

基隆市政府 函

地址：基隆市中正區義一路1號
承辦人：李珮維
電話：02-24651115
電子信箱：peiwei@mail.klcg.gov.tw

受文者：如行文單位

發文日期：中華民國114年8月25日

發文字號：府授環職貳字第1140360774號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨

主旨：檢送114年8月14日「基隆市溫室氣體減量方案座談會」座談會會議紀錄，請查照。

正本：顏委員有利、蕭委員葆義、李委員中光、本府民政處、本府產業發展處、本府教育處、本府工務處、本府交通處、本府都市發展處、本府社會處、本府綜合發展處、本市消防局、本市衛生局、本市文化觀光局、本市公共汽車管理處、本市中山區公所、本市七堵區公所、本市暖暖區公所、本市仁愛區公所、本市中正區公所、本市安樂區公所、本市信義區公所、台灣自來水股份有限公司第基一區管理處、台灣電力股份有限公司基隆區營業處、臺灣港務股份有限公司基隆港務分公司、經濟部水利署第十河川分署、農業部農田水利署北基管理處、中華電信股份有限公司基隆營運處、基隆市工業會、基隆市商業會、基隆市正濱和平島商圈發展協會、基隆市普羅旺世自然生態協會、基隆海天環境美化長青志工協會、基隆市潮境理海生態保育協會、基隆市大武崙工業區廠商協進會、基隆市六堵科技園區廠商協進會、基隆市天行者慈善協會、基隆市兩港曙光發展協會、環境部氣候變遷署

副本：基隆市環境保護局（職業安全衛生與永續管理科）、長慧環境科技有限公司(均含附件)

114年基隆市溫室氣體減量執行方案座談會

會議紀錄

壹、時間：114年8月14日（星期四）下午2時

貳、地點：WORKIN BAR基隆創業商務空間9樓會議室/視訊會議同步進行

參、主席：陳科長維信

紀錄：李珮維

肆、出（列）席單位及人員：（詳簽到表）

伍、報告事項：簡報說明（略）

陸、綜合討論：（依發言順序）

一、林委員文印

1. 基隆市112年溫室氣體排放量相較於94年基準年，已減量30.79%，提早達到2025年及2030年的減碳目標，成果顯著。
2. 基隆市溫室氣體主要減量在能源部門，建議和環境部的部門範疇檢視對應，定期檢討溫室氣體排放狀況，因應不同部門特性擬定減量對策措施。
3. 建議彙整基隆市氣候變遷情境的風險評估，掌握不同區位的風險特性，對應政府施政在氣候變遷風險降低的作為目標，並按實際執行後的風險定期呈現，和市民溝通，共同推動因應避險工作。

二、蕭委員葆義

1. 溫室氣體減量以及氣候變遷調適透過多項行動方案與行動計畫在基隆執行，成效良好，值得肯定。
2. 基隆市溫室氣體減量六大部門，建議未來可以針對尚有大幅減量潛力之部門，擬定執行方案與行動計畫，以有效提升減碳比例。
3. 氣候治理助災，並以山陀兒颱風應對為例，建議可增列相關數據（例如：山坡地土石流、洪水抽水排洪等），以呈現在氣候變遷調適作為之成果。

三、李委員中光

1. 針對減量部分，建議可聚焦於節能節電部分（112年電力排碳係數0.494公斤CO₂/度）以收明顯之減量效果。可對用電量高、用油或其他化石燃料多之服務業、運輸業、醫療診所、大專校院及中小型製造業等進行盤點其用電或用油狀況以找出節能節電之熱點，再搭配相關政策獲補助以利節能節電之推動。另對於已執行之社區節能節電輔導亦應對相關成果進行盤點以找出可行之節電及減碳方案以收實質減量之

效。

2. 針對調適部分，基隆市地狹人稠，山坡地涵蓋範圍高，目前極端氣候已漸成常態，應注意山坡地邊坡穩定性之維持，完善之養護措施是平時必備之工作。另一方面，市區河道及水溝之清淤亦是平常即應注意之工作事項，以免未來遇到如目前南部之暴雨情況而造成山坡地崩塌及市區淹大水之情況，進而危及人民生命安全及財產之損失。
3. 減量及調適有賴民眾之認知及參與方能克竟全功，因此節能減碳相關議題之宣導及講習會之舉行應適當加強，以利推動相關工作。
4. 各局處所執行之專案計畫眾多，可參考其成果報告中和節能減碳有關之績效以提升基隆市之減碳及調適績效。

柒、 會議結論：

感謝各位提供寶貴意見作為修正參考；未及提出者，請於會後將意

見單寄送至承辦單位信箱（klepblca@gmail.com），以利彙整。

捌、 散會：14時45分。

114 年基隆市溫室氣體減量執行方案座談會

簽到單

會議時間：114 年 8 月 14 日（星期四）下午 2 時整

會議地點：WORKIN BAR 基隆創業商務空間（基隆市中正區義一路 87 號 9 樓）

單位	職稱	姓名	簽到處
委員		林文印	林文印
委員		蕭葆義	蕭葆義
委員		李中光	李中光
基隆市 環境保護局	科長	陳維修	陳維修
基隆市 環境保護局		李珮維	李珮維
基隆市 環境保護局		李育珊	李育珊

[illegible]

單位	職稱	姓名	簽到處
長慧環境科技 有限公司	計畫課課長	潘秉亨、	潘秉亨
		林樹清	林樹清
	計畫經理	李又立	李又立
	計畫工程師	余尚耘	余尚耘
	文書人員	林淑淑	林淑淑

114年基隆市溫室氣體減量執行方案座談會

視訊會議簽到單

序號	時間戳記	單位名稱	職稱	姓名
1	8/14/2025 13:23:09	一般民眾	無	田佳紋
2	8/14/2025 13:24:15	一般民眾	無	陳貞伶
3	8/14/2025 13:26:38	一般民眾	無	胡語如
4	8/14/2025 13:26:38	一般民眾	無	鄒家華
5	8/14/2025 13:26:38	一般民眾	無	施伯翰
6	8/14/2025 13:28:18	一般民眾	無	楊宜璉
7	8/14/2025 13:28:18	一般民眾	無	毛思絮
8	8/14/2025 13:28:18	一般民眾	無	陳以洳
9	8/14/2025 13:29:03	一般民眾	無	李芯瑜
10	8/14/2025 13:30:22	一般民眾	無	鄭瑾妮
11	8/14/2025 13:36:20	一般民眾	無	許善甯
12	8/14/2025 13:36:20	一般民眾	無	鄒序春
13	8/14/2025 13:38:18	一般民眾	無	賴冠臻
14	8/14/2025 13:39:56	一般民眾	無	鄒秉融
15	8/14/2025 13:39:56	一般民眾	無	李喬薰
16	8/14/2025 13:50:42	一般民眾	無	許忠誠
17	8/14/2025 13:50:42	一般民眾	無	劉懷仁
18	8/14/2025 13:50:42	一般民眾	無	羅健文
19	8/14/2025 13:55:30	一般民眾	無	蕭佩庭
20	8/14/2025 13:55:30	一般民眾	無	蔡孟勳
21	8/14/2025 13:56:08	一般民眾	無	王柏人
22	8/14/2025 13:56:23	台電基隆區處	環保事務員	劉智惠
23	8/14/2025 13:56:33	一般民眾	無	詹怡儒
24	8/14/2025 13:57:16	喆慧食光	負責人	翁建芳
25	8/14/2025 13:57:16	一般民眾	無	王世雄
26	8/14/2025 13:57:22	一般民眾	無	洪鉅琬
27	8/14/2025 13:59:09	一般民眾	無	許宗成
28	8/14/2025 13:59:09	一般民眾	無	林筱嵐
29	8/14/2025 13:59:24	一般民眾	無	張智堯
30	8/14/2025 14:00:09	一般民眾	無	范勝洹
31	8/14/2025 14:00:15	一般民眾	無	吳宜恩
32	8/14/2025 14:01:28	一般民眾	無	許羽芊
33	8/14/2025 14:01:31	一般民眾	無	張瓊雲
34	8/14/2025 14:01:47	一般民眾	無	李望林
35	8/14/2025 14:01:51	一般民眾	無	何小峰
36	8/14/2025 14:02:16	一般民眾	無	張劭愷
37	8/14/2025 14:02:21	一般民眾	無	謝明均
38	8/14/2025 14:02:22	一般民眾	無	魏得軒
39	8/14/2025 14:03:13	一般民眾	無	王怡人
40	8/14/2025 14:03:23	一般民眾	無	吳柔慧
41	8/14/2025 14:04:00	一般民眾	無	陳姿伶
42	8/14/2025 14:04:12	基隆港務分公司職業安全衛生處	助理技術員	黃心儒
43	8/14/2025 14:04:51	一般民眾	無	劉玉儀

序號	時間戳記	單位名稱	職稱	姓名
44	8/14/2025 14:05:19	一般民眾	無	江旻珊
45	8/14/2025 14:05:34	一般民眾	無	陳蕙安
46	8/14/2025 14:06:29	一般民眾	無	鐘皓廷
47	8/14/2025 14:07:30	一般民眾	無	張瑞朋
48	8/14/2025 14:08:10	一般民眾	無	何健麒
49	8/14/2025 14:08:12	一般民眾	無	盧亭均
50	8/14/2025 14:08:26	一般民眾	無	陳彥廷
51	8/14/2025 14:08:54	一般民眾	無	何智翔
52	8/14/2025 14:09:55	一般民眾	無	陳又晴
53	8/14/2025 14:10:06	一般民眾	無	旻蕙蘭
54	8/14/2025 14:10:21	一般民眾	無	陳怡如
55	8/14/2025 14:11:03	一般民眾	無	張佳宜
56	8/14/2025 14:11:13	一般民眾	無	陳萊恩
57	8/14/2025 14:11:30	一般民眾	無	鄭敏利
58	8/14/2025 14:11:38	一般民眾	無	李欣慧
59	8/14/2025 14:12:24	一般民眾	無	范予安
60	8/14/2025 14:12:42	一般民眾	無	黃信凱
61	8/14/2025 14:12:44	一般民眾	無	Leona Chen
62	8/14/2025 14:13:05	一般民眾	無	林鳳儀
63	8/14/2025 14:13:10	一般民眾	無	賴冠宇
64	8/14/2025 14:13:17	一般民眾	無	范羽庭
65	8/14/2025 14:14:03	一般民眾	無	林燕婷
66	8/14/2025 14:14:33	一般民眾	無	沈雪慧
67	8/14/2025 14:14:56	一般民眾	無	徐苡辰
68	8/14/2025 14:15:15	一般民眾	無	詹柏翰
69	8/14/2025 14:15:28	一般民眾	無	沈愛蓮
70	8/14/2025 14:15:44	一般民眾	無	詹怡萍
71	8/14/2025 14:16:33	一般民眾	無	陳治雄
72	8/14/2025 14:17:24	一般民眾	無	陳雋
73	8/14/2025 14:17:36	一般民眾	無	詹聰智
74	8/14/2025 14:18:10	一般民眾	無	王詠晴
75	8/14/2025 14:23:00	一般民眾	無	陳小美
76	8/14/2025 14:24:04	一般民眾	無	張恩豪