

經濟部標準檢驗局國家再生能源憑證中心
再生能源憑證暨綠電交易制度法規調整說明會

壹、時間：111 年 10 月 17 日（星期一）下午 2 時整

貳、地點：線上會議

參、主持人：黃組長志文

紀錄：郭兆真

肆、與會單位及人員：(如附件)

伍、重要說明事項：「因應離岸風力發電規劃場址參與綠電交易平台修正再生能源電力及憑證媒合服務作業程序說明」、「企業採購綠電之彈性分配問題研析」簡報(略)

柒、與會單位發言紀要：

一、新加坡商韋能能源有限公司台灣分公司

(一)如簽訂 CPPA 進行購售電轉供，發生餘電情況下才轉供其他公司，然台電轉供合約需簽訂轉供主體對象的容量後，台電依合約容量比例自動分配電量。若全部電量轉供給單一主體，有餘電才轉供給剩下主體的情況下，台電對這樣的轉供合約是否會有任何的修訂或配套？

(二)本局回復：此為新制度非台電現有制度，該制度為解決讓餘電減少，故讓用戶彈性協商電量調配。倘在協商中有用戶無法配合，便只能回到現行作法。此方案為短期內對於相關法規之更動性最低的方案，舉辦本場說明會的最重要目的，即是聽取各方看法後提報經濟部研議。

二、上緯新能源股份有限公司

(一)假設發電業對某用戶分配 50 萬度，同時亦有其他業者配電予此用戶 50 萬度，然可能已超出該用戶用電上限，請問針對餘電是否有相應規劃？

(二)本局回復：這部分仍須由業者自行協商電量的調配，新方案對舊合約的調整空間相對困難，但可提升新合約彈性。

三、萊茵再生能源股份有限公司

(一)該方案立意良好，因會影響到第二階段離岸風電在簽 CPPA 時

簽約內容。是否有預估實施時間？開發商是否只要有發電業執照，就可依轉供合約來調配各用戶電量，不受台電現行規範限制？

(二) 本局回復：待向部長報告後，將加快推動該方案的施行。近來有大廠反應大多數跟發電業採購綠電，考量需求量大或信評等問題故推出團購機制以提高買方購電信用度；彈性分配前提為用戶池內每一家需同意調配量。

四、中華民國太陽光電發電系統商業同業公會

(一) 局內是否考慮開放電證分離？

(二) 本局回復：電證分離制度下環境效益較易被挑戰，將視綠電交易市場發展較成熟時再行評估。

五、科進栢誠工程顧問股份有限公司

(一) 請教團購業者是否可含售電業？

(二) 本局回復：發電端本就可賣給售電業，但售電業僅可賣給用戶，賣方只要不是售電業即可。

六、韋龍離岸風力發電股份有限公司籌備處

(一) 請問該離岸風力開發商取得籌設取可資格，即可在綠電交易平台競價媒合法規修正施行時間點？

(二) 本局回復：最快下個月實施。此法規修改目的在於案場需經我方查核，例如參與離岸風電 2026 區塊開發方，若有部分額度想釋放，可利用該管道購買，遴選者亦可參與。

七、陽光伏特家

(一) 以往在離岸風電上較難取得銀行團授信，不見得放行綠電採購，或因業別屬性致公司債務較高，亦無法取得綠電。請教是否有其他方式能協助廠商增強銀行團信心？

(二) 本局回復：相關議題已在研議中。

八、大自然能源電業股份有限公司

(一) 因該法規會修到台電轉供要點，若轉供給指定用戶，而發電超過需求端的部分，售電業是否可自行調配用戶用電？

(二) 本局回復：本案目的在於當有很多用戶時，可在耗電量低之季節(如冬季)，將餘電再分配給其他用戶。

九、協勝發鋼鐵股份有限公司

- (一) 請問自發自用案場餘電部分，在歲修時該如何處置？是否可適用月結方案。
- (二) 本局回復：若希望出售餘電，需跟台電協商，但可能無法併內網。全數採自發自用的話，憑證中心不會去看用電端只看發電端實際發電量。

十、誠新綠能股份有限公司

- (一) 希望相關單位針對 3 轉 1 提供明確 SOP 及文件需求規範。
- (二) 能源局回復：目前電業登記規則已修訂簡化，可跳過地方直接向中央申請，目前在預告中，可上行政院公報網參考預告內容。

十一、陽明光電科技有限公司

- (一) 太陽光電發電設備如何在農林漁牧業界充分的應用。
- (二) 本局回復：此屬國土規劃大議題，標準局會與相關農政單位共同努力，持續推廣建置。

柒、散會：下午 4 時

附件、與會清單

編號	公司/單位名稱	姓名
1	南方電力股份有限公司	代表人
2	春禾科技股份有限公司	潘揚博
3	瓦特先生股份有限公司	林凱威
4	經濟部綠推中心	黃鈺涵
5	綠推中心	楊海嵐
6	中華民國太陽光電發電系統商業同業公會	郭軒甫
7	環台光電股份有限公司	周紫昀
8	陽光伏特家	柯建佑
9	日燭科技有限公司	徐繹傑
10	真美晶能源股份有限公司	齊健翔
11	博曜電力	林驛洋
12	寶島陽光再生能源	湯正利
13	台灣艾貴太陽能源股份有限公司	徐嘉苑
14	台灣天和能源	劉鎧綺
15	台北富邦銀行	楊舒婷
16	鉅舵顧問有限公司	楊鈞
17	昇科有限公司	曹方瑜
18	達德能源股份有限公司	郭沐鑫

19	永智顧問股份有限公司	翁慧華
20	農譯科技股份有限公司	林保江
21	Ecoplexus	Sean
22	元創能源股份有限公司	江佳穎
23	Vena Energy	Chia-Chin Yu
24	ECOVE Solar Energy Corporation	Apple Hsu
25	首美綠能	李先生
26	崇越科技	吳玟璋
27	台灣優粒子股份有限公司	劉學廉
28	中美矽晶股份有限公司宜蘭分公司	宋姿瑩
29	台橡/財務	徐嘉璘
30	亞洲聚合/製法課	胡宸逖
31	欣興電子	莊鴻志
32	台新銀行	李佩倫
33	佐明金屬科技股份有限公司	溫崇佑
34	Deloitte	馬雲瑋
35	聯齊科技	楊青晏
36	均豪精密工業股份有限公司	林耿民
37	新加坡商韋能能源有限公司台灣分公司	鄭忻忻
38	安勛有限公司	林秀芬

39	達邁科技銅鑼分公司	張欣榮
40	索羅斯能源有限公司	陳伯倫
41	多聯科技股份有限公司	易子洋
42	寶島陽光再生能源股份有限公司	吳美嬋
43	和碩	楊錫婷
44	玉山銀行	賴怡岑
45	嬌聯股份有限公司	林小美
46	中美矽晶製品股份有限公司	游智凱
47	兆利科技工業股份有限公司	范庭維
48	復盛應用科技股份有限公司	陳建男
49	AUO	郭伶玲
50	濾能股份有限公司	陳詩宜
51	寶島陽光再生能源	陳若凡
52	元晶太陽能科技股份有限公司	郭正聞
53	石門山新電力	莊湘緹
54	台灣艾比伏股份有限公司	張峻豪
55	嘉發實業工廠股份有限公司	王騰正
56	聚陽實業股份有限公司	洪孟瑛
57	南亞科技	Tim Chuang
58	台汽電綠能	林怡辰

59	達德能源	董如娟
60	台汽電綠能	陳芃均
61	星星電力股份有限公司	呂彥興
62	台經院研五所	莊景勝
63	台北市電腦公會	孫承祥
64	和碩	陳敏祥
65	寶島陽光再生能源股份有限公司	林彥璋
66	聯合再生能源股份有限公司	鄭逸偉
67	大自然能源電業股份有限公司	簡銘賢
68	中美矽晶製品股份有限公司宜蘭分公司	林國凱
69	台塑勝高科技	鐘鼎鈞
70	台灣人壽	詹力權
71	聯嘉光電	蕭文璟
72	韋能能源	黃曉淇
73	兆利科技工業股份有限公司勞安室	葉佳玫
74	長生太陽能	黃忠溪
75	玉秀股份有限公司	姚承宗
76	Vena Energy	李中宏
77	寶島陽光再生能源(股)公司	黃浩倫
78	永豐商業銀行	連瑞鑫

79	協勝發鋼鐵股份有限公司	趙明德
80	韋能能源	Hans Liu
81	金陽機電工程有限公司	林建文
82	美歐亞綠能	Jason
83	瓦力電能	黃敬恆
84	日煬科技有限公司	徐繹傑
85	MRE	高嘉玲
86	柏傑新能事業股份有限公司	林信良
87	弈科有限公司	柯文欣
88	麥格理	Jason Kuo
89	南亞科技	林群燁
90	匯僑股份有限公司	李正偉
91	衍義國際法律事務所	謝友仁
92	鍊德	林明勳
93	NGP	Iris
94	永鑫能源股份有限公司	戴瑜均
95	永鑫能源股份有限公司	卓家琪
96	南亞光電公司綠能服務處	林美秀
97	匯僑股份有限公司	孫麗敏
98	Mt. Stonegate	廖佩瑄

99	台泥綠能	江一志
100	寰翰綠能資產顧問有限公司	呂烜毅
101	Center for Resource Solutions	Judy Chen
102	AUO	程健源
103	元太科技工業股份有限公司	李許宏
104	中華電信	陳之浩
105	中鋼鋁業/L6C	廖國羽
106	薛長興工業股份有限公司	邱顯澤
107	RCG	呂依庭
108	寬仕工業股份有限公司	陳虹如
109	大同智能/綠電營運	郭怡君
110	達航科技股份有限公司	孫逸敏
111	中聯資源股份有限公司	鄒清勇
112	住華科技股份有限公司	李佩珊
113	進金生能源服務股份有限公司	張淳雅
114	誠新綠能股份有限公司/供電處	唐譽銘
115	日月光半導體製造股份有限公司	黃慈惠
116	全利成電力股份有限公司	曾小姐
117	全利能源實業股份有限公司	許小姐
118	進金生能源	陳詩茹

119	進金生能源服務股份有限公司	翁于婷
120	ASE	歐夙捷
121	耐斯企業股份有限公司/生產部	許輝煌
122	志氣化學	李政良
123	珍創永節能股份有限公司	王文漢
124	千本國際股份有限公司	牛予謹
125	韋能能源	李怡徵
126	CTECCB	Eliz. Lee
127	欣銓科技	曹育菁
128	能貿綠電科技股份有限公司	林佩儀
129	安華機電工程股份有限公司	鄭鈺賢
130	台達基金會	王振益
131	若水數位評價股份有限公司	李夢筑
132	富威電力股份有限公司	楊允仁
133	遠龍不鏽鋼	陳倍萱
134	益大鋼鐵股份有限公司	李奕勳
135	盛齊綠能股份有限公司	陳彥勳
136	盛齊綠能股份有限公司	劉恆邵
137	達德能源股份有限公司	侯祖鈞
138	友達光電股份有限公司	蕭仲晃

139	NTU-IPCS	陳冠婷
140	富威電力	潘曉杰
141	日月光/永續發展部	陳柏翰
142	台電公司/系統規劃處	王芝映
143	中租能源	葉凱潔
144	臺灣永光化學工業股份有限公司第一廠	盧盛雄
145	富威電力	王慧敏
146	富威電力	許冠華
147	瀘能股份有限公司	馬佳廷
148	辛耘企業/廠務部	林彥斯
149	陽明光電有限公司	詹有明
150	泰安食品股份有限公司	方建森
151	台灣風力發電產業協會	楊宗倫
152	寶島陽光再生能源股份有限公司	王月珍
153	台灣碳資產股份有限公司	傅詩蘋
154	台灣碳資產股份有限公司	古峻豪
155	日益能源科技股份有限公司	畢婉蘋
156	台灣碳資產	林彥妍
157	台灣碳資產	Ricky Shen
158	能源局電力組	廖年禾

159	聯翔精密工藝社	蔡健輝
160	WSP	游家揚
161	大云永續雲	杜育任
162	大自然能源股份有限公司	簡銘賢
163	致振企業股份有限公司	吳嘉原
164	慧能智聯	宋婉甄
165	SEMI	黃韻倫
166	RWE Renewables	姜以安
167	上緯新能源	吳晨瑜
168	上緯新能源	范旭承
169	士林電機	徐尉桓
170	大同智能股份有限公司	葉安安
171	台亞風能股份有限公司	劉弟勇
172	北陸能源	吳曉琪
173	雲豹能源	許雅筑
174	聯齊科技	曾昱嘉
175	致振企業股份有限公司	李柏緯
176	致振企業股份有限公司	丁翌涵
177	海龍離岸風電	陳瑞欣
178	天豐新能源股份有限公司	林世豪

179	大同智能股份有限公司	葉安安
180	沃旭能源	詹承諺
181	NIRAS	袁光宇
182	友達光電	林怡瑜
183	友達光電	謝宛凌
184	韋龍離岸風力發電股份有限公司籌備處	范卿芸

