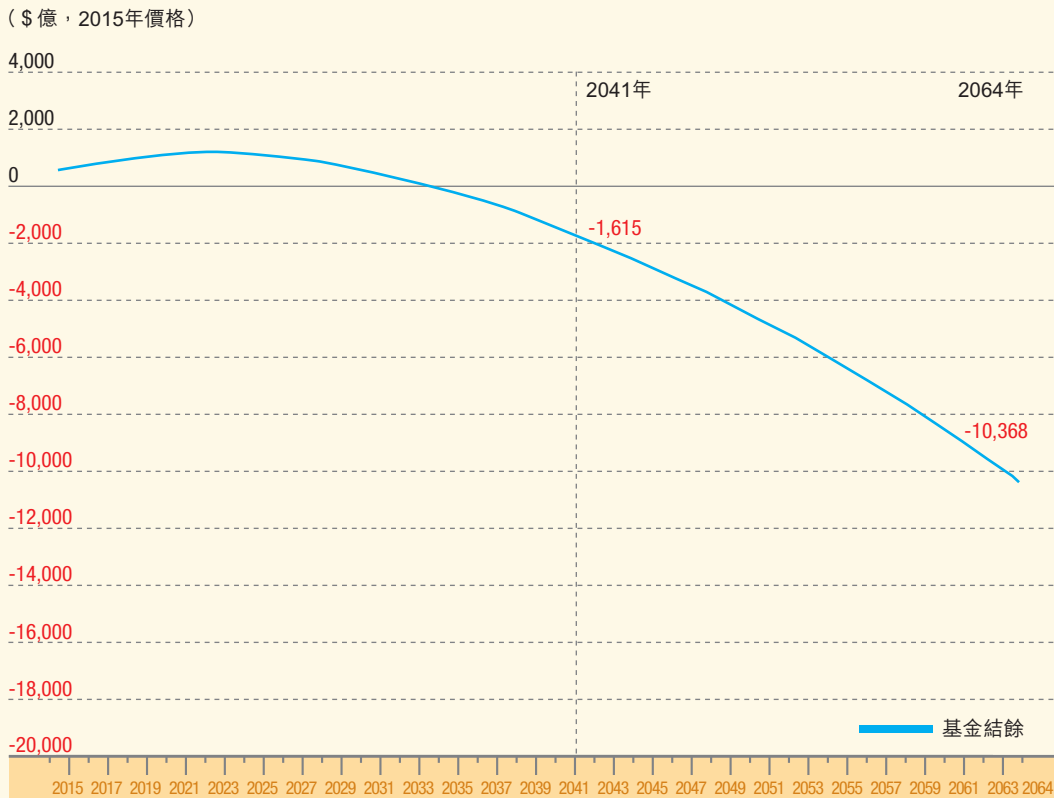
(\*) 按最新人口及勞動人口推算更新，所有推算數字為2015年固定價格。

圖2D 按《工作小組報告》分析框架，「老年金」方案的財務推算\*

(i) 每年收支推算



(ii) 基金結餘



註：不包括長者傷殘津貼、長者綜援的租金及其他津貼及廣東計劃。

(\*) 財務推算按以下的情況進行：(i) 套用最新的人口和勞動人口推算；(ii) 津貼金額和入息限額更新為2015年價格；(iii) 「老年金」方案本身建議的融資方法；以及 (iv) 採用《工作小組報告》框架下的長者社會保障領取比率假設，其他所有假設則沿用《報告》原有的推算框架。詳細數字見表6D。

表7A 按《工作小組報告》分析框架，民建聯方案的更新財務推算  
(2015年價格，\$億)

年份	現行社會保障總開支*	民建聯方案新增開支	民建聯方案總開支	總開支與名義本地生產總值的比率
2015	209	99	308	1.28%
2016	217	105	321	1.31%
2017	224	109	333	1.33%
2018	231	113	344	1.35%
2019	240	118	358	1.38%
2020	249	122	372	1.41%
2021	259	128	386	1.44%
2022	269	133	402	1.48%
2023	279	139	418	1.52%
2024	290	145	435	1.56%
2025	301	150	451	1.61%
2026	312	155	467	1.65%
2027	322	159	481	1.68%
2028	334	165	499	1.73%
2029	345	169	514	1.76%
2030	355	173	528	1.79%
2031	364	175	539	1.81%
2032	372	177	549	1.83%
2033	381	178	559	1.84%
2034	389	180	568	1.86%
2035	396	181	577	1.87%
2036	402	183	585	1.87%
2037	407	185	592	1.88%
2038	412	187	600	1.89%
2039	417	189	606	1.89%
2040	421	190	611	1.89%
2041	424	191	614	1.88%
2042	426	191	618	1.88%
2043	429	191	620	1.88%
2044	431	192	623	1.88%
2045	432	193	625	1.88%
2046	433	194	627	1.88%
2047	434	195	629	1.88%
2048	435	196	631	1.89%
2049	436	196	632	1.88%
2050	436	196	633	1.89%
2051	436	197	633	1.89%
2052	437	197	633	1.89%
2053	437	197	634	1.89%
2054	438	198	636	1.90%
2055	439	199	637	1.90%
2056	439	199	638	1.90%
2057	439	200	638	1.90%
2058	439	199	638	1.90%
2059	439	199	638	1.90%
2060	439	198	638	1.90%
2061	440	198	638	1.91%
2062	440	197	637	1.91%
2063	439	196	635	1.90%
2064	437	194	631	1.89%

註：推算採用《工作小組報告》框架下長者社會保障的領取比率假設。

(\*) 不包括長者傷殘津貼、長者綜援的租金及其他津貼及廣東計劃。



表 7B 按《工作小組報告》分析框架，新民黨方案的更新財務推算  
(2015年價格，\$億)

年份	現行社會保障總開支*	新民黨方案新增開支	新民黨方案總開支	總開支與名義本地生產總值的比率
2015	209	62	271	1.13%
2016	217	64	281	1.15%
2017	224	67	290	1.16%
2018	231	69	300	1.18%
2019	240	72	312	1.20%
2020	249	75	324	1.22%
2021	259	78	337	1.26%
2022	269	81	350	1.29%
2023	279	84	363	1.32%
2024	290	88	377	1.36%
2025	301	91	392	1.40%
2026	312	95	406	1.43%
2027	322	98	420	1.47%
2028	334	101	435	1.51%
2029	345	105	449	1.54%
2030	355	108	463	1.57%
2031	364	110	474	1.59%
2032	372	112	484	1.61%
2033	381	115	495	1.63%
2034	389	117	505	1.65%
2035	396	119	515	1.66%
2036	402	121	523	1.67%
2037	407	122	529	1.68%
2038	412	124	536	1.69%
2039	417	125	542	1.69%
2040	421	126	547	1.69%
2041	424	127	551	1.69%
2042	426	128	554	1.69%
2043	429	128	557	1.69%
2044	431	129	559	1.68%
2045	432	129	562	1.69%
2046	433	130	563	1.69%
2047	434	130	565	1.69%
2048	435	130	566	1.69%
2049	436	131	566	1.69%
2050	436	131	567	1.69%
2051	436	131	567	1.69%
2052	437	131	568	1.69%
2053	437	131	568	1.69%
2054	438	131	569	1.70%
2055	439	132	570	1.70%
2056	439	132	571	1.70%
2057	439	132	571	1.70%
2058	439	132	571	1.70%
2059	439	132	571	1.70%
2060	439	132	571	1.71%
2061	440	132	572	1.71%
2062	440	132	571	1.71%
2063	439	131	570	1.71%
2064	437	131	568	1.70%

註：推算採用《工作小組報告》框架下長者社會保障的領取比率假設。

(\*) 不包括長者傷殘津貼、長者綜援的租金及其他津貼及廣東計劃。