

臺北市政府產業發展局

「臺北市淨零排放管理自治條例第十一條說明及後續相關行政規則意見蒐集公聽會暨大型用電戶儲能系統應用推廣與媒合會」

(場次一)會議紀錄

- 一、 時間：111年10月24日（星期一）上午9時
- 二、 地點：集思交通部國際會議中心-201會議室
- 三、 主席：何明育科長
- 四、 出席單位及人員：詳如簽到表
紀錄：林育德
- 五、 報告事項：略
- 六、 綜合討論：詳附件
- 七、 結論：
 - (一)感謝與會代表提供寶貴意見，所提建議將納入紀錄，作為修訂之參考。
 - (二)本案母法未來通過後訂定之公告，將依法制作業程序辦理。
- 八、 散會(中午12時0分)

附件：綜合討論-各單位意見

一、 電力用戶公告範圍

編號	提問內容
1	臺北自來水事業處： 本處業務涉及重要民生設施之管理，且非營利單位，建議比照《一定契約容量以上之電力用戶應設置再生能源發電設備管理辦法》第14條內容，將政府機關自適用範圍排除。
2	臺北大眾捷運股份有限公司： 本公司負責臺北重要大眾運輸設施之管理，建議比照《一定契約容量以上之電力用戶應設置再生能源發電設備管理辦法》第14條內容，將運輸業自適用範圍排除。
3	國立臺灣科技大學： 建議比照《一定契約容量以上之電力用戶應設置再生能源發電設備管理辦法》第14條內容，將教育業自適用範圍排除。

二、 裝置容量與額度計算方式

編號	提問內容
1	臺北大眾捷運股份有限公司： 多年前本公司即配合政府政策，將場地出租給廠商設置太陽光電發電設備，並將發電量躉售予台電公司，然而依據市府目前之政策規劃，此類配合政府當時政策且優先於法規制定前所設置之設備容量卻無法認定，建議市府重新思考。
2	國立台灣大學醫學院附設醫院： 目前本院共有三個電號，請問是否可合併計算？
3	國立臺灣科技大學： 本校可設置再生能源發電設備之空間皆已委託業者設置，剩餘空間則因受周圍大樓遮蔽經廠商評估效益不彰而未設置，是故想了解有關再生能源發電設備裝置容量之認定方式，委託業者設置之容量是否可計入義務履行容量？以及躉售予台電公司之裝置容量是否可計入義務履行容量？或是需為自發自用才可計入？
4	國立臺灣科技大學： 在《臺北市府淨零排放管理自治條例》第11條中的「一定比例」是否已有規範，未來是否會與《再生能源發展條例》的10%一致？

三、 履行方法（含再生能源發電設備種類、儲能設備類別）

編號	提問內容
1	醫療財團法人辜公亮基金會和信治癌中心醫院：建議放寬「儲能系統」之認定標準，例如「儲冰系統」可做尖、離峰的移轉，亦可認定為一種儲能系統。
2	京站實業股份有限公司：本單位因空間有限，設置太陽能發電設備的可能性不高。若要購買再生能源電力及憑證，目前憑證大多被台積電等大型企業買光，難度也很高。另因市府不希望用電大戶以繳納代金之方式履行義務，較為可行之方案僅剩設置儲能設備，但儲能相關法規又尚不完善，因此對本公司而言各種義務履行方式皆有難度。
3	臺北自來水事業處：本處無場地可設置儲能設備，且購買不到再生能源憑證，建議可保留繳納代金的方案。
4	臺北市政府捷運工程局：請說明儲能設備之認定標準，包含充放電之對象、時段等等。

四、 辦理期程

編號	提問內容
1	京站實業股份有限公司：中央政府在110年公告如用電大戶在三年內完成義務履行，可扣減中央主管機關通知義務裝置容量之20%，然而有關儲能系統之設置，目前暫無對應的建築法規，且設置在室內有一定的危險性，那在112年底前完成義務履行有難度。

五、 裝置容量扣減機制

編號	提問內容
1	臺北自來水事業處：本處在《臺北市淨零排放管理自治條例》通過前，已提供場地設置太陽能設備，此設置容量是否計入裝置容量或適用扣抵機制？

六、 臺北市優先設置原則

編號	提問內容
1	臺北自來水事業處： 臺北市本身能設置的空間有限，因此建議儲能或太陽能發電設備之設置地點不要侷限在臺北市，其他地方如新北市也能納入。

七、 配套法規與措施建議

編號	提問內容
1	醫療財團法人辜公亮基金會和信治癌中心醫院： 儲能系統如要設置於戶外，有關容積率、建蔽率以及土地能否設置，目前有很多法規上的限制，建議需有更明確之相關規範。
2	臺北自來水事業處： 針對經費較為不足的單位，市政府能否編列預算提供設置儲能設備之補助？

臺北市淨零排放管理自治條例第十一條 說明及後續相關行政規則意見蒐集公聽 會暨大型用電戶媒合會-場次一

時間：111 年 10 月 24 日 (星期一) 09:00 -12:00

地點：集思交通部國際會議中心-201會議室

主席：何明育科長

紀錄：林育德技士

單 位	職 稱	姓 名	簽 名
臺北市府 產業局公用 科	科長	何明育	台北通簽到 111/10/24 09:02:55
臺北市府 產業局公用 科	技士	林育德	台北通簽到 111/10/24 09:27:04
臺北市府 秘書處公管 中心機電作 業組	技佐	廖恆立	台北通簽到 111/10/24 08:28:28
臺北市府 捷運局機電 系統設計處	處長	史敦仁	台北通簽到 111/10/24 08:39:24
臺北市府 工務局新工 處養護隊橋	工程員	謝逸群	台北通簽到 111/10/24 08:40:50

涵隊			
臺北市府 教育局高中 高職南港高 工總務處	技士	洪聖期	台北通簽到 111/10/24 08:42:24
臺北市府 教育局國民 中學桃源國 中總務處	幹事	黃于珊	台北通簽到 111/10/24 08:42:27
臺北市府 捷運局機電 系統設計處	副工程司	施文林	台北通簽到 111/10/24 08:48:00
臺北市府 警察局後勤 科	書記	黃廷舜	台北通簽到 111/10/24 08:48:45
臺北市府 北水處淨水 科	股長	張乃文	台北通簽到 111/10/24 08:52:16
臺北市府 北水處處本 部	總工程司	邱福利	台北通簽到 111/10/24 08:52:27
臺北市府 捷運公司系 統處	助理工程師	陳昱璇	台北通簽到 111/10/24 08:52:42
臺北市府 北水處供水 科	一級工程師	李育樟	台北通簽到 111/10/24 08:52:44
臺北市府 文化局秘書 室	主任	蔡立韋	台北通簽到 111/10/24 09:02:51
臺北市府 捷運局機電	正工程司	顏坤鴻	台北通簽到 111/10/24

系統設計處			09:04:39
臺北市政府 文化局秘書 室	聘用規劃師	王凱勳	台北通簽到 111/10/24 09:05:30
臺北市政府 產業局公用 科	股長	呂榮琦	台北通簽到 111/10/24 10:06:35
臺北市政府 教育局國民 小學士林國 小學務處	組長	何仁傑	台北通簽到 111/10/24 10:15:43
臺北市政府 工務局衛工 處迪化廠	工程員	爐俊榮	台北通簽到 111/10/24 10:15:52
臺北市政府 工務局衛工 處內湖廠	副工程司	羅哲明	台北通簽到 111/10/24 10:18:34
臺北市政府 捷運局土木 建築設計處	副工程司	賴郁文	台北通簽到 111/10/24 10:25:19
南港軟體工 業園區二期 管委會	機電主任	許廷豐	台北通簽到 111/10/24 08:30:03
馬偕紀念醫 院	組長	楊士慧	台北通簽到 111/10/24 08:57:56
和宇寬頻網 路股份有限 公司	工程師	彭建豪	台北通簽到 111/10/24 10:18:22
財團法人台 灣經濟研究 院	主任	盧思穎	台北通簽到 111/10/24 08:49:24

社團法人台灣綠色公民行動聯盟協會	研究員	陳詩婷	台北通簽到 111/10/24 09:05:41
		蕭羽柔	台北通簽到 111/10/24 10:25:42
財團法人台灣經濟研究院	助理研究員	蔡植中	台北通簽到 111/10/24 08:22:35
新壽公寓大廈管理維護股份有限公司	股長	陳俊偉	台北通簽到 111/10/24 08:57:11
太平洋崇光百貨公司總公司工務部	副理	陳文彬	台北通簽到 111/10/24 10:18:21
振興醫療財團法人振興醫院	課長	余正男	台北通簽到 111/10/24 08:42:32
臺北流行音樂中心	物業工務部經理	蔡文斌	台北通簽到 111/10/24 09:04:23
國立政治大學	技術組員	陳文靜	台北通簽到 111/10/24 10:25:38
國立臺灣大學	組長	寧世強	台北通簽到 111/10/24 08:41:49
國立陽明交通大學	專案技士	方立偉	台北通簽到 111/10/24 09:02:33

國防部政務 辦公室	少校工程官	萬 芮 華	台北通簽到 111/10/24 10:25:35
臺北榮民總 醫院	技士	廖昱霖	台北通簽到 111/10/24 08:20:21
微風置地股 份有限公司 南山分公司	工程師	黃平智	台北通簽到 111/10/24 08:53:46
中央研究院	能源管理員	張培倫	台北通簽到 111/10/24 10:17:57
中國人壽保 險股份有限 公司	專案副理	曾昭蓉	台北通簽到 111/10/24 08:50:11
盛齊綠能股 份有限公司	儲能事業部 副處長	陳彥勳	台北通簽到 111/10/24 09:52:12
國立臺北科 技大學	電力技士	林茂城	台北通簽到 111/10/24 10:29:07
財團法人台 灣經濟研究 院	專案經理	陳毓文	台北通簽到 111/10/21 18:04:36
臺北表演藝 術中心	專員	吳鴻奕	台北通簽到 111/10/24 08:50:00
新光三越百 貨股份有限 公司台北信 義分公司二 館(A8)	工務	陳人豪	台北通簽到 111/10/24 09:06:13

太平洋崇光 百貨股份有 限公司	專員	廖舜敏	台北通簽到 111/10/24 10:26:10
-----------------------	----	-----	------------------------------------

會議代碼:1116105827

**臺北市淨零排放管理自治條例第十一條說明及
後續相關行政規則意見蒐集公聽會暨
大型用電戶儲能系統應用推廣與媒合會-場次一
簽 到 表**

時間：111年10月24日(星期一) 09:00-12:00

集思交通部國際會議中心- 201會議室

	單位	職稱	姓名	簽名處
1	臺北市政府產業發展局	科長	何明育	何明育
2	臺北市政府產業發展局	股長	呂榮琦	呂榮琦
3	臺北市政府產業發展局	技士	林育德	林育德
4	盛齊綠能股份有限公司	副處長	陳彥勳	陳彥勳
5	盛齊綠能股份有限公司	儲能專案副理	呂楚皓	呂楚皓
6	聚恆科技股份有限公司	副理	蘭佳霏	蘭佳霏
7	安華機電工程股份有限公司	副處長	許朝翔	許朝翔
8	安華機電工程股份有限公司	高級業務專員	陳靜怡	陳靜怡
9	安華機電工程股份有限公司	高級業務專員	鄭鈺賢	鄭鈺賢
10	財團法人台灣經濟研究院	所長	陳彥豪	陳彥豪
11	財團法人台灣經濟研究院	主任	盧思穎	盧思穎
12	財團法人台灣經濟研究院	組長	洪幼倫	洪幼倫
13				

**臺北市淨零排放管理自治條例第十一條說明及
後續相關行政規則意見蒐集公聽會暨
大型用電戶儲能系統應用推廣與媒合會-場次一
簽 到 表**

時間：111年10月24日(星期一) 09:00-12:00

集思交通部國際會議中心- 201會議室

	單位	職 稱	姓 名	簽 名 處
14	財團法人台灣經濟研究院	助理研究員	蔡植中	蔡植中
15	財團法人台灣經濟研究院	助理研究員	廖浩琬	廖浩琬
16	財團法人台灣經濟研究院	助理研究員	郭柏亨	郭柏亨
17	財團法人台灣經濟研究院	專案經理	陳毓文	陳毓文
18	財團法人台灣經濟研究院	專案經理	江佳慧	江佳慧
19	財團法人台灣經濟研究院	行政人員	賀仲愷	賀仲愷
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				

**臺北市淨零排放管理自治條例第十一條說明及
後續相關行政規則意見蒐集公聽會暨
大型用電戶儲能系統應用推廣與媒合會-場次一
用 電 戶 簽 到 表**

時間：111年10月24日(星期一) 09:00-12:00

集思交通部國際會議中心- 201會議室

	單位	職 稱	姓 名	簽 名 處
1	臺北自來水事業處	股長	張乃文	張 乃 文
2	臺北自來水事業處	一級工程師	李育樟	李 育 樟
3	臺北自來水事業處	工程師	廖芳麟	請假
4	臺北自來水事業處	一級工程師	高東生	請假
5	臺北自來水事業處	總工程司	邱福利	邱 福 利
6	仙妮蕾德餐旅管理有限公司	工程部總監總監	葉昌利	葉 昌 利
7	和信醫院	主任	郭雲龍	郭 雲 龍
8	台灣區電機電子工業同業公會-台灣儲能系統產業推動聯盟	組長	陳銘祥	請假
9	華城電機	管理師	鄭佳華	鄭 佳 華
10	日燭科技	經理	陳俊佑	請假
11	聚盛能源	專案經理	蘇正嘉	蘇 正 嘉
12	華城電機	管理師	鄭佳華	

臺北市淨零排放管理自治條例第十一條說明及
後續相關行政規則意見蒐集公聽會暨
大型用電戶儲能系統應用推廣與媒合會-場次一
用 電 戶 簽 到 表

時間：111年10月24日(星期一) 09:00-12:00

集思交通部國際會議中心- 201會議室

	單位	職 稱	姓 名	簽 名 處
13	中央研究院轉譯創新研發中心	助理	陳建廷	陳建廷
14	南港軟體工業園區	機電副主任	王士麟	王士麟
15	進金生能源服務股份有限公司	業務	張聖毅	張聖毅
16	臺北表演藝術中心	專員	吳鴻奕	吳鴻奕
17	臺北表演藝術中心	組長	洪林同	請假
18	國立臺灣科技大學	技正	鄭昌華	鄭昌華
19	臺北自來水事業處	總工程司	邱福利	請假
20	京站實業股份有限公司	副總經理	王大政	王大政
21	京站實業股份有限公司	協理	楊淑媛	楊淑媛
22	新光三越百貨A4館	組長	郭士豪	郭士豪
23	陽光伏特家	經理	張皓翔	張皓翔
24				
25				