險料率求得 協定

協定" 2) ENT

1962 3)

,

.

# II. 金融再保險 意義 特徵

1. 金融再保險 意義 生成背景

가.金融再保險 意義

再保險 가

( '一般再保險(traditional reinsurance)'

). 「商法」 가

( 661 ), ( 726 ).

가

引受危險

生産物賠償責任保險 Long Tail

,,

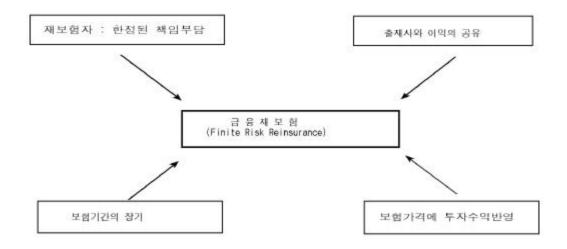
金融再保險(Financial Reinsurance)4) 危 가 險 (the time value of 轉嫁(risk transfer) money) 財務(risk financing) 가 . CPCU Society Risk Management Quarterly " 가 가 AIG 가 가 . CPCU Society (financial risk of loss) (ultimate limit of liability) 가 5). 未發生 保險事故 3 旣發生 10 ) 가 가 가 가 ) ( 가 4) (financial reinsurance) (financial insurance) 가 가 (risk of financial loss) 가 가 가 . R.George Monti, Andrew Barilel, A Practical Guide to Finite Risk Insurance and Reinsurance, John Wiley & Sons, Inc., 1995, pp.3-4.

5) CPCU Society, The Alternative Market, International Risk Management Institute, 1994,

p.79

"Finite risk (re)insurance" (< 1> ).

< 1>



### . 金融再保險 生成背景

### 金融再保險

"Time and

Distance" . 1980

6).

, , , 가 . .

企業 保險擔保 金融保險

(financial insurance)7)

1960

6) CPCU Society, ibid, p.80

7) (hazardous waste), (Toxic Torts), (credit liability)

- 4 -

가 擔保力 가 1980 賠 收支惡化 巨大自然災害 償責任保險 가 可用性 代替手段(alternative solution) 自家保險 (availability) long 集積損害(accumulative loss) tail 가 가 가 不確定負債 가

貨幣市場基金(money market fund), 金利連動型生命保險商品(intererst sensitive life insurance policy), 調整利率抵當(adjustable rate mortgages), 金利先物(intererst rate futures)

8). 特種保險
"time value of money"
.
1970 1980
料率引下競爭 가 美國 保險監督官協會(NAIC)
支給能力(solvency) 가 .

貸借對照表上未支給保險金

"loss portfolio transfer" "adverse

<sup>8)</sup> Ruth Gastel, Reinsurance: Fundamentals and New Challenges, 3rd Ed., Insurance Information Institute, 1995, pp.108-109.

development cover"

가

Pure Financial Reinsurance

가 . Finite Risk Reinsurance 가

가 Pure Financial Reinsurance

.

# 2. 金融再保險 特徵

一般的 再保險(traditional reinsurance)

< 1> .

## 가. 再保險者 擔保範圍 確定

가

總限度額(aggregate liability cap)

Finite Risk Reinsurance

, ,

損失基金(loss fund)

가 .

< 1>

(Traditional Reinsurance)	(Financial Reinsurance)	
( : )	( : 1 )	
Underwriting (	-Underwriting , -Investment Timing Risk(  ) -retrospective cover, prospective cover	
( )		
	(가)	
1	3 10	
	( )	

## . 再保險契約期間 : 長期

		1 料率協商					
		clean cut <sup>9)</sup> (or portfolio transfer)					
	金融再保險	5年(	10	)	長期10)		
			'frictional co	osts'11)			
9)							
10)			1		•		
	. Stamford		1				
	Russ Banham, "Shopping	the Market for	Finite Risk Pro-	ducts", Risk 1	A anag em en t		
	Risk Management Society	Publishing, Inc.,	September 1994	. p.43			

. 契約結果 共有

가

利 益手數料(profit commission) 가 ,

'再保險者 損失 制限' 가

再保險者 出再社

損益 共有

'loss experience account

clause', 'no claimed bonus clause' 12).

. 再保險料算定:投資收益 反映

가

가

11) Russ Banham, ibid, p.38

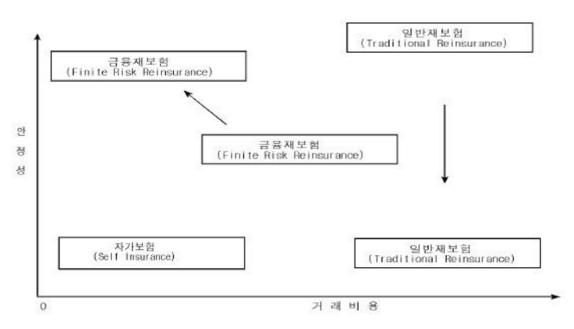
<sup>12)</sup> R.George Monti, Andrew Barilel, ibid, p.4

가

13)

(< 2> ).

< 2>



資料: Ruth Gastel, Reinsurance: Fundamentals and New Challenges, 3rd Ed., Insurance Information Institute, 1995, p.118

, ( 가) 가

가 投資收益

가 .

13) 7<del>|</del>

가

稅金減免地域(Tax Haven) 14)

3. 金融再保險 有用性

- 가. 原受保險者 側面
  - 實績安定 圖謀 1) 出再社

가

再保險容量

契約條件

景氣循環危險(cyclical fluctuation)

capacity 가

'Prospective Aggregate Excess of Loss

Agreement' (

> 가 )

가

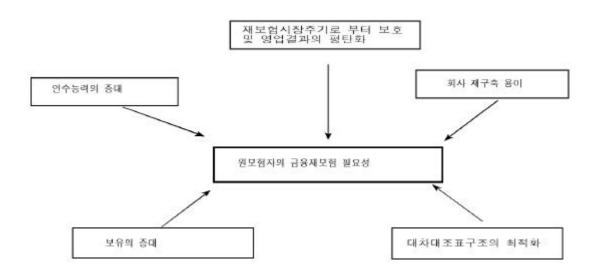
14) (Bermuda) (Dublin) Centre Reinsurance Ltd. 1992

- 10 -

2016 3

28

< 3>



### 2) 保險契約者 剩餘金 增大(Surplus relief)

가

. financial quota share agreement

가

가

가 保有保險料 規模

比例的 再保險(proportional

reinsurance)

3) 未支給保險金(Outstanding Loss) 安定性 確保 未支給保險金 (Outstanding Loss) IBNR 準備金 가 가 , "Retrospective Aggregate Excess of Loss Agreement" 가 未支給保險金 支給義務 4) 保險社 引受·合併(Merge and Acquisition) 利用 引受· 合倂 大型化趨勢가 가 殘存責任額(claim liability) 가 가 5) 其他 短點 가

流動的

保險規制,企業

固定化

會計, 稅務會計

### . 再保險者 側面

### 安定的 資産運用收益

.

### 稅金減免地域

Timing Risk 投資 . 信用

가 .

가 .

< 2>

,			,
	( ,	) , 가	가
:		가 가 (	)
가		가	

資料: 吉澤卓哉, "集積損害による保險引受リスクヘッジについて-保險先物と金融再保險を中心に-", 『損保研究』, 第56券 1號, 1994. 5, p.110