

台灣電力股份有限公司
公開說明書
(發行 106 年度第 4 期無擔保普通公司債)

- 一、公司名稱：台灣電力股份有限公司。
- 二、本公開說明書編印目的：發行無擔保普通公司債。
- 三、發行公司債之種類、金額、利率、發行條件、公開承銷比例、承銷及配售方式：
 - (一)種類：台灣電力股份有限公司 106 年度第 4 期無擔保普通公司債(以下簡稱「本公司債」)。
 - (二)金額：本公司債發行總額為新臺幣 147 億元整，依票面利率不同分為甲類、乙類及丙類 3 種。甲類 5 年期無擔保普通公司債發行金額為新臺幣 64 億元整，乙類 7 年期無擔保普通公司債發行金額為新臺幣 56 億元整，丙類 10 年期無擔保普通公司債發行金額為新臺幣 27 億元整。每張票面金額為新臺幣 100 萬元。乙類 7 年期及丙類 10 年期普通公司債依據財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心 106 年 10 月 19 日證櫃債字第 1060028522 號函，取得綠色債券資格認可。
 - (三)利率：甲類為固定年利率 0.88%，乙類：固定年利率 1.04%，丙類：固定年利率 1.15%。
 - (四)發行條件：請參閱本公開說明書第 3 頁。
 - (五)公開承銷比例：100%對外公開承銷。
 - (六)承銷及配售方式：委託證券承銷商以洽商銷售方式對外公開承銷。
 - (七)銷售對象：僅限財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心外幣計價國際債券管理規則所定之專業投資人。
- 四、本次資金運用計畫之用途及預計可能產生效益概要：用途為本公司新建擴建、汰舊換新廠房設備之用，預計可能產生效益為配合政府開發電源政策，以因應電力成長需求，充分電力供應。請參閱本公開說明書第 4 至 17 頁。
- 五、本次發行之相關費用：
 - (一)承銷費用：新臺幣 1,470 萬元整。
 - (二)其他費用：約新臺幣 50 萬元。
- 六、有價證券之生效，不得藉以作為證實申報事項或保證證券價值之宣傳。
- 七、本公開說明書之內容如有虛偽或隱匿之情事者，應由發行人及其負責人與其他曾在公開說明書上簽名或蓋章者依法負責。
- 八、投資人投資前應至金融監督管理委員會指定之資訊申報網站詳閱本公開說明書之內容，並應注意公司之風險事項。
- 九、查詢本公開說明書之網址：
公開資訊觀測站網址：<http://mops.twse.com.tw>
- 十、本公司股票未在證券交易所上市且未在證券商營業處所買賣。
- 十一、本公司股票面額：每股面額新臺幣 10 元整。

一、本次發行前實收資本之來源：

實收資本之來源	金額（新臺幣元）	占實收資本額比率
設立登記資本	250,000,000	0.08%
現金增資	228,323,174,300	69.19%
盈餘轉增資	50,294,209,270	15.24%
資本公積轉增資	51,132,616,430	15.49%
合計	330,000,000,000	100%

二、本公開說明書之分送計畫：

(一)陳列處所：本公司、臺灣證券交易所股份有限公司、財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心、財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會、中華民國證券商業同業公會。

(二)分送方式：依證券主管機關之規定辦理。

(三)索取方法：來函附掛號回郵及信封索取，亦可直接透過「公開資訊觀測站」免費下載本公開說明書，網址為：<http://mops.twse.com.tw>

三、證券承銷商之名稱、地址、網址及電話：

名稱：主辦承銷商為凱基證券股份有限公司

網址：<https://www.kgieworld.com>

地址：台北市明水路 700 號

電話：(02)21818888

四、公司債保證機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

五、公司債受託機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱：台北富邦商業銀行股份有限公司 網址：<http://www.taipeifubon.com.tw>

地址：臺北市民生東路 3 段 138 號 4 樓 電話：(02)27186888

六、股票或公司債簽證機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

七、辦理股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱：亞東證券股份有限公司股務代理部 網址：<http://www.osc.com.tw>

地址：臺北市重慶南路 1 段 86 號 3 樓 電話：(02)23618608

八、信用評等機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱：澳洲商惠譽國際信用評等股份有限公司台灣分公司

地址：臺北市敦化北路 205 號 13 樓 1306 室 電話：(02)81757600

網址：<http://www.fitchratings.com.tw/zh/>

九、公司債簽證會計師及律師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

簽證會計師姓名：陳俊光、陳眉芳 網址：<http://www.kpmg.com.tw>

事務所名稱：安侯建業聯合會計師事務所 電話：(02)81016666

地址：臺北市信義路五段 7 號 68 樓(台北 101 大樓)

簽證律師姓名：郭惠吉 網址：無

事務所名稱：一誠聯合法律事務所 電話：(02)23253748

地址：臺北市信義路 3 段 106 號 9 樓之 4

十、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址及電話：

簽證會計師姓名：陳俊光、陳眉芳 網址：<http://www.kpmg.com.tw>

事務所名稱：安侯建業聯合會計師事務所 電話：(02)81016666

地址：臺北市信義路五段7號68樓(台北101大樓)

十一、複核律師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：不適用。

十二、本公司發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱：

發言人姓名：林德福

電話：(02)23666564

職稱：專業總工程師

電子信箱：u853681@taipower.com.tw

代理發言人姓名：李忠正

電話：(02)23667430

職稱：公眾服務處處長

電子信箱：u808648@taipower.com.tw

公司債服務專線電話：(02)23666815~23666817

十三、本公司網址：<http://www.taipower.com.tw>

目 錄

壹、公開說明書摘要及發行人基本資料.....	1
貳、發行辦法.....	3
參、資金用途.....	4
肆、證券承銷商總結意見.....	18
伍、證券承銷商出具不收取退佣之聲明書.....	19
附錄、董事會決議錄.....	20

註：依「發行人募集與發行有價證券處理準則」第二十條規定，發行人申報發行普通公司債，如銷售對象僅限櫃買中心國際債券管理規則所定之專業投資人者，所檢具之公開說明書編製內容，應依公司募集發行有價證券公開說明書應行記載事項準則第六條第三項規定辦理。

壹、公開說明書摘要及發行人基本資料

台灣電力股份有限公司公開說明書摘要

實收：新臺幣 資本額 3,300 億元		公司地址:臺北市羅斯福路 3 段 242 號		電話：(02)23651234	
設立日期：35 年 5 月 1 日			網址：http://www.taipower.com.tw		
上市日期：無		上櫃日期：無		公開發行日期：54 年 10 月 9 日	
管理股票日期：無					
負責人：董事長 楊偉甫 總經理 鍾炳利		發言人：林德福 職稱：專業總工程師 代理發言人：李忠正 職稱：公眾服務處處長			
股票過戶機構：亞東證券股份有限公司股務代理部 電話：(02)23618608					
地址：臺北市重慶南路 1 段 86 號 3 樓 網址：http://www.osc.com.tw					
股票承銷機構：不適用 公司債承銷機構：凱基證券股份有限公司					
電話：(02)21818888 地址：台北市明水路 700 號					
網址：https://www.kgieworld.com					
最近年度簽證會計師：		電話：(02)81016666			
安侯建業聯合會計師事務所		地址：臺北市信義路五段 7 號 68 樓(台北 101 大樓)			
陳俊光、陳眉芳		網址：http://www.kpmg.com.tw			
複核律師：不適用		電話：-			
地址：-		網址：-			
信用評等機構：澳洲商惠譽國際信用評等股份有限公司台灣分公司					
電話：(02)81757600 地址：臺北市敦化北路 205 號 13 樓 1306 室					
網址：http://www.fitchratings.com.tw/zh/					
評等標的	發行公司：		無 ☐ ；有 ☒ ，評等日期：106 年 5 月 25 日		
	台灣電力股份有限公司		評等等級：AAA(twn)		
	本次發行公司債：		無 ☐ ；有 ☒ ，評等日期：106 年 12 月 6 日		
106 年度第 4 期無擔保普通公司債		評等等級：AAA(twn)			
董事選任日期：106 年 6 月 任期：2 年			監察人選任日期：不適用 任期：不適用		
全體董事持股比例：94.04% (106 年 6 月 23 日)			全體監察人持股比率：不適用		
董事及持股 10%以上股東及其持股比例：(106 年 10 月 30 日)					
職 稱	姓 名	持 股 比 例	職 稱	姓 名	持 股 比 例
董事長	楊偉甫	94.04% (共同代表經濟部)	董 事	施遵驊	94.04% (共同代表經濟部)
常務董事	鍾炳利	"	董 事	劉佩玲	"
常務董事	許有進	"	董 事	郭肇中	"
常務董事	林法正	"	董 事	林子倫	"
常務董事	方良吉	0% (獨立董事)	董 事	鄭英圖	"
董 事	許志義	"	董 事	廖展平	"
董 事	劉啟群	"	董 事	黃連聰	"
			董 事	崔國立	"
持股超過 10%股東 經濟部		94.04%			

各發電廠地址及電話：

名稱	地 址	電話
協和發電廠	基隆市文化路 80 號	(02)24248111
珠山分廠	連江縣南竿鄉清水村 99 之 9 號	(0836)26715
桂山發電廠	新北市新店區龜山里桂山路 37 號	(02)26667223
翡翠分廠	新北市新店區龜山里桂山路 37 號	(02)26667223
林口發電廠	新北市林口區下福里 139-1 號	(02)26062221
石門發電廠	桃園縣龍潭區大平里石門寮	(03)4712020
大潭發電廠	桃園縣觀音鄉大潭里電廠路 1 號	(03)4733777
通霄發電廠	苗栗縣通霄鎮海濱路 1-31 號	(037)752054
卓蘭發電廠	苗栗縣卓蘭鎮景山里電廠 1 號	(04)25921293
萬大發電廠	南投縣仁愛鄉親愛村大安路 1 號	(049)2974166
大觀發電廠	南投縣水里鄉車埕村明潭巷 73 號	(049)2774016
明潭發電廠	南投縣水里鄉車埕村民權巷 125 號	(049)2776605
大甲溪發電廠	台中市和平區天輪里東關路二段 89-1 號	(04)25941574
台中發電廠	台中市龍井區麗水里龍昌路 1 號	(04)26302123
曾文發電廠	台南市楠西區密枝里 133 號	(06)5752034
高屏發電廠	高雄市美濃區獅山里竹門 20 號	(07)6851079
南部發電廠	高雄市前鎮區成功二路 5 號	(07)3367801
大林發電廠	高雄市小港區鳳森里大林路 3 號	(07)8711151
興達發電廠	高雄市永安區鹽田里興達路 6 號	(07)6912811
東部發電廠	花蓮市自由街 136 號	(03)8350161
蘭陽發電廠	宜蘭縣三星鄉天山村電力路 25 號	(03)9892317
尖山發電廠	澎湖縣湖西鄉尖山村 29 之 2 號	(06)9920660
塔山發電廠	金門縣金城鎮金水里西海路 1 段 2 號	(082)323053
第一核能發電廠	新北市石門區乾華里小坑 12 號	(02)26383501
第二核能發電廠	新北市萬里區野柳里八斗 60 號	(02)24985990
第三核能發電廠	屏東縣恆春鎮南灣路 387 號	(08)8893470
龍門核能發電廠	新北市貢寮區仁里里研海街 62 號	(02)24903550
主要產品：電能		市場結構：內銷 100% 外銷：0%
風險事項：不適用		參閱本文之頁次 不適用
去(105)年度	營業收入：569,677 百萬元 稅前純益：39,609 百萬元 每股盈餘：1.31 元（稅後）	參閱本文之頁次 不適用
本次募集發行有價證券種類及金額		106 年度第 4 期無擔保普通公司債新臺幣 147 億元，其中乙類 7 年期及丙類 10 年期普通公司債依據財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心 106 年 10 月 19 日證櫃債字第 1060028522 號函，取得綠色債券資格認可。
發行條件		5 年期，利率 0.88%；7 年期，利率 1.04%；10 年期，利率 1.15%。（請參閱本公開說明書第 3 頁）
募集資金用途及預計產生效益概述		用途為本公司新建擴建、汰舊換新廠房設備之用，預計可能產生效益為配合政府開發電源政策，以因應電力成長需求，充分電力供應。（請參閱本公開說明書第 4 至 17 頁）
本次公開說明書刊印日期：106 年 12 月 6 日		刊印目的：發行 106 年度第 4 期無擔保普通公司債
其他重要事項之扼要說明及參閱本文之頁次：請參閱本公開說明書目錄		

註：如最近年度簽證會計師與現任簽證會計師不同者，尚應列示刊印時現任簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話等資訊

貳、發行辦法

- 一、債券名稱：台灣電力股份有限公司 106 年度第 4 期無擔保普通公司債。
- 二、發行總額：發行總額為新臺幣 147 億元整，分為甲類、乙類及丙類 3 種。甲類 5 年期無擔保普通公司債發行金額為新臺幣 64 億元整，乙類 7 年期無擔保普通公司債發行金額為新臺幣 56 億元整，丙類 10 年期無擔保普通公司債發行金額為新臺幣 27 億元整。其中乙類 7 年期及丙類 10 年期普通公司債依據財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心 106 年 10 月 19 日證櫃債字第 1060028522 號函，取得綠色債券資格認可。
- 三、票面金額：均為新臺幣 100 萬元整。
- 四、發行價格：於發行日均依票面金額十足發行。
- 五、發行期間：
 - 甲類：發行期間為 5 年期，自 106 年 12 月 15 日開始發行，至 111 年 12 月 15 日到期。
 - 乙類：發行期間為 7 年期，自 106 年 12 月 15 日開始發行，至 113 年 12 月 15 日到期。
 - 丙類：發行期間為 10 年期，自 106 年 12 月 15 日開始發行，至 116 年 12 月 15 日到期。
- 六、票面利率：甲類：固定年利率 0.88%；乙類：固定年利率 1.04%；丙類：固定年利率 1.15%。
- 七、還本方式：甲類 5 年期為自發行日起屆滿第 4、5 年各還本二分之一；乙類 7 年期及丙類 10 年期則為到期一次還本。
- 八、計付息方式：自發行日起依票面利率，每年單利計付息乙次。每 100 萬元債券付息至元為止，元以下四捨五入。本公司債還本付息日如為付款地銀行業停止營業日時，則於停止營業日之次一營業日給付本息，且不另付利息。如逾還本付息日領取本息者，亦不另計付遲延利息。
- 九、擔保方式：本公司債為無擔保普通公司債。
- 十、債券形式：本公司債採無實體發行，並洽臺灣集中保管結算所股份有限公司登錄。
- 十一、受託人：本公司債由台北富邦商業銀行股份有限公司擔任債權人之受託人，代表債權人之利益行使查核及監督本公司履行本公司債發行事項之權責，並訂立受託契約。凡持有本公司債之債權人，不論係於發行時認購或中途買受者，對於受託契約規定受託人之權利義務及本公司債發行辦法均予同意承認，並授與有關受託事項之全權代理，此項授權並不得中途撤銷，至於受託契約內容，債權人得在規定營業時間內隨時至本公司或受託人營業處所查閱。
- 十二、還本付息代理機構：本公司債委託台北富邦商業銀行股份有限公司代理還本付息事宜，並依臺灣集中保管結算所股份有限公司提供之債券所有人名冊資料，辦理本息款項劃撥作業，由還本付息代理機構製作扣繳憑單，並寄發債券所有人。
- 十三、承銷機構：凱基證券股份有限公司為主辦承銷商。
- 十四、通知方式：有關本公司債應通知債權人之事項，除法令另有規定者外，均於公開資訊觀測站(<http://mops.twse.com.tw>)公告之。
- 十五、銷售對象：僅限財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心外幣計價國際債券管理規則所定之專業投資人。

參、資金用途

一、本次發行公司債資金運用計畫分析：

(一)資金來源

1.目的事業主管機關核准日期及文號：行政院主計總處105年8月31日主基營字第1050200798號函及經濟部106年4月10日經營字第10600565150號函。

2.各計畫所需資金總額：883,200,053仟元。

3.資金來源：

(1)本公司各項資本支出計畫所需資金，均依其用途分別以自有資金及外借資金支應。外借資金部份又視各計畫執行當時之市場狀況，分別以國內、外銀行借款及公司債等方式籌措。發行106年度第4期無擔保公司債總額147億元，以支應計畫之106年第4季資金所需。

(2)本次公司債募集之資金如有不足，其差額將以金融機構借款支應。

4.新增、汰舊換新機器設備安置地點：

計畫項目	安置地點
林口電廠更新擴建計畫	新北市林口區下福里139-1
深澳電廠更新擴建計畫	新北市瑞芳區瑞濱里台電新村26號
大林電廠更新改建計畫	高雄市小港區大林路3號
通霄電廠更新擴建計畫 (綠色投資計畫)	苗栗縣通霄鎮海濱路1-31號
澎湖低碳島風力發電計畫 (綠色投資計畫)	澎湖縣湖西鄉及白沙鄉
離岸風力發電第一期計畫 (綠色投資計畫)	彰化縣芳苑鄉外海
第七輪變電計畫	台灣及澎湖地區
板橋一次變電所改建計畫	新北市土城區峰廷里金城路三段204號
北區一期電網計畫	新北市、桃園市、宜蘭縣及花蓮縣
台中發電廠第2階段煤灰填海工程計畫	台中市台中港台中港工業專業區(II)西側海域
台中發電廠既有機組空污改善工程計畫 (綠色投資計畫)	台中市龍井區麗水里龍昌路1號
金門塔山電廠新設第九、十號機發電計畫	金門縣金城鎮金水里西海路一段2號
大潭電廠增建燃氣複循環機組發電計畫 (綠色投資計畫)	桃園市觀音區電廠路1號
鯉魚潭水庫景山水力發電計畫 (綠色投資計畫)	苗栗縣三義鄉鯉魚潭村三櫃106號
小型再生能源發電第一期計畫 (綠色投資計畫)	馬祖、金門、綠島及蘭嶼
風力發電第五期計畫 (綠色投資計畫)	彰化縣線西鄉及芳苑鄉、雲林縣台西鄉及嘉義布袋鎮
太陽光電第二期計畫 (綠色投資計畫)	本公司自有屋頂及土地

計 畫 項 目	安 置 地 點
太陽光電第三期計畫 (綠色投資計畫)	彰化縣鹿港鎮
台中發電廠一~十號機供煤系統改善計畫	台中市龍井區麗水里龍昌路1號
一般建築及設備計畫	各電廠、變電所、營業處所等

5.各計畫項目及運用進度：

單位：新臺幣仟元

計 畫 項 目	預定完成 日期	所需資金 總額	預定資金 運用進度
			106年第4季
新建擴建、汰舊換新廠房設備	-	883,200,053	14,700,000
林口電廠更新擴建計畫	111年12月	152,494,428	
深澳電廠更新擴建計畫	103年12月	58,046,409	
大林電廠更新改建計畫	108年12月	104,066,275	
通霄電廠更新擴建計畫(綠色投資計畫)	108年12月	79,556,688	
澎湖低碳島風力發電計畫(綠色投資計畫)	108年6月	2,754,960	
離岸風力發電第一期計畫(綠色投資計畫)	109年6月	19,536,184	
第七輸變電計畫	110年12月	236,871,164	
板橋一次變電所改建計畫	109年12月	2,771,000	
北區一期電網計畫	112年12月	4,898,832	
台中發電廠第2階段煤灰填海工程計畫	105年12月	7,925,666	
台中發電廠既有機組空污改善工程計畫 (綠色投資計畫)	109年12月	9,268,894	
金門塔山電廠新設第九、十號機發電計畫	109年12月	2,536,407	
大潭電廠增建燃氣複循環機組發電計畫 (綠色投資計畫)	115年12月	110,460,147	
鯉魚潭水庫景山水力發電計畫 (綠色投資計畫)	109年12月	288,180	
小型再生能源發電第一期計畫 (綠色投資計畫)	109年12月	439,000	
風力發電第五期計畫(綠色投資計畫)	109年6月	2,527,000	
太陽光電第二期計畫(綠色投資計畫)	109年6月	803,400	
太陽光電第三期計畫(綠色投資計畫)	108年12月	5,250,725	
台中發電廠一~十號機供煤系統改善計畫	114年12月	14,037,233	
一般建築及設備計畫	106年12月	68,667,461	

(二)本次發行公司債者，應參照公司法第二百四十八條之規定，揭露有關事項及償還款項之募集計畫與保管方法：

規定項目	內容說明
1.公司名稱	台灣電力股份有限公司
2.公司債總額及債券每張之金額	發行總額為新臺幣 147 億元整，分為甲類、乙類及丙類 3 種。甲類為新臺幣 64 億元整，乙類為新臺幣 56 億元整，丙類為新臺幣 27 億元整。債券每張面額均為新臺幣 100 萬元整。乙類 7 年期及丙類 10 年期普通公司債依據財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心 106 年 10 月 19 日證櫃債字第 1060028522 號函，取得綠色債券資格認可。
3.公司債票面利率	甲類：固定年利率 0.88%，乙類：固定年利率 1.04%，丙類：固定年利率 1.15%。
4.公司債期限及還本付息方式	甲類 5 年期自發行日起屆滿第 4、5 年各還本二分之一；乙類 7 年期及丙類 10 年期則為到期一次還本。本公司債自發行日起依票面利率，每年單利計付息一次。
5.償還公司債款之籌集計畫及保管方法	公司債各期應償付之本金及應付之利息將由各年度營運資金、金融機構借款或資本市場籌資方式支應，並由本公司按年列入年度預算按期償付。
6.公司債募得償款之用途及運用計畫	新建擴建、汰舊換新廠房設備
7.前已募集公司債之未償還金額	截至 106 年 11 月 15 日止公司債未償還之數額為新臺幣 3,986 億 6,900 萬元。
8.發行價格	依票面金額十足發行
9.公司股份總數與已發行股份總數及其金額	截至民國 106 年 6 月 30 日止 章程核定股份總數：400 億股 已發行股份總數：330 億股 已發行股份金額：新臺幣 3,300 億元
10.公司現有全部資產，減去全部負債及無形資產後之餘額	截至 106 年 6 月 30 日止， 1.資產總額：2,008,430,520,983 元 2.負債總額：1,721,455,341,812 元 3.無形資產：355,967,631 元 4.餘額：286,619,211,540 元
11.證券管理機關規定之財務報表	置於本公司供查閱，亦可直接透過「公開資訊觀測站」免費查閱本公司財務報表，網址為： http://mops.twse.com.tw
12.公司債權人之受託人名稱及其約定事項	本公司債由台北富邦商業銀行股份有限公司股份有限公司擔任債權人之受託人，代表債權人之利益行使查核及監督本公司履行本公司債發行事項之權責，並訂立受託契約。凡持有本公司債之債權人，不論係於發行時認購或中途買受者，對於受託契約規定受託人之權利義務及本公司債發行辦法均予同意承認，並授與有關受託事項之全權代理，此項授權並不得中途撤銷，至於受託契約內容，債權人得在規定營業時間內隨時至本公司或受託人營業處所查閱。

規定項目	內容說明
13.代收款項之銀行或郵局名稱及地址	不適用
14.有承銷或代銷機構者，其名稱及約定事項	由凱基證券股份有限公司擔任主辦承銷商，依簽訂之承銷契約辦理相關事宜。
15.有發行擔保者，其種類、名稱及證明文件	不適用
16.有發行保證人者，其名稱及證明文件	不適用
17.對於前已發行之公司債或其他債務，曾有違約或遲延支付本息之事實或現況	無
18.可轉換股份者，其轉換辦法	不適用
19.附認股權者，其認購辦法	不適用
20.董事會之議事錄	請詳本公開說明書第 35 至 36 頁本公司 105 年 11 月 25 日第 699 次董事會議事錄
21.公司債其他發行事項，或證券管理機關規定之其他事項	無

(三)本次計畫之可行性、必要性、合理性，及各種資金調度來源對公司申報年度及未來一年度每股盈餘稀釋影響：本公司各項工程均係配合政府政策開發電源，各計畫均經可行性研究，有其必要性及合理性，各種資金調度來源對公司股權並無影響，因此對申報年度及未來一年度之每股盈餘不會稀釋。

(四)本次發行價格之訂定方式：經本公司董事會決議，並授權常務董事會參考櫃買中心公布之殖利率曲線與同期利率交換合約，再依據投資人對未來利率判斷後審慎定價。

(五)資金運用概算及可能產生之效益

- 1.收購其他公司、擴建或新建不動產、廠房及設備者，應說明本次計畫完成後，預計可能增加之產銷量、值、成本結構（含總成本及單位成本）、獲利能力之變動情形、產品品質之改善情形：

項 目	預計效益		
新建擴建、汰舊換新廠房設備	配合政府開發電源政策，以因應電力成長需求，充分電力供應。		
內 容	淨尖峰能力	年發電量 (百萬度)	投資報酬率 (%)
林口電廠更新擴建計畫	2,256	15,810	2.03
大林電廠更新改建計畫	1,504	10,540	1.91
通霄電廠更新擴建計畫	2,620	8,030	2.29
澎湖低碳島風力發電計畫	1.98	116.25	3.02
離岸風力發電第一期計畫	6.6	356.56	2.72
金門塔山電廠新設第九、十號機發電計畫	17.85	70	負值
大潭電廠增建燃氣複循環機組發電計畫	3,098	17,642	2.13
鯉魚潭水庫景山水力發電計畫	0	13.886	3.42
小型再生能源發電第一期計畫	0.378	11.952	11.15%
風力發電第五期計畫	2.16	97.842	3.27%
太陽光電第二期計畫	2.26	13.13	2.11%
太陽光電第三期計畫	20	129.21	2.91%
深澳電廠更新擴建計畫	本計畫預計於因原方案卸煤碼頭等設施遭受反對而於 103 年 10 月間奉行政院同意緩辦 2 年，於緩辦期間進行替代方案可行性研究及環境影響差異分析工作。 本替代方案預計興建 2 部 60 萬瓩超超臨界燃煤機組、卸煤碼頭及相關卸輸儲煤設備，並採用最先進有效之空氣污染防治設備。 目前替代方案可行性研究期末報告已定稿，105 年 10 月 20 日計畫修正案陳報經濟部國營會轉陳行政院核定中。 替代方案各項數據條列如下： 1.「計畫投資總額」為 104,942,667 仟元、經濟壽年為 40 年。 2.淨尖峰能力 1,128MW、年發電量約 7,905 百萬度。(容量因素 80%條件下) 3.替代方案「扣除可省所得稅後資金成本率」為 1.80%；「未扣除可省所得稅資金成本率」為 2.10%。 4.替代方案投資報酬率為 1.84%，高於扣除可省所得稅後資金成本率 1.80%。 5.替代方案投資回收年限為 40.64 年。 6.替代方案之淨現值為新臺幣 643 百萬元。		

第七輸變電計畫	1.增進 99~110 年輸變電系統之供電能力，提高供電品質及供電可靠度，以滿足用戶用電需求。 2.滿足 99~110 年科學園區、科技園區、工業區及特定區等用電需求，有助國家經濟發展。 3.增加 99~110 年區域供電容量及裕度。 4.減少 99~110 年線路損失，提升 69kV 以上系統輸電效益。 5.創造 99~110 年就業機會，扶植國內產業發展，配合落實國家產業升級政策。
板橋一次變電所改建計畫	1.本計畫完成後可增加該區域之供電能力、提高供電品質、推動地方建設及均衡區域發展。 2.既設舊型屋外式板橋一次變電所改建為新型屋內式變電所周圍留設綠地作為變電所與外界區隔，並將架空輸電線全部下地，可騰空臨金城路側既設 69kV 開關場約 2 公頃土地作活化利用，土地經變更為高利用強度之商業區及住宅區，初步評估將商業區與住宅區土地以公開招標設定地上權方式釋出，經中鼎不動產估價師事務所以住商合併開發估算，110 年變電所改建完成，如不考慮土地處分利益僅規劃招標設定 50 年期地上權，初估屆時可額外收取地上權權利金約 43 億 1,007 萬元，50 年後公司仍擁有該土地。 3.新建變電所改為現代化屋內設備，可改善週邊環境景觀，對消弭民眾抗爭及提昇本公司形象均有助益。
北區一期電網計畫	1.本計畫除可滿足新北市政府所推動「遠東通訊數位園區」、「浮洲合宜住宅」、「江翠北側整體開發案」及桃園市「八德(大湳地區)都市計畫」、「八德都市計畫」等大型開發計畫園區及臨近重劃區開發案之用電需求，並可提供所衍生之生產及消費活動所帶來經濟發展及社會繁榮。 2.確保宜蘭地區電壓穩定。 3.紓解花蓮地區既設 69kV 花蓮~北埔~立霧環路系統供電瓶頸。
台中發電廠第2階段煤灰填海工程計畫	1.由於台中發電廠第 1 階段煤灰填海工程，將屆填滿，若無「台中發電廠第 2 階段煤灰填海工程」計畫之銜接，將發生台中發電廠再利用後之煤灰無法去化之情況，因此積極推動本計畫，以因應台中發電廠長遠的運作。 2.容灰量為 1,060 萬 m³ 3.資金成本率：2.32% 4.現值報酬率：6.22% 5.收回年限：15.15 年

台中發電廠既有機組空污改善工程計畫	1.改善 1-4 號機低氮氧化物燃燒器、粉煤機、靜電集塵器、脫硫等設備，使機組排放之空氣污染物可符合環保署及台中市電力設施空污排放標準之規定，並得以運轉發電。每部機組排放濃度符合法規要求： (1)氮氧化物目前為 100ppm 加嚴為 70ppm； (2)硫氧化物目前為 100ppm 加嚴為 60ppm； (3)粒狀污染物目前為 23.6mg/Nm³ 加嚴為 15mg/Nm³。 2.每部機組每年可減少： (1)空污費 7.62 百萬元 (2)運維費 3.1 百萬元 (3)煤灰處理費 10 百萬元 3.四部機組每年共可減少 82.9 百萬元之費用 4.資金成本率：1.87% 5.現值報酬率：-2.20%(加計外部效益後為 0.19%) 6.收回年限：無法回收
台中發電廠一~十號機供煤系統改善計畫	經濟效益： 1.法規環保面： 配合台中市政府法規要求，否則可能無法運轉，回應民意期待，減少粒狀物排放及抑塵用水，善盡企業社會責任。 2.營運方面： 煤運管理系統改善，簡省操作人力，分堆更具彈性，可較精確線上拌煤，降低設備故障率、維護成本、人員操作風險及自燃機率；雨天有乾煤可用，降低機組降載機率。 3.財務方面： (1)台中電廠無法運轉，公司營運亦將遭受鉅大損失。 (2)本案為法規要求、友善環境之合理投資，其成本於營運後可納入電價公式中。 (3)投資報酬率(IRR):21.7% (4)回收年限(年):3.9 年 (5)淨現值(NPV):181 億元
一般建築及設備計畫	本計畫為增加運轉效能，促進供電安全及提高工作效率之配合性工程設備等之採購。

- 2.轉投資其他公司者應列明事項：不適用。
- 3.充實營運資金、償還債務者，應列明事項：不適用。
- 4.如為購買營建用地或支付營建工程款者：不適用。
- 5.如為購買未完工程並承受賣方未履行契約者：不適用。

(六) 本期公司債乙類 7 年期及丙類 10 年期普通公司債依據財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心 106 年 10 月 19 日證櫃債字第 1060028522 號函，取得綠色債券資格認可。謹依據「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心綠色債券作業要點」第十條規定揭露相關資訊如下：

1. 綠色投資計畫：

單位：新臺幣仟元

計畫項目 名稱	綠色投資計畫 類別	實施 期間	預計 投入金額	預計分 配比例	專案投資 總規模	計畫內容
通霄電廠 更新擴建 計畫	溫室氣 體減量	100~108	7,373,925	88.842%	79,556,688	於通霄發電廠，共興建 4 部複循環燃氣機組，每部機組包括一台汽輪發電機搭配數台氣渦輪機，容量在廠址條件下約為 720 千瓩，使用天然氣為燃料。主要系統包括氣渦輪發電機、汽輪發電機、熱回收鍋爐、冷凝器、生水系統、冷卻水系統及開關場等。
大潭電廠 增建燃氣 複循環機 組發電計 畫	溫室氣 體減量	106~115	5,355	0.065%	110,460,147	於大潭發電廠內增建總裝置容量 3,168 千瓩之複循環燃氣機組，每部機組包括一台汽輪發電機搭配一台或數台氣渦輪機，使用天然氣為燃料，主要設施包括氣渦輪發電機、汽輪發電機、熱回收鍋爐、冷凝器、生水系統、冷卻水系統及開關場等。
台中發電 廠既有機 組空污改 善工程計 畫	污染防 治與控 制	103~109	541,280	6.521%	9,268,894	改善現有台中發電廠 1~4 號機之硫氧化物(SOx)、氮氧化物(NOx)、與粒狀汙染物(PM)防制設備。
澎湖低碳 島風力發 電計畫	再生能 源及能 源科技 發展	102~108	120,785	1.455%	2,754,960	在澎湖龍門、講美及大赤崁 3 處優良風力廠址，架設單機容量 3,000 瓩(含)以上機組共 11 部，總裝置容量約為 33 千瓩。

單位：新臺幣仟元

計畫項目 名稱	綠色投資計畫 類別	實施 期間	預計 投入金額	預計分 配比例	專案投資 總規模	計畫內容
離岸風力 發電第一期計畫	再生能源及能源科技發展	104~109	229,160	2.761%	19,536,184	於彰化縣芳苑鄉外海，離岸約 6.7 至 8.7 公里處設置 22 部裝置容量各為 5 千瓩離岸風力發電機組，共 110 千瓩。
鯉魚潭水庫景山水力發電計畫	再生能源及能源科技發展	106~109	340	0.004%	288,180	利用鯉魚潭水庫調放的出水工放水量，以水庫現有設施，從第二取水工取水，流經長約 775.5 公尺的第二輸水隧道壓力鋼管至預留的發電預留孔處，新設一控制閘再由該處銜接新設一條長約 132.5 公尺壓力鋼管至下游標高約 216 公尺的平台處，新設一地面電廠，廠內新設一部豎軸法蘭西斯式(Francis)水輪發電機組，裝置容量為 4 千瓩。
小型再生能源發電第一期計畫	再生能源及能源科技發展	106~109	2,295	0.028%	439,000	於金門、馬祖、綠島及蘭嶼等離島設置風機與太陽光電系統等小型發電設施，預估總裝置容量約 4.83 千瓩
風力發電第五期計畫	再生能源及能源科技發展	106~109	6,120	0.074%	2,527,000	以目前市場主流及廠址最佳佈置為考量，初步規劃彰工(III)設置 4 部、彰化永興 4 部、雲林台西 4 部及嘉義布袋港 6 部，共計 18 部單機容量 2 千瓩級機組，總裝置容量約為 36 千瓩。

單位：新臺幣仟元

計畫項目 名稱	綠色投資計畫 類別	實施 期間	預計 投入金額	預計分 配比例	專案投資 總規模	計畫內容
太陽光電第 二期計畫	再生能 源及能 源科技 發展	106~109	13,600	0.164%	803,400	設置總裝置容量11.3 千瓩之太陽光電系 統，以地面型及屋頂 式為主要設置方式， 共興建75處，並併聯 現有電網，納入中央 監控及維護管理系 統。
太陽光電 第三期計 畫	再生能 源及能 源科技 發展	106~109	7,140	0.086%	5,250,725	於彰化縣鹿港鎮崙尾 段之彰工火力預定 地，占地總面積約 151.8公頃，扣除兩部 複循環機組及 CCS 試驗預留地後，本計 畫可使用面積約 130 公頃，將設置總裝置 容量約 90 千瓩之太 陽光電系統。
合 計	-	-	8,300,000	100%	230,885,178	-

註：本公司前經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准，所取得之綠色債券資格認可為 85 億元，惟為配合本期公司債綠色債券發行金額為 83 億元，故調整「通霄電廠更新擴建計畫」之預計投入金額，由原綠色投資計畫暨資金運用計畫自行評估意見書所列示之 75 億 7,392 萬 5 千元調為 73 億 7,392 萬 5 千元，各項計畫預計分配比例亦隨之調整。

2. 綠色投資計畫認定標準：

依據「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心綠色債券作業要點」第五條規定，發行人為本國銀行或具能源供應專業之國營事業者，得自行依國際金融市場慣例之綠色債券原則出具符合綠色投資計畫之評估意見。

本公司係屬能源供應專業之國營事業，爰依前述規定，自行依循國際資本市場協會(ICMA)所定之綠色債券原則(GBP)，按募集資金用途、項目的評估與篩選、募集資金管理以及報告共四個面向分別進行評估。

3. 綠色投資計畫之環境效益評估

本公司本期綠色債券係依據計畫目的篩選、評估合適之投資計畫，並依「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心綠色債券作業要點」第五條規定，綠色投資計畫具實質改善環境之效益，有關計畫之目的及環境效益分述如下表說明：

計畫項目名稱	計畫目的	環境效益
通霄電廠更新擴建計畫	為因應未來台灣電力系統整體需求，配合政府計畫使用潔淨天然氣發電政策，提升通霄電廠營運績效與競爭力，以及降低發電時之溫室氣體排放強度。	本計畫設置 3 部單機容量 89.3 萬瓩之燃氣複循環發電機組，使用低碳之天然氣為燃料，可降低 CO ₂ 排放，且效率可達 60.7%(LHV,Net)，CO ₂ 排放強度僅 0.333 公斤/度，低於本公司 105 年度火力機組實績值 0.675 公斤/度，對環境保護有相當助益。
大潭電廠增建燃氣複循環機組發電計畫	為因應未來台灣電力系統整體需求，配合政府計畫擴大使用天然氣發電政策，及提升大潭電廠營運績效及競爭力，計畫於大潭廠址興建 4 部燃氣複循環機組。	本計畫設置 4 部單機容量 79.2 萬瓩之燃氣複循環發電機組，使用低碳之天然氣為燃料，可降低 CO ₂ 排放，且效率可達 60.7%(LHV,Net)，CO ₂ 排放強度僅 0.333 公斤/度，低於本公司 105 年度火力機組實績值 0.675 公斤/度，對環境保護有相當助益。
台中發電廠既有機組空污改善工程計畫	提升相關空污防治設備，以因應總量管制及臺中市空污排放標準，及基於污染預防及環保化設計之理念。配合一併改善既有設備，以減少管末廢棄物處理之困難，並針對整體規劃改善，以徹底發揮各設備之功能，提升發電品質。	本計畫空污改善預期將可進一步減少各項空氣污染物(硫氧化物 SO _x 、氮氧化物 NO _x 、粒狀污染物 PM 及二氧化碳 CO ₂) 之排放量，有助於改善該地區之空氣品質，居民居住品質環境亦將有幫助，包括：減少酸雨及光化學衍生物對環境之危害等。 四部機組合計改善後排放減量，分別為 NO _x : 年減量 3,103 噸/年、SO _x : 年減量 8,297 噸/年、PM: 年減量 315 噸/年及 CO ₂ : 年減量排放量減少 98,923 噸/年。
澎湖低碳島風力發電計畫	考量全球節能減碳趨勢、增加自產能源需求及配合政府推動再生能源之政策。	風力發電可減少化石能源使用及降低 CO ₂ 排放，屬自有又潔淨之能源。依據本計畫可行性研究報告，平均全年預估發電量為 116,251,000 度，按能源局公告之 105 年國家電力排放係數估算，每年可減少 61,497 公噸 CO ₂ 。
離岸風力發電第一期計畫	配合政府新能源政策，有效利用彰化海域豐沛之風能，開發離岸風力再生能源，替代燃油或燃煤發電，並減少空氣污染及二氧化碳排放。	風力發電可減少化石能源使用及降低 CO ₂ 排放，屬自有又潔淨之能源。依據本計畫可行性研究報告，平均全年預估發電量：358,781,000 度，按能源局公告之 105 年國家電力排放係數估算，每年可減少 189,795 公噸 CO ₂ 。

計畫項目 名稱	計畫目的	環境效益
鯉魚潭水庫景山水力發電計畫	本計畫旨在推動小型水力發電，設置小水力發電廠，俾能有效利用水庫落差與調蓄的流量發電，有效利用潔淨自產水力資源。	以能源局公告 105 年度電力排放係數 0.529 公斤 CO ₂ e/度評估，本計畫機組完工商轉後每年 CO ₂ 減量為 7,346 公噸。(年發電量 13.886 百萬度)
小型再生能源發電第一期計畫	本計畫考量現階段離島地區已成為本公司開發再生能源的熱區，為因應小型場址隨機出現的商機，兼可機動配合公司減碳、因應地方政府低碳家園施政（如低碳城市及低碳島等專案）及執行睦鄰工作等特殊需求，加速開發離島地區小型再生能源發電設備。	本計畫在金門、馬祖、蘭嶼等離島設置具節約能源及助益環保特性之風力及太陽光電設備，依據可行性研究報告，平均全年預估發電量：11,952,000 度，按能源局公告之 2016 年國家電力排放係數估算，每年可減少 6,323 公噸 CO ₂ 。
風力發電第五期計畫	配合能源政策，開發風力再生能源，替代燃油或燃煤，並減少空氣污染。	風力發電可減少化石能源使用及降低 CO ₂ 排放，屬自有又潔淨之能源。依據可行性研究報告，平均全年預估發電量：97,842,000 度，按能源局公告之 2016 年國家電力排放係數估算，每年可減少 51,758 公噸 CO ₂ 。
太陽光電第二期計畫	配合政府推動節能減碳政策，利用台電自有之土地與建物屋頂廣設太陽光電系統。	太陽光電屬於綠色能源，不會產生廢水、噪音及空氣汙染等問題，可減少化石燃料使用，並有效抑制 CO ₂ 的排放量，依據可行性研究報告，平均全年預估發電量：13,131,600 度，按能源局公告之 2016 年國家電力排放係數估算，每年可減少 6,947 公噸 CO ₂ 。
太陽光電第三期計畫	配合能源政策，開發太陽光電再生能源，替代燃油或燃煤，以減少空氣污染。	太陽光電屬於綠色能源，不會產生廢水、噪音及空氣汙染等問題，可減少化石燃料使用，並有效抑制 CO ₂ 的排放量。依據可行性研究報告，平均全年預估發電量：129,210,000 度，按能源局公告之 2016 年國家電力排放係數估算，每年可減少 68,352 公噸 CO ₂ 。

4. 資金運用計畫

依據「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心綠色債券作業要點」第九條，應訂定綠色債券資金運用計畫，本公司為具能源供應專業之國營事業者，得檢附其經行政院或立法院審議通過之預算案，說明其預算案與綠色債券資金運用計畫之相關性，自行出具評估意見。

本次發行公司債募得金額所用於綠色投資計畫，均經 105 年 8 月行政院核定，列於本公司「106 年度固定資產之建設、改良、擴充計畫」預算(預算資料如附)，各計畫之年度分配預算如下表說明。本公司各項投資計畫均於會計帳戶設有專屬之計畫編號，以進行管理及統計其執行情形，並於每月上傳計畫之資金執行數予主管機關；另編製年度決算書，其中「固定資產建設改良擴充計畫預算與實際進度比較表」詳列各個專案計畫之資金運用情形；所募資金如尚未動撥將循預算程序保留至次年度執行。綜上所述內容對於本公司所列之綠色投資計畫具有可行性、合理性及有效性。

單位：新臺幣仟元

計畫項目名稱	投資總額	年度	各年度投資金額
通霄電廠更新擴建計畫	79,556,688	100	48,053
		101	1,045,760
		102	913,642
		103	11,017,366
		104	4,582,830
		105	17,569,699
		106	10,770,353
		107	13,798,908
		108	19,810,077
大潭電廠增建燃氣複循環機組發電計畫	110,460,147	106	177,895
		107	595,551
		108	16,487,899
		109	9,172,031
		110~115	84,026,771
台中發電廠既有機組空污改善工程計畫	9,268,894	103	57,003
		104	59,393
		105	1,615,475
		106	1,919,000
		107	2,534,467
		108	1,229,996
		109	1,853,560
澎湖低碳島風力發電計畫	2,754,960	103	31,943
		104	269,866
		105	1,519,290
		106	501,386
		107	380,000
		108	52,475
離岸風力發電第一期計畫	19,536,184	104	13,144
		105	184,944
		106	1,771,395
		107	4,031,255
		108	7,554,890
		109	5,980,556

單位：新臺幣仟元

計畫項目名稱	投資總額	年度	各年度 投資金額
鯉魚潭水庫景山水力發電計畫	288,180	106	5,191
		107	51,500
		108	158,826
		109	72,663
小型再生能源發電第一期計畫	439,000	106	2,934
		107	65,661
		108	325,603
		109	44,802
風力發電第五期計畫	2,527,000	106	8,629
		107	962,781
		108	1,192,327
		109	363,263
太陽光電第二期計畫	803,400	106	12,000
		107	319,545
		108	250,065
		109	221,790
太陽光電第三期計畫	5,250,725	106	15,000
		107	2,601,900
		108	2,633,825

5.綠色投資計畫之認證機構:無，依據「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心綠色債券作業要點」第五條，應訂定綠色投資計畫，本公司為具能源供應專業之國營事業者，得自行依國際金融市場慣例之綠色債券原則出具綠色投資計畫之評估意見。

6.綠色債券資金運用計畫之認證機構:無，依據「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心綠色債券作業要點」第九條，應綠色債券訂定資金運用計畫，本公司為具能源供應專業之國營事業者，得檢附其經行政院或立法院審議通過之預算案，說明其預算案與綠色債券資金運用計畫之相關性，自行出具評估意見。

二、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項：不適用。

三、本次併購發行新股應記載事項：不適用。

肆、證券承銷商總結意見

承銷商總結意見

(發行普通公司債委託證券承銷商對外公開銷售且銷售對象僅限專業投資人者適用)

台灣電力股份有限公司本次為發行 106 年度第 4 期無擔保普通公司債，發行總額為新臺幣壹佰肆拾柒億元整，分為甲類 5 年期、乙類 7 年期及丙類 10 年期 3 種，每張面額均為新臺幣壹佰萬元整，並委託本承銷商對外公開銷售，向財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心提出申報，業依規定填報案件檢查表，並經本承銷商採取必要程序予以複核，特依「證券商管理規則」及「發行人募集與發行有價證券處理準則」規定，出具本承銷商總結意見。

依本承銷商之意見，台灣電力股份有限公司本次募集與發行普通公司債委託證券承銷商對外公開銷售符合「發行人募集與發行有價證券處理準則」及相關法令之規定，暨其計畫具可行性及必要性，其資金用途、進度及預計可能產生效益亦具合理性。

此致

台灣電力股份有限公司

凱基證券股份有限公司

負責人：許道義

承銷部門主管：林能顯



中 華 民 國 1 0 6 年 1 1 月 3 0 日

伍、證券承銷商出具不收取退佣之聲明書

聲明書

本公司受台灣電力股份有限公司委託，擔任台灣電力股份有限公司募集與發行 106 年度第 4 期無擔保普通公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、台灣電力股份有限公司本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：凱基證券股份有限公司

負責人：許道義

日期：106 年 11 月 30 日



聲明書

本公司受台灣電力股份有限公司委託，擔任台灣電力股份有限公司募集與發行106年度第4期無擔保普通公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、台灣電力股份有限公司本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：元大證券股份有限公司

負責人：賀鳴珩

日期：106年12月6日



聲明書

本公司受台灣電力股份有限公司委託，擔任台灣電力股份有限公司募集與發行106年度第4期無擔保普通公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、台灣電力股份有限公司本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：元富證券股份有限公司

負責人：董事長 陳俊宏

日期：106年(✓)月6日



聲明書

本公司受台灣電力股份有限公司委託，擔任台灣電力股份有限公司募集與發行106年度第4期無擔保普通公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、台灣電力股份有限公司本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：群益金鼎證券股份有限公司

負責人：王濬智

日期：106年(✓)月6日



聲明書

本公司受台灣電力股份有限公司委託，擔任台灣電力股份有限公司募集與發行106年度第4期無擔保普通公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

一、台灣電力股份有限公司本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。

二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。

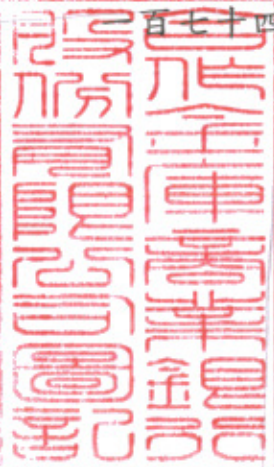
三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第

百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：合作金庫商業銀行股份有限公司

負責人：雷仲達

日期：106年12月6日



聲明書

本公司受台灣電力股份有限公司委託，擔任台灣電力股份有限公司募集與發行106年度第4期無擔保普通公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

一、台灣電力股份有限公司本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。

二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。

三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：永豐金證券股份有限公司

負責人：董事長 陳惟龍

日期：106年12月6日



聲明書

本公司受台灣電力股份有限公司委託，擔任台灣電力股份有限公司募集與發行106年度第4期無擔保普通公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、台灣電力股份有限公司本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：日盛證券股份有限公司

負責人：唐承健

日期：106年12月7日



聲明書

本公司受台灣電力股份有限公司委託，擔任台灣電力股份有限公司募集與發行106年度第4期無擔保普通公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

一、台灣電力股份有限公司本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。

二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。

三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：富邦綜合證券股份有限公司

負責人：史綱

日期：106年12月6日



聲明書

本公司受台灣電力股份有限公司委託，擔任台灣電力股份有限公司募集與發行106年度第4期無擔保普通公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

一、台灣電力股份有限公司本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。

二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。

三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：華南商業銀行股份有限公司

代理人：金融交易部經理 程天立

日期：106年11月6日



聲明書

本公司受台灣電力股份有限公司委託，擔任台灣電力股份有限公司募集與發行106年度第4期無擔保普通公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

一、台灣電力股份有限公司本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。

二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。

三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：台北富邦商業銀行股份有限公司

負責人：董事長 陳聖德

日期：106年12月6日



聲明書

本公司受台灣電力股份有限公司委託，擔任台灣電力股份有限公司募集與發行106年度第4期無擔保普通公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

一、台灣電力股份有限公司本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。

二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。

三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：國泰綜合證券股份有限公司

總經理：莊順裕

日期：106年12月6日



聲明書

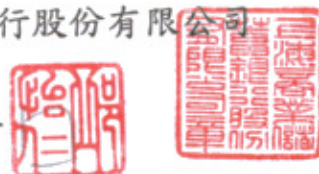
本公司受台灣電力股份有限公司委託，擔任台灣電力股份有限公司募集與發行 106 年度第 4 期無擔保普通公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、台灣電力股份有限公司本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：上海商業儲蓄銀行股份有限公司

法定代理人：總經理 邱怡仁

日期：中華民國 106 年 12 月 6 日



聲明書

本公司受台灣電力股份有限公司委託，擔任台灣電力股份有限公司募集與發行106年度第4期無擔保普通公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

一、台灣電力股份有限公司本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。

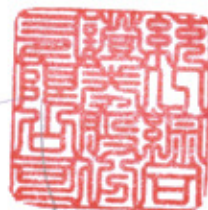
二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。

三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：統一綜合證券股份有限公司

負責人：林忠生

日期：106年11月6日



聲明書

本公司受台灣電力股份有限公司委託，擔任台灣電力股份有限公司募集與發行106年度第4期無擔保普通公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

一、台灣電力股份有限公司本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。

二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。

三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。



證券承銷商：台新國際商業銀行股份有限公司

負責人：董事長 吳東亮



日期：106年12月6日

聲明書

本公司受台灣電力股份有限公司委託，擔任台灣電力股份有限公司募集與發行106年度第4期無擔保普通公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、台灣電力股份有限公司本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：兆豐證券股份有限公司

負責人：簡鴻文

日期：106年12月6日



聲明書

本公司受台灣電力股份有限公司委託，擔任台灣電力股份有限公司募集與發行106年度第4期無擔保普通公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

一、台灣電力股份有限公司本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。

二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。

三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：玉山商業銀行股份有限公司

代表人：曾國烈

日期：106年12月6日



附錄、董事會決議錄

台灣電力股份有限公司 105 年第 12 次(第 699 次)董事會會議紀錄

時 間：中華民國 105 年 11 月 25 日（星期五）下午 2 時

地 點：台北市羅斯福路 3 段 242 號本公司 2407 會議室

主 席：朱董事長文成 記錄：蔡文婷 陳惠娟

出 席：朱董事長文成 鍾常務董事炳利 張常務董事子敬
陳常務董事信宏 蔡董事彥卿 吳董事再益
馬董事小康 李董事敏 邊董事泰明 張董事四立
施董事朝賢 林董事萬富 劉董事漢通
（出席人數：13 人）

請 假：馬常務董事凱（請假人數：1 人）

列 席：莊副總經理光明 林副總經理宏遠 李副總經理鴻洲
黃副總經理鴻麟 陳副總經理蒼賢 蔡副總經理富豐
陳副總經理建益 林專業總工程師德福 沈專業總工程師夏
蕭專業總管理師金益 藍專業總工程師宏偉
綜合研究所副所長光陸 董事會檢核室張總檢核忠良
業務處黃處長順義 配電處王處長耀庭 財務處潘處長清水
人力資源處許處長泛舟 法律事務室屈主任娟敏
電力調度處吳處長士襄 企劃處徐處長造華
會計處吳處長永城 董事會秘書室趙主任秘書世舜
董事會秘書室蔡秘書文婷 董事會秘書室鍾秘書思思

台灣電力股份有限公司董事會第 699 次會議紀錄(節錄)

案由：據本公司總管理處簽報，為因應本公司業務需要，擬於 106 年度內視情況一次或分次發行國內公司債新臺幣 60,850,000 仟元，擬訂定「106 年度公司債發行計畫」，並授權常務董事會在計畫範圍內擇機辦理，募集發行之公司債並依實際發行金額悉數申請在櫃檯買賣，請審議案。

說明：

一、據本公司財務處第 1058097975 號簽說明：

(一)本公司為因應業務需要，擬於 106 年度發行公司債新臺幣 60,850,000 仟元。茲為考量資金需求，擬於本年度內，視情況一次或分次發行公司債。

(二)主要發行條件如下：

1. 種類：國內無擔保或有擔保公司債。
2. 方式：募集發行(公開募集)公司債，或私募普通公司債。
3. 數額：新臺幣 60,850,000 仟元，授權常務董事會視情況一次或分次發行。
4. 利率：授權常務董事會訂定。
5. 期限：不超過 20 年。
6. 本息償付方式：自發行之日起每滿 6 個月或 12 個月付息一次，採分期攤還或到期一次還清方式辦理。

二、106 年度各期公司債實際發行條件，授權常務董事會在核定範圍內訂定，另授權核定各期公司債之「發行公司債計畫及資金運用與預計可能產生效益表」，募集發行之公司債並依實際發行金額悉數申請在櫃檯買賣。

三、本公司 106 年度「發行公司債計畫及資金運用與預計可能產生效益表」如附表。

四、特提請 審議

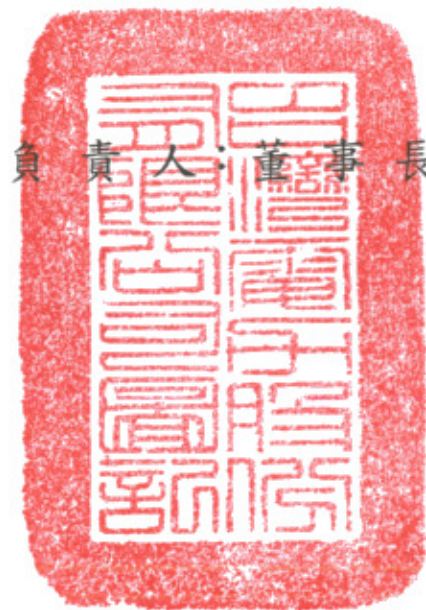
決議：通過。

台灣電力股份有限公司董事長

朱文成



發行公司：台灣電力股份有限公司



負責人：董事長

楊偉甫



僅供台灣電力股份有限公司發行 106 年度第 4 期無擔保普通公司債公開說明書使用