

國泰證券投資信託股份有限公司
國泰全球基因免疫與醫療革命 ETF
證券投資信託基金
財務報表暨會計師查核報告
民國一一二年度及民國一一一年度

財務報告 目 錄

項 目	頁 次
一、封 面	1
二、目 錄	2
三、會計師查核報告	3~5
四、淨資產價值報告書	6
五、投資明細表	7~8
六、淨資產價值變動表	9
七、財務報表附註	
(一) 成立及營運	10
(二) 通過財務報告之日期及程序	10
(三) 重要會計政策之彙總說明	11~13
(四) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	13
(五) 收益分配	14
(六) 關係人交易	14
(七) 金融工具資訊之揭露	14~15
(八) 外幣金融資產及負債之匯率資訊	15~16
(九) 其 他	16

會計師查核報告

國泰全球基因免疫與醫療革命 ETF 證券投資信託基金 公鑒：

查核意見

國泰全球基因免疫與醫療革命 ETF 證券投資信託基金民國一一二年及一一一年十二月三十一日之淨資產價值報告書及投資明細表，暨民國一一二年及一一一年一月一日至十二月三十一日之淨資產價值變動表，以及財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開財務報表在所有重大方面係依照證券投資信託基金之相關法令，暨企業會計準則公報及其解釋編製，足以允當表達國泰全球基因免疫與醫療革命 ETF 證券投資信託基金民國一一二年及一一一年十二月三十一日之淨資產價值，暨民國一一二年及一一一年一月一日至十二月三十一日之財務績效及淨資產價值之變動。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與國泰全球基因免疫與醫療革命 ETF 證券投資信託基金保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

管理階層對財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券投資信託基金之相關法令，暨企業會計準則公報及其解釋編製允當表達之財務報表，且維持與財務報表編製有關之必要內部控制，以確保財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製財務報表時，管理階層之責任亦包括評估國泰全球基因免疫與醫療革命 ETF 證券投資信託基金繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算國泰全球基因免疫與醫療革命 ETF 證券投資信託基金或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

會計師查核財務報表之責任

本會計師查核財務報表之目的，係對財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或逾越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對國泰全球基因免疫與醫療革命 ETF 證券投資信託基金內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使國泰全球基因免疫與醫療革命 ETF 證券投資信託基金繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒財務報表使用者注意財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致國泰全球基因免疫與醫療革命 ETF 證券投資信託基金不再具有繼續經營之能力。
5. 評估財務報表(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及財務報表是否允當表達相關交易及事件。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現(包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失)。

安永聯合會計師事務所

核准簽證文號：(106)金管證審字第 1060027042 號
(93)金管證六字第 0930133943 號

馬君廷

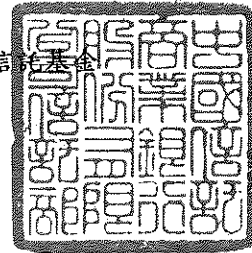


會計師：

徐榮煌



中華民國一一三年二月五日



單位：新臺幣元

項 目	附 註	112年12月31日		111年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
資 產					
股票—按市價計算 (112年12月31日成本：2,631,937,507元； 111年12月31日成本：3,670,468,175元)	三	\$2,179,456,313	99.10	\$2,764,628,615	98.89
銀行存款		50,117,216	2.28	34,950,079	1.25
應收現金股利	三	159,887	0.01	130,928	-
應收利息	三	53,473	-	53,725	-
資產合計		<u>2,229,786,889</u>	<u>101.39</u>	<u>2,799,763,347</u>	<u>100.14</u>
負 債					
應付贖回受益憑證款		25,734,709	1.17	-	-
應付經理費	三及六	1,572,759	0.07	2,090,843	0.07
應付保管費	三	370,059	0.02	491,964	0.02
應付會計師費		130,000	0.01	130,000	-
應付指數授權費	三	2,814,835	0.13	1,450,136	0.05
其他流動負債		119	-	44	-
負債合計		<u>30,622,481</u>	<u>1.39</u>	<u>4,162,987</u>	<u>0.14</u>
淨 資 產		<u>\$2,199,164,408</u>	<u>100.00</u>	<u>\$2,795,600,360</u>	<u>100.00</u>
發行在外受益權單位數		<u>302,976,000</u>		<u>385,976,000</u>	
每單位平均淨值		<u>\$7.26</u>		<u>\$7.24</u>	

(請參閱財務報表附註)

董事長：張 錫

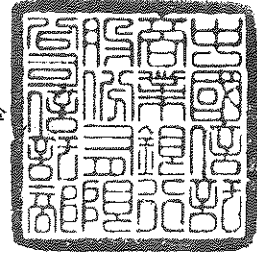


總經理：張雍川



會計主管：李美琳





單位：新臺幣元

投資種類	金額		佔已發行股份總數之百分比(%)		佔淨資產百分比(%)	
	112年12月31日	111年12月31日	112年12月31日	111年12月31日	112年12月31日	111年12月31日
股票						
中國大陸						
Genscript Biotech Corp	\$38,347,177	\$63,605,631	0.02	0.03	1.74	2.28
INNOVENT BIOLOGICS INC	19,540,386	50,939,342	0.01	0.03	0.89	1.82
丹麥						
GENMAB A/S	44,989,626	56,141,526	0.01	0.01	2.05	2.01
美國						
EXELIXIS INC	25,182,570	-	0.01	-	1.14	-
QIAGEN N.V.	47,316,687	42,309,712	0.02	0.01	2.15	1.51
REGENERON PHARMACEUTICALS	32,513,748	46,933,773	0.00	0.01	1.48	1.68
ELI LILLY & CO	34,373,053	52,070,774	0.00	0.01	1.56	1.86
ROCHE HOLDING AG-GENUSSCHEIN	22,835,245	52,100,138	0.00	0.01	1.04	1.86
AMGEN INC	25,179,344	-	0.00	-	1.13	-
NATERA INC	36,748,505	-	0.02	-	1.67	-
AXSOME THERAPEUTICS INC	49,257,674	-	0.04	-	2.24	-
MODERNA INC	63,527,045	81,228,471	0.01	0.00	2.89	2.91
LEGEND BIOTECH CORP-ADR	38,503,957	62,253,492	0.01	0.02	1.75	2.23
EXACT SCIENCES CORP	47,400,289	81,175,835	0.01	0.03	2.16	2.90
BIO-TECHNE CORP	53,440,541	44,412,540	0.01	0.01	2.43	1.59
ULTRAGENYX PHARMACEUTICAL IN	33,454,515	-	0.03	-	1.52	-
BRISTOL-MYERS SQUIBB CO	47,844,132	76,492,012	0.00	0.00	2.18	2.74
BECTON DICKINSON AND CO	25,163,244	-	0.00	-	1.14	-
THERMO FISHER SCIENTIFIC INC	59,127,768	82,306,674	0.00	0.00	2.69	2.94
VERTEX PHARMACEUTICALS INC	60,663,422	78,016,971	0.00	0.00	2.76	2.79
JOHNSON & JOHNSON	23,777,400	33,100,561	0.00	0.00	1.08	1.18
ALNYLAM PHARMACEUTICALS INC	30,023,914	39,083,029	0.00	0.00	1.37	1.40
Jazz Pharmaceuticals PLC	25,258,818	37,590,837	0.01	0.01	1.15	1.34
BIOGEN IDEC INC	60,193,599	79,041,938	0.01	0.01	2.74	2.83
SANOFI	34,005,504	71,299,945	0.00	-	1.55	2.55
AGILENT TECHNOLOGIES INC	54,079,849	75,138,595	0.00	0.01	2.46	2.69
GILEAD SCIENCES INC	32,868,975	77,736,549	0.00	0.00	1.49	2.78
ABBVIE INC	52,288,495	71,057,808	0.00	0.00	2.38	2.54
SAREPTA THERAPEUTICS INC	44,678,471	53,960,462	0.02	0.02	2.03	1.93
INCYTE CORP	32,557,672	-	0.01	-	1.48	-
ILLUMINA INC	72,608,598	59,280,156	0.01	0.01	3.30	2.12
PACIFIC BIOSCIENCES OF CALIF	46,797,362	51,601,933	0.06	0.09	2.13	1.85
EDITAS MEDICINE INC	63,307,341	56,908,341	0.25	0.30	2.88	2.04

(請參閱財務報表附註)

註：股票及債券依照涉險國家分類，其他標的依照註冊地或交易所所在國分類。

董事長：張錫



總經理：張雍川



會計主管：李美琳



民國 112 年 12 月 31 日
及民國 111 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

投資種類	金額		佔已發行股份總數之百分比(%)		佔淨資產百分比(%)	
	112年12月31日	111年12月31日	112年12月31日	111年12月31日	112年12月31日	111年12月31日
股票						
美國						
VERACYTE INC	\$31,998,629	\$32,965,292	0.05	0.06	1.46	1.18
10X GENOMICS INC-CLASS A	70,602,884	69,900,160	0.04	0.07	3.20	2.50
GUARDANT HEALTH INC	39,294,385	23,073,139	0.04	0.03	1.79	0.82
PFIZER INC	46,566,798	92,949,194	0.00	0.01	2.12	3.32
TG THERAPEUTICS INC	31,141,115	75,195,778	0.04	0.14	1.42	2.69
TWIST BIOSCIENCE CORP	68,541,254	65,153,442	0.11	0.16	3.12	2.33
PTC THERAPEUTICS INC	51,950,894	-	0.08	-	2.36	-
BEAM THERAPEUTICS INC	56,969,973	57,549,260	0.08	0.07	2.59	2.06
INTELLIA THERAPEUTICS INC	65,171,926	58,336,173	0.08	0.06	2.96	2.09
VERVE THERAPEUTICS INC	42,176,612	30,904,244	0.12	0.08	1.92	1.10
Seagen Inc	-	57,147,834	-	0.01	-	2.04
SORRENTO THERAPEUTICS INC	-	36,167,388	-	0.28	-	1.29
NOVAVAX INC	-	26,879,504	-	0.10	-	0.96
INVITAE CORP	-	29,053,534	-	0.21	-	1.04
RELAY THERAPEUTICS INC	-	30,560,252	-	0.06	-	1.09
CATALENT INC	-	43,467,038	-	0.02	-	1.55
Danaher Corp	-	31,228,657	-	0.00	-	1.12
FATE THERAPEUTICS INC	-	21,697,606	-	0.07	-	0.78
ALLOGENE THERAPEUTICS INC	-	39,509,538	-	0.14	-	1.41
英國						
ASTRAZENECA PLC	40,956,544	37,601,472	0.00	0.01	1.86	1.35
瑞士						
LONZA GROUP AG-REG	47,914,838	58,343,399	0.00	0.01	2.18	2.09
CRISPR THERAPEUTICS AG	59,580,187	61,730,186	0.04	0.06	2.71	2.21
NOVARTIS AG-REG	44,350,020	78,446,515	0.00	0.00	2.02	2.81
德國						
BIONTECH SE-ADR	57,293,314	80,442,338	0.01	0.01	2.60	2.88
新加坡						
SCILEX HOLDING CO	11,730,575	-	0.12	-	0.53	-
韓國						
SAMSUNG BIOLOGICS CO LTD	35,361,439	50,539,627	0.00	0.00	1.61	1.81
股票合計	2,179,456,313	2,764,628,615			99.10	98.89
銀行存款	50,117,216	34,950,079			2.28	1.25
其他資產減負債之淨額	(30,409,121)	(3,978,334)			(1.38)	(0.14)
淨資產	\$2,199,164,408	\$2,795,600,360			100.00	100.00

(請參閱財務報表附註)

註：股票及債券依照涉險國家分類，其他標的依照註冊地或交易所在國分類。

董事長：張錫



總經理：張雍川



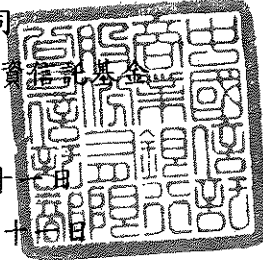
會計主管：李美琳



國泰證券投資信託股份有限公司
國泰全球基因免疫疫苗基金

淨資產價值變動表

民國一一二年一月三十一日
及民國一一一年一月三十一日



單位：新臺幣元

項 目	附 註	112年1月1日至12月31日		111年1月1日至12月31日	
		金 額	%	金 額	%
期初淨資產		\$2,795,600,360	127.12	\$3,963,308,815	141.77
收 入					
現金股利	三	19,655,364	0.89	27,688,563	0.99
利息收入	三	463,663	0.02	146,732	-
收入合計		20,119,027	0.91	27,835,295	0.99
費 用					
經理費	三及六	20,940,009	0.95	27,507,524	0.98
保管費	三	4,927,051	0.22	6,472,364	0.23
上市費	三	300,000	0.01	300,000	0.01
指數授權費	三	1,293,291	0.06	1,448,414	0.05
會計師費		210,000	0.01	210,000	0.01
其他費用	三	5,852,853	0.27	8,101,405	0.29
費用合計		33,523,204	1.52	44,039,707	1.57
本期淨投資損失		(13,404,177)	(0.61)	(16,204,412)	(0.58)
發行受益權單位價款		10,708,692	0.49	571,555,907	20.44
買回受益權單位價款		(640,596,538)	(29.13)	(803,365,596)	(28.74)
已實現資本損益	三及九	(428,169,474)	(19.47)	(591,653,630)	(21.16)
未實現資本損益之淨變動	三	453,358,366	20.62	(761,528,612)	(27.24)
未實現兌換損益之淨變動	三	21,667,179	0.99	433,487,888	15.51
期末淨資產		\$2,199,164,408	100.00	\$2,795,600,360	100.00

(請參閱財務報表附註)

董事長：張 錫



總經理：張雍川



會計主管：李美琳



國泰證券投資信託股份有限公司
國泰全球基因免疫與醫療革命 ETF 證券投資信託基金
財務報表附註

民國一一二年一月一日至十二月三十一日
及民國一一一年一月一日至十二月三十一日
(除另有註明者外，所有金額均以新臺幣元為單位)

一、成立及營運

國泰全球基因免疫與醫療革命 ETF 證券投資信託基金(以下簡稱本基金)依據政府有關法令，並經金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)於民國 110 年 11 月 11 日金管證投字第 1100373128 號核准成立，為開放式證券投資信託基金，本基金投資於中華民國境內之上市及上櫃股票、臺灣存託憑證、指數股票型基金受益憑證(含槓桿型 ETF 或反向型 ETF)、認購(售)權證、進行指數股票型基金之申購回及國內證券投資信託事業在國內募集發行之指數型、債券型(含固定收益型)及貨幣市場型基金受益憑證、期貨信託事業對不特定人募集之期貨信託基金受益憑證(含槓桿型期貨 ETF 或反向型期貨 ETF)等有價證券及貨幣市場工具。本基金亦投資於外國證券集中交易市場及經金管會核准之店頭市場所發行或交易之股票、承銷股票、封閉式基金受益憑證、基金股份、投資單位及追蹤、模擬或複製指數表現之 ETF(含反向型 ETF 或槓桿型 ETF)、存託憑證、認購(售)權證、認股權憑證、進行指數股票型基金之申購回，外國貨幣市場工具及經金管會核准或生效得募集及銷售之境外基金。

為貼近本基金之追蹤目標與資金調度需要，經理公司得運用本基金從事衍生自股價指數、股票或以股價指數為標的指數之指數股票型基金之期貨、選擇權或期貨選擇權及其他經金管會核准之證券相關商品之交易(包括但不限於股權相關之證券相關商品及外國發行或交易與美國股價指數、股票或指數股票型基金具連結性之證券相關商品等)。但須符合金管會「證券投資信託事業運用證券投資信託基金從事證券相關商品交易應行注意事項」及其他金管會之相關規定，如因有關法令或相關規定修正者，從其規定。

本基金係採用指數化策略，並以追蹤標的指數之績效表現為目標，自掛牌日起追蹤標的指數，投資於標的指數成分股票之總額，不得低於本基金淨資產價值 90%(含)。前述投資比重如因有關法令或相關規定修正者，從其規定。但為符合本基金之貼近指數操作與資金調度需要，經理公司得運用本基金從事證券相關商品交易，以使投資組合之整體曝險，能貼近本基金淨資產價值 100%。

本基金之經理公司為國泰證券投資信託股份有限公司，保管機構為中國信託商業銀行股份有限公司，保管機構並複委任美商道富銀行為國外受託保管機構，負責保管本基金在中華民國境外之資產。

二、通過財務報告之日期及程序

本財務報表於民國 113 年 2 月 5 日經本基金之經理公司管理階層通過。

國泰證券投資信託股份有限公司
國泰全球基因與醫療革命 ETF 證券投資信託基金
財務報表附註(續)

三、重要會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本基金民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之財務報表係依照證券投資信託基金之相關法令，暨企業會計準則公報及其解釋編製。

2. 外幣交易事項

本基金以新臺幣為記帳單位，外幣交易按交易日之匯率換算成新臺幣入帳；外幣之資產及負債並按日依即期匯率予以換算調整，因而產生之損失或利益，列於未實現兌換損益下。外幣現金實際兌換為新臺幣時，按當日之即期匯率轉換為新臺幣，其與原帳列新臺幣之差異帳列已實現兌換損益項下。

3. 證券評價

本基金對投資於國內上市股票之投資係以淨資產價值計算日集中交易市場之收盤價格為評價基準，對上櫃股票之投資，係以計算日依財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心等價自動成交系統之收盤價格為評價基準；對公債、公司債及金融債券之投資，上市者以淨資產價值計算日之收盤價格為評價基準，上櫃者以淨資產價值計算日證券商營業處所議價之成交價加權平均值為評價基準；對上市受益憑證之投資以淨資產價值計算日集中市場之收盤價格為評價基準。

本基金對投資國外股票、存託憑證、認購(售)權證、認購股票憑證於證券交易所或店頭市場交易者以計算日中華民國時間上午八時三十分前依序由彭博資訊(Bloomberg)所取得之最近收盤價格為準；持有暫停交易、久無報價與成交資訊、市場價格無法反映公平價格者，以經理公司洽商其他獨立專業機構提供之公平價格為準。

本基金對投資國外基金受益憑證、基金股份或投資單位於證券交易所或店頭市場交易者以計算日中華民國時間上午八時三十分前依序由彭博資訊(Bloomberg)所取得之最近收盤價格為準；非證券交易所或店頭市場交易者，以計算日中華民國時間下午四時前取得各基金經理公司之單位或股份之淨值為準，計算日無法取得淨值者，以彭博資訊(Bloomberg)所示之淨值代之，如仍無淨值者，則以最近淨值代之，持有暫停交易者，如暫停期間仍能取得通知或公告淨值，以通知或公告之淨值計算；如暫停期間無通知或公告淨值者，則以暫停交易前一營業日淨值計算；投資期貨者依期貨契約所定之標的種類所屬之期貨交易所，以計算日中華民國時間上午八時三十分前彭博資訊(Bloomberg)所取得之最近結算價格為準，以計算契約利益或損失。

國泰證券投資信託股份有限公司
國泰全球基因與醫療革命ETF證券投資信託基金
財務報表附註(續)

本基金持有之股票，依上述收盤價格計算之總市價與總成本比較，差額為未實現股票增值(跌價)列於資本帳戶項下。

4. 證券交易損益、資本帳戶、利息收入及股利收入

(1) 證券交易損益

證券交易之已實現資本損益列於淨資產價值變動表項下。

(2) 資本帳戶－已實現資本損益

凡股票出售時，售價與成本產生之差異列為已實現資本損益－股票。從事期貨交易所建立之原部位，經由反向買賣或到期平倉所產生之損益列為已實現資本損益－期貨契約損益。另發行或買回受益權單位時，發行或買回價款中屬於已實現資本損益部份列為已實現資本損益－申購或買回。

(3) 資本帳戶－未實現資本損益之淨變動

凡持有股票產生之市價與成本之差異列為未實現資本損益－股票。從事期貨交易所建立之未沖銷部位，經由評價後所計算出之未沖銷部位損益列為未實現資本損益－期貨契約損益。另發行或買回受益權單位時，發行或買回價款中屬於未實現資本損益部份列為未實現資本損益－申購或買回。

(4) 資本帳戶－未實現兌換損益之淨變動

以外幣為準之交易事項，係按交易當時幣別入帳，本基金國外資產淨值之匯率兌換，由外幣轉換為美元，再由美元轉換新臺幣，應以計算日前一營業日中華民國時間下午三時彭博資訊(Bloomberg)所示匯率為計算依據。因外幣折算而產生之損失或利益，列為未實現兌換損益。外幣現金實際兌換為新臺幣時，因適用不同於原列帳匯率所產生之損失或利益，則列為已實現兌換損益。累積之外幣兌換損益均列於淨資產價值變動表項下。

(5) 股利收入

取得現金股利，於除息日列為當期收入；取得盈餘或資本公積轉增資配發之股票股利，於除權日增加股數，不認列股利收入，並重新計算單位成本。

(6) 利息收入

利息則按應計基礎列計當期收入。

國泰證券投資信託股份有限公司
國泰全球基因與醫療革命 ETF 證券投資信託基金
財務報表附註(續)

5. 經理費及保管費

依基金證券投資信託契約規定，本基金支付經理公司之服務報酬，係按本基金淨資產價值每年 0.85% 之比率，逐日累計計算，並自本基金成立日起每曆月給付 1 次。

基金保管機構之報酬(含支付國外受託保管機構之費用及報酬)係按本基金淨資產價值每年 0.20% 之比率，逐日累計計算，並自本基金成立日起每曆月給付 1 次。

6. 上市費

本基金依資產規模之 0.03% 每年向證券交易所繳付受益憑證上市費，最高金額以 300,000 元為上限。

7. 指數授權費

依信託契約之規定，每季末支付授權費用，其每季費用計算方式係根據每日基金總資產規模乘上授權費率 0.042% 除以 365 天後，加總季度總金額；但不得低於每年度最低費用 15,000 歐元。此外，經理公司每年應另支付予第三方資料服務彭博資訊(Bloomberg)年費 1,200 美元。

8. 所得稅

本基金非屬課稅個體，基金投資之利得無需繳納營利事業所得稅。惟依財政部民國 91 年 11 月 27 日台財稅字第 0910455815 號函之規定，信託基金之信託利益，未於各項收入發生年度內分配予受益憑證持有人者，其依所得稅法第 89 條之 1 第 1 項規定，以信託基金為納稅義務人扣繳之稅額，不得申請退還，故本基金利息收入被扣繳之所得稅認列為當期費用，帳列其他費用項下。

四、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

基金經理公司管理階層編製本基金財務報表時，管理階層須於報導期間結束日進行判斷、估計及假設，此將影響收入、費用、資產與負債報導金額及或有負債之揭露。然而，這些重大假設與估計之不確定性可能導致資產或負債之帳面金額須於未來期間進行重大調整之結果。

基金經理公司管理階層持續檢視估計及基本假設，會計估計變動於變動期間及受影響之未來期間予以認列。

國泰證券投資信託股份有限公司
國泰全球基因與醫療革命 ETF 證券投資信託基金
財務報表附註(續)

五、收益分配

依據本基金之證券投資信託契約規定，本基金之投資收益全部併入本基金淨資產價值，不另行分配之。

六、關係人交易

1. 關係人之名稱及其關係

關係人名稱	與本基金之關係
國泰證券投資信託股份有限公司 (以下簡稱國泰投信)	本基金之經理公司
國泰金融控股股份有限公司 (以下簡稱國泰金控)	本基金之經理公司之母公司
國泰證券股份有限公司 (以下簡稱國泰證券)	本基金經理公司之母公司為該公司董事、 監察人並持有該公司已發行股份百分之十 以上股份

2. 與關係人間之重大交易事項

負債

	112.12.31	111.12.31
應付經理費－國泰投信	\$1,572,759	\$2,090,843

損益

	112.1.1~112.12.31	111.1.1~111.12.31
經理費－國泰投信	\$20,940,009	\$27,507,524
委託買賣證券手續費－國泰證券	\$254,962	\$-

七、金融工具資訊之揭露

1. 財務風險資訊

(1) 市場風險

本基金投資之股票價值將隨投資個別股票之股價波動而變動。本基金投資之金融工具，屬固定利率商品者，將於資產負債表日因市場利率變動致使該金融工具之公允價值隨之變動，市場利率上升，將使公允價值下降。另外，本基金所持有之浮動利率資產，可能因市場利率變動使該資產之未來現金流量產生波動，並導致風險。

國泰證券投資信託股份有限公司
國泰全球基因與醫療革命 ETF 證券投資信託基金
財務報表附註(續)

(2) 信用風險

本基金在從事投資操作時，可能面臨不同機構之信用與財務風險，故在承作交易前將慎選交易對手，並以合法之金融機構為主要交易對象。本基金投資過程均依循一套嚴謹的投資流程，應可有效降低商品交易對手風險，惟不表示風險得以完全規避。

(3) 流動性風險

本基金採指數化策略，將基金資產分別投資於所追蹤標的指數相關之有價證券及證券相關商品，為達到所追蹤之標的指數績效表現，基金將維持一定程度之曝險部位，但若遇特殊政經情勢、交易標的漲跌停或暫停交易等情況時，有可能出現投資標的無法交易、期貨保證金追繳、交易量不足等情況，仍可能會出現流動性風險。經理公司將善盡管理義務，但不表示風險得以完全規避。

2. 風險管理政策及目標

本基金因持有大量金融工具部位而曝露於市場、信用及流動性等財務風險。本基金評估該等風險可能重大，故已建立相關辦法及風險控管機制，以管理所面臨之風險。本基金之經理公司已設置風險管理單位整合本基金風險管理業務之審議、監督與協調運作機制，且稽核單位定期查核風險管理程序，以確保風險管理之評估控管程序有效運作。

八、外幣金融資產及負債之匯率資訊

本基金民國 112 年及 111 年 12 月 31 日具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：各外幣/新臺幣元

	112.12.31		
	外 幣	匯 率	新 臺 幣
<u>金融資產</u>			
非貨幣性項目：			
美 元	\$60,306,083.36	30.696	\$1,851,155,535
瑞士法郎	3,159,853.32	36.426	115,100,103

國泰證券投資信託股份有限公司
國泰全球基因與醫療革命 ETF 證券投資信託基金
財務報表附註(續)

單位：各外幣/新臺幣元

	111.12.31		
	外 幣	匯 率	新 臺 幣
<u>金融資產</u>			
非貨幣性項目：			
美 元	\$73,080,285.73	30.728	\$2,245,611,020
瑞士法郎	5,679,979.50	33.255	188,890,053

九、其 他

本基金投資資產於民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之交易手續費分別為 1,119,151 元及 1,833,219 元，證券商退還手續費皆為 0 元，淨交易手續費分別為 1,119,151 元及 1,833,219 元。

本基金投資資產於民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之交易稅分別為 328,546 及 935,057 元。