

金融科技投資狀況統計表

金融公會與周邊單位

調查年度：2018 年

項次及分類		調查項目	銀行、 票券公會	證券、期貨、 投信投顧公會	壽險、 產險公會	周邊單位 (註 1)	總計
		公會會員或周邊 單位之填寫家數 (家)	40	206	45	7	298
1.機 構內 金融 科技 相關 部門 設立 情形	1.1	已成立專責推動 金融科技業務部 門或團隊之會員 (或周邊單位)家 數(家)	28	34	24	6	92
	1.2	已成立金融科技 研發部門之會員 (或周邊單位)家 數(家)	21	19	13	2	55
2.機 構內 負責 金融 科技 相關 業務 之員 工統 計	2.1	公會會員(或周邊 單位)負責金融科 技相關職務之員 工人數(人)	5,544	873	848	337	7,602
	2.2	公會會員(或周邊 單位)員工人數 (人)	162,712	41,376	104,973	2,439	311,500
	2.3	公會會員(或周邊 單位)負責金融科 技相關職務之員 工人數占全體員 工比例(%)	3.41%	2.11%	0.81%	13.82%	2.44%
	2.4	公會會員(或周邊 單位)本年度內新 增之金融科技員	795	101	267	66	1,229

項次及分類		調查項目	銀行、票券公會	證券、期貨、投信投顧公會	壽險、產險公會	周邊單位(註 1)	總計
		工人數(人)					
3.機構投入於金融科技之經費統計	3.1	公會會員(或周邊單位)本年度投入之金融科技發展總經費(新臺幣元)	7,928,652,455	815,221,257	2,712,152,434	274,609,289	11,730,635,435
4.金融科技專利案件統計	4.1	公會會員(或周邊單位)本年度金融科技專利(含發明與新型專利)之新增申請件數(件)	436	32	83	39	590
	4.2	公會會員(或周邊單位)本年度金融科技專利(含發明與新型專利)之通過件數(件)	367	31	71	32	501
	4.3	公會會員(或周邊單位)目前取得之金融科技專利數(含發明與新型專利)(件)	686	60	162	67	975
5.與金融科技業者合作概況	5.1	目前有與金融科技業者進行業務合作之公會會員(或周邊單位)家數(家)	27	49	25	6	107
	5.2	目前業務合作類型之家數(家)：					

項次及分類		調查項目	銀行、 票券公會	證券、期貨、 投信投顧公會	壽險、 產險公會	周邊單位 (註 1)	總計
		5.2.1 支付	24	4	9	2	39
		5.2.2 智能理財	7	24	2	1	34
		5.2.3 借貸	8	2	0	0	10
		5.2.4 保險科技	4	0	15	1	20
		5.2.5 資安	13	17	16	4	50
		5.2.6 人工智慧	14	12	12	2	40
		5.2.7 物聯網	3	0	5	1	9
		5.2.8 AML/KYC	17	15	8	2	42
		5.2.9 生物辨識	11	5	6	1	23
		5.2.10 區塊鏈	11	2	10	3	26
		5.2.11 大數據	16	19	14	4	53
		5.2.12 雲端服務	8	19	8	5	40
		5.2.13 法遵科技	6	7	7	1	21
		5.2.14 其他 (註 2)	12	13	7	2	34
6.未來一年金融科技領域投入概況	6.1	公會會員(或周邊單位)預估 2019 年投入金融科技發展總預算(新臺幣元)	14,297,459,676	1,112,726,361	6,154,541,285	362,432,214	21,927,159,536

註 1：周邊單位包括證交所、期交所、櫃買中心、集保結算所、財金公司、聯卡中心、聯徵中心。

註 2：包括數位開戶、智慧櫃員機、行動帳單、線上申辦信用卡、分行自動化設備、智慧迎賓機器人、line 個人化服務、快速辦卡服務、社群服務、帳戶訊息通知、線上對帳單、身分認證、開戶平台、智慧繳、存票機、無卡提款、Chatbot、社群/AR、虛擬交易所等。