私校退撫儲金新制 設計理念與經營模式介紹

教育部 105年 10月27日



大綱

- 一、沿革
- 二、新制儲金運作架構
- 三、投資決策流程
- 四、三類型投資組合之規範
- 五、投資工具與資產配置目標
- 六、資產配置規劃流程
- 七、投資標的篩選程序與機制
- 八、績效參考指標與績效表現
- 九、結語



新舊制沿革

81.08.01

99.01.01

102.03.01

- 1.由學校每學期提撥3%學費支應,不足之處由 政府撥補。
 - 2.確定給付,相當於軍公 教恩給制一次退休金。

(舊制 D.B.)

- 1.由教職員、學校、政府各負擔1/3。
- 2.確定提撥制。

(新制 D.C.)

開放教職員選擇保守型、穩健型、積極型 三種投資組合。

(自主投資 D.C.)

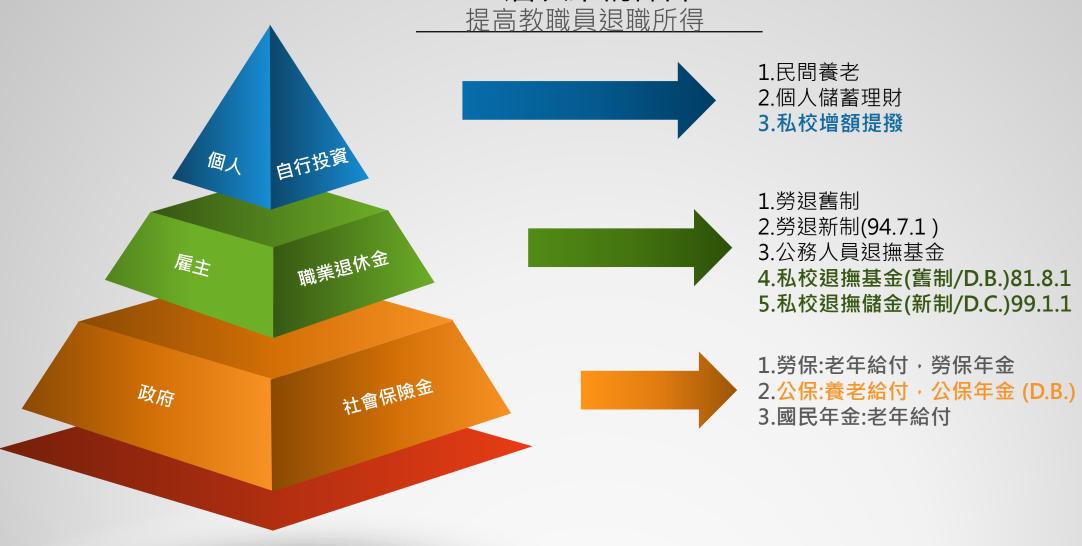
投資工具:存款

投資工具:基金+存款

100.03

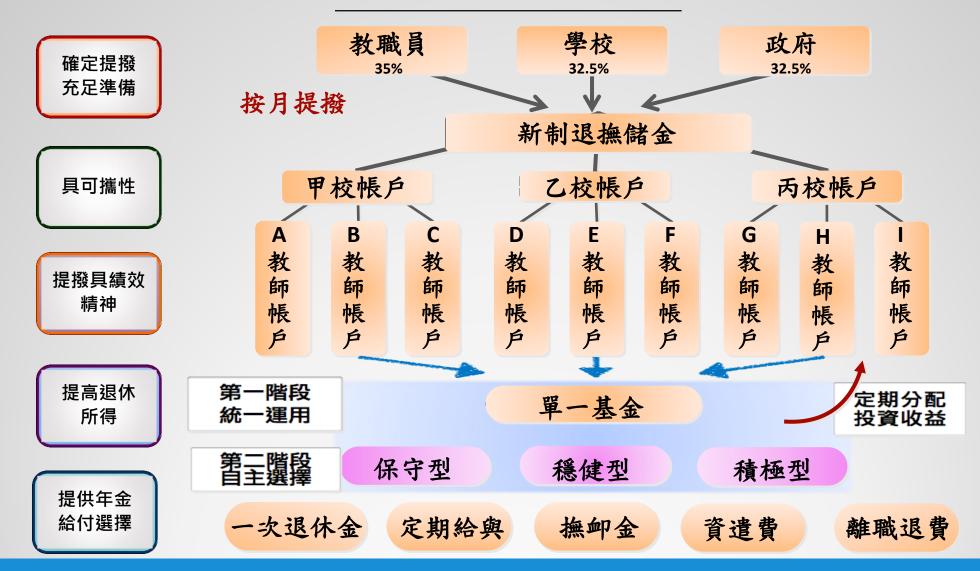


三層次架構保障





新制儲金架構





提高教職員退職所得

自主投資,滿足不同退休需求

大學教師服務30年,全為新制儲金年資

_	預估報酬率	第一層公保 (D.B.)	第二層儲金 (D.C.)	第三層增額 (D.C.)	合計
次	保守型2%	191	525	185	901
領 取	穩健型4%	191	711	253	1,155
	積極型8%	191	1,380	502	2,073

單位: 元 第一層公保 第二層儲金 第三層增額 年 預估報酬率 合計 (D.C.) (D.C.) (D.B.) 金 保守型2% 20,699 17,494 6,166 44,359 穩健型4% 20,699 23,691 8,433 52,823 領 積極型8% 20,699 46,010 16,733 83,442

註1:年金定期給付係以65歲退休,利率2%,給付終生估算。 註2:第三層之增額提撥金額係以可遞延稅賦部份進行估算。



單位:萬元

提高教職員退職所得 自主投資,滿足不同退休需求

高中以下教師服務30年,全為新制儲金年資

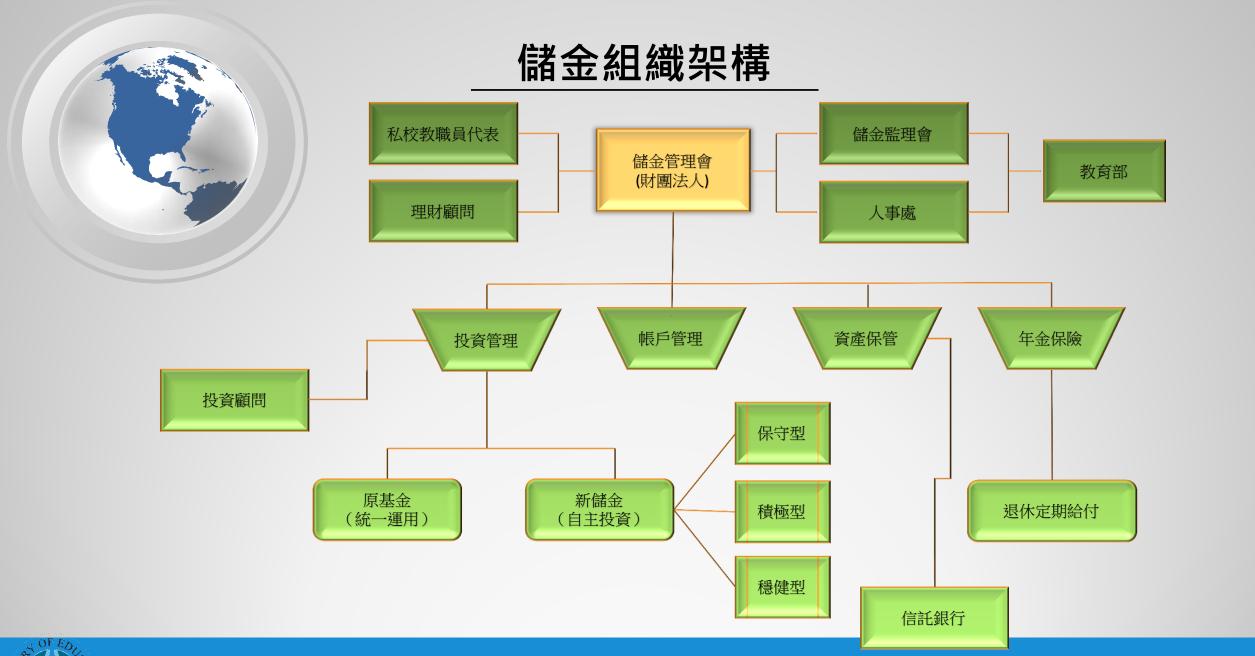
_	預估報酬率	第一層公保 (D.B.)	第二層儲金 (D.C.)	第三層增額 (D.C.)	合計
次	保守型2%	169	453	160	782
領 取	穩健型4%	169	611	218	998
	積極型8%	169	1,180	429	1,778
					單位: 元

年金	預估報酬率	第一層公保 (D.B.)	第二層儲金 (D.C.)	第三層增額 (D.C.)	合計
\	保守型2%	18,361	15,097	5,333	38,791
月	穩健型4%	18,361	20,374	7,267	46,002
領	積極型8%	18,361	41,026	14,300	73,687

註1:年金定期給付係以65歲退休,利率2%,給付終生估算。 註2:第三層之增額提撥金額係以可遞延稅賦部份進行估算。



單位:萬元





投資決策流程

投資顧問:

篩選個別標的並提供投資標的建議每月檢視標的績效及提供汰換建議

儲金管理會財務組:

檢視投資顧問提供之資產配置建議是否符合投資運用規範。



自主投資規模

385.1億1

信託/保管銀行:依指示執行交易。

董事會:審查經投策小組審議通過後之資產配置與投資建議。

投資策略小組:

審議投資顧問提供之資產配置建議書、研討投資決策及實際運用事項。

註1:截至105年8月31日止(單位:新台幣)



儲金投資工具

投資工具為: 存款(活期存款及定期存款) 基金(貨幣市場型、股票型、債券型等)



股票、不動產、期貨、衍生性商品…等



三類型投資組合之規範差異

投資規範	保守型	穩健型	積極型
	(低風險 ¹)	(中風險¹)	(高風險¹)
各類型基金佔組合比重限制	資本利得型基金:	資本利得型基金:	資本利得型基金:
	0%~20%	30%~50%	40%~70%
個別基金佔組合比重限制	≦10%	<u>≤</u> 15%	<u>≤</u> 15%
個別基金佔該基金已發行受 益權單位總數比重限制	≦10%	≦10%	<u>≤</u> 10%
個別基金績效排名限制	過去三年期績效	過去三年期績效	過去三年期績效
	前50%	前50%	前50%
銀行存款之存放金融機構限	長期債務信用評等達	長期債務信用評等達	長期債務信用評等達
制	(BBB)以上	(BBB)以上	(BBB)以上
再平衡(Rebalance)資產配置 調整頻率	3個月	2個月	1個月
運用損益	不得低於二年期定期存款 利率 ²	自負盈虧	自負盈虧



註1:此處風險指1年內(短期)資產價值之波動程度。

註2:保守型之運用損益,依私校退撫條例第十條第三項規定,其收益不得低於當地銀行二年期定期存款利率,如有不足,按教g 職員參加期間之累計收益,於離退時,由國庫補足。

績效參考指標 (Benchmark)

投資標的	資標的 參考指標 (英文)	
股票型基金		
台灣股票型	TAIEX	台灣加權股價指數
美國股票型	S&P 500	標準普爾500指數
歐洲股票型	Stock Euro 50	道瓊歐洲50指數
亞太除日本外股票型	MSCI Asia Pacific ex JP	MSCI亞洲不含日本指數
日本股票型	Торіх	東證股價指數
固定收益型基金		
全球債券型	Citigroup WGBI TR USD	花旗世界政府債券指數
全球高收益債券型	BofA Merrill Lynch Global High Yield TR	美銀美林全球高收益債券指數

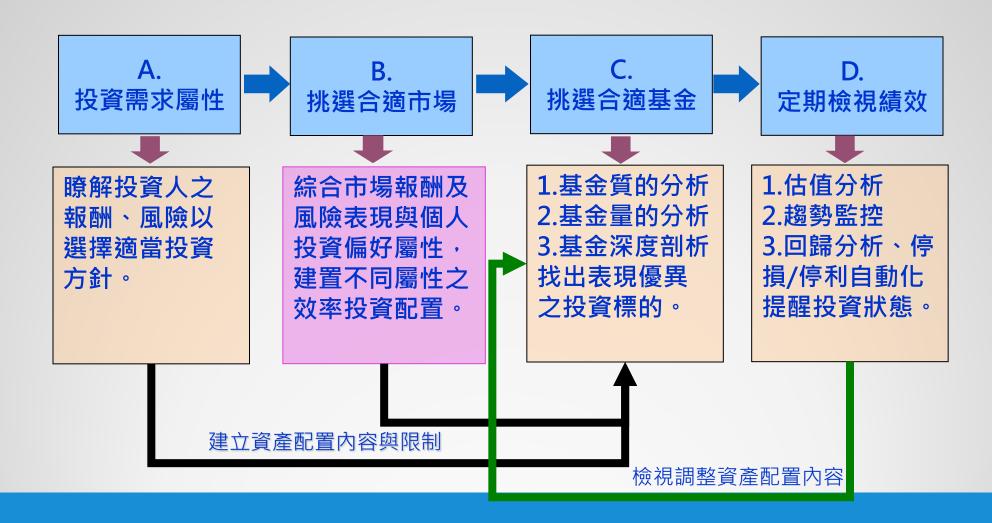


投資工具與資產配置目標

投資標的與組成	保守型	穩健型	積極型
股票型基金	20%	50%	70%
台灣股票型	1%	3%	3%
美國股票型	12%	30%	39%
歐洲股票型	4%	8%	9%
亞太除日本外股票型	2%	7%	16%
日本股票型	1%	2%	3%
固定收益型基金	80%	50%	30%
貨幣市場型及存款	40%	0%	0%
全球債券型	35%	40%	10%
全球高收益債券型	5%	10%	20%
總計	100%	100%	100%

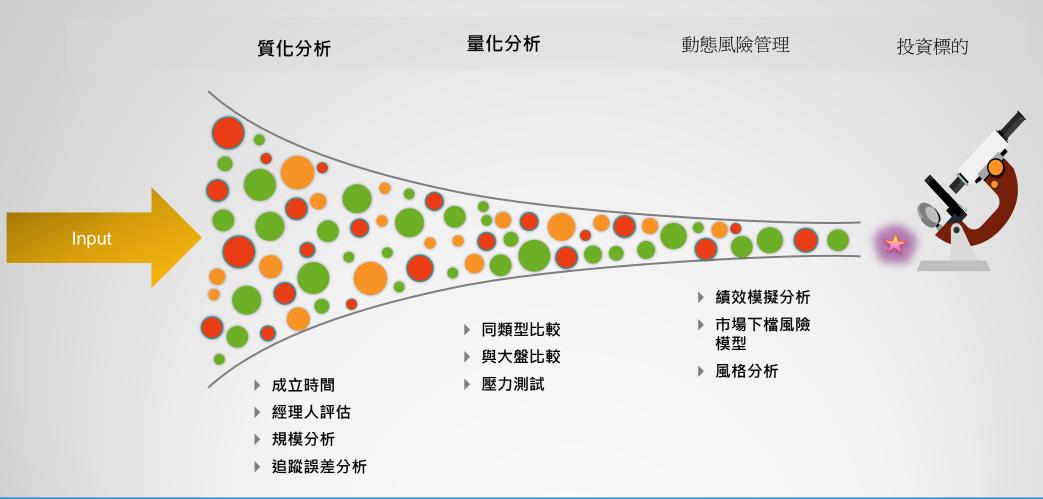


資產配置規劃流程圖





多因子選基金策略





績效表現歸因





——標竿指標報酬率

統計期間(2014/9/30~2016/9/30)	保守型投資組合	穩健型投資組合	積極型投資組合
投資組合實際報酬率	3.86%	9.74%	9.35%
投資資合對應之標竿指標報酬率	5.88%	9.68%	9.97%
子基金依標竿指標配置比重之報酬率	7.58%	12.70%	14.40%



結語

財務健全退休制度,才是權益保障。

私校退撫財務健全,不會債留子孫。

選擇適當投資組合,富足退休生活。

