農業部農村發展及水土保持署
Agency of Rural Development and Soil and Water Conservation, MOA

114年度加強農地環境維護促進管理計畫

計畫說明

為落實農地政策執行，維護整體農業生產環境，並因應108年7月24日修正公布之工廠管理輔導法，衍生諸多農業用地生產環境管理及現地查核等工作，包括源頭管制農地接電、農地工廠稽查作業，遏止農地新增未登記工廠及其他違規使用；又為了解農業用地變更作非農使用之數量及農地工廠申請納管、用地變更或違規使用查核等案件，並掌握各直轄市、縣市政府農業單位執行相關工作情形，落實維護農業生產環境政策。

目標

1. 協助強化環境維護整備與農地管理執行作業機制，以及實務執行事項，強化政策執行成效，維護整體農業生產環境安全。
2. 即時支援農村水保署行政作業，協助實務執行及研商事宜，落實農地政策執行。

農地異常用電案件之查報作業機制

農地上農業用途用電分級管理及異常變化標準建議

100度以下

1.持續檢視用電情形，得暫予免查

2.建立農地用電案件檢視清冊，持續掌握用電情形，及早發現潛在問題，為後續追蹤及複查提供基礎數據

如追蹤時發現超過1,000度案件，得予複查，確認有無疑似違規情形

超過100度，1,000度以下

1.列入追蹤清冊，加強監測，定期分析用電數據，得暫予免查

2.建立追蹤清冊，定期分析用電情形有無超過1,000度

如追蹤時發現超過1,000度案件，得予複查，確認有無疑似違規情形

超過1,000度

1.列入優先複查清冊，屬重點追蹤案件，優先進行複查；第1次縣市會議通知各縣市，7/31函文縣市政府並提供清冊俾利優先複查

2.建立應優先複查清冊，屬用電量明顯異常案件，協請縣市政府及公所優先派員進行現地複查，確認是否有疑似違規情形

計畫相關行政協助作業

參與貴署指定之會議(勘)共計15場次

項次	日期	縣市機關	會議(勘)名稱
1	5/22	嘉義市	縣市政府工作訪視(嘉義場)
2	6/3	南投縣	縣市政府工作訪視(南投場)
3	6/10	基隆市	縣市政府工作訪視(基隆場)
4	6/17	新北市	縣市政府工作訪視(新北場)
5	6/24	雲林縣	縣市政府工作訪視(雲林場)
6	7/3	新竹縣	縣市政府工作訪視(新竹場)
7	7/8	高雄市	縣市政府工作訪視(高雄場)
8	7/28	彰化縣	縣市政府工作訪視(彰化場)
9	8/20	農村水保署	114年度農地管理業務交流與經驗分享座談會
10	8/29	彰化縣	農地用電異常者辦理接電複查現勘
11	9/1	經濟部	研商特定工廠申請用地變更跨部會機關合作平台第十六次會議
12	9/3	彰化縣	農地用電異常者辦理接電複查現勘
13	9/10	彰化縣	農地用電異常者辦理接電複查現勘
14	9/18	臺南市	縣市政府工作訪視(雲林場)
15	10/15	林俊憲立委	台南市民申請農地農業用電疑義案

提供會議所需之前置分析及處理建議簡報等資料，並視貴署需求派員參與及協助支援；提供重點訪視及精進訪談內容，如農地管理業務、每月定期報表填報(農地接電、未登工廠納管情形等)、繳交執行率、遭遇之困難、精進作為及其他建議等



3 檢討現行農地用電申請之行政協助流程，提出相關精進建議

農地接電案件複查作業流程精進建議

複查前篩選應優先或得免予複查案件

- 比對衛星變異點通報結果、內政部違規查報裁罰案件、山坡地違規或超限利用查報裁罰案件、經濟部違規查處專案案件、農地資源盤查結果、國土利用現況調查成果、臺灣通用電子地圖、航照圖、地形圖或街景圖、農地管理系統、地下水管制區

複查後疑似違規案件應銜接移送作業

- 複查現況有設施或建物且非經農業容許、有疑似違規情形等，應移送地政或都市計畫單位，或稽查取締小組主責單位等，依權責辦理查處；倘研判有疑似轉供之案件，得送請台電公司依電業法規積極妥處，並得追償電費、不再予優待或

23 辦理縣市工作會議



06/30 第1次縣市工作會議



11/11 第2次縣市工作會議

議題

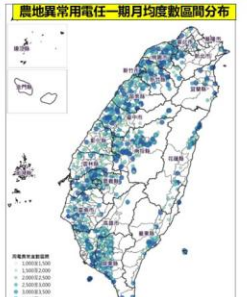
1) 縣市政府農業單位協助辦理既有未登記工廠申請納管及農地接電作業執行情形
2) 本(114)年度各市(縣)政府執行加強農地利用管理、農地環境維護管理業務相關重點工作
3) 全臺縣市農地用電度數，「任一期月均用電量大於1千度者」，提請討論。
4) 有關「強化農環計畫」及「加強農管理計畫」後續年度經費額度情形說明。
5) 綠能設施相關業務之提醒事項

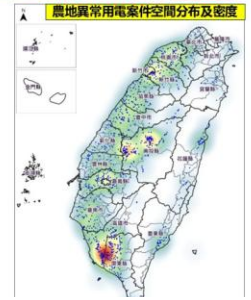
決議摘要

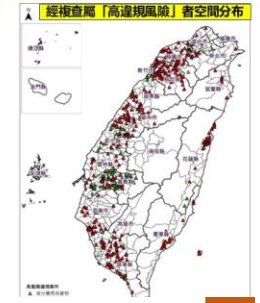
1) 倘公所回報疑似違規、實際未作農用等情形，建議縣市政府檢視確認並發文令其限期改善，若未予改善，即移送地政、都計或財稅單位依法續處。
2) 為持續掌握縣市政府辦理前開業務進度，仍請各縣市政府提供自109年9月起之案件數量(採歷年累計)，無論是否有進度，逕請按月如實提供，若承辦人員異動，亦請事先通知，等定期於每月5日前，將辦理進度回傳至本署或農工中心。
1) 有關本次農地用電異常者，請縣市政府所轄之鄉鎮市區公所配合辦理優先複查
2) 各鄉鎮市區公所人員完成本次接電後優先複查對象及登載於「農地管理資訊系統」者，依據「農地接電案件審查作業之經費核發原則」，每案件核發新臺幣100元
1) 明年是否可維持本年度補助額度，仍須俟農業部政策表示，故仍請各縣市政府預為因應，故請各縣市政府預為規劃及另尋經費來源。
1) 本署已於114年7月3日以農農保字第1142656005號進行通函補充解釋
2) 有關申請農業用地作農業設施容許使用審查辦法修正草案，刻正彙整各界意見。
1) 有關明年度縣市工作訪視，將優先安排今年度尚未訪視及有業務需求進行訪視。
2) 仍請各縣市政府提供自109年9月起之案件數量(採屆年累計)，無論是否有進度，仍請按月如實提供，定期於每月5日前繳交累計至前一月份之案件數量，並將辦理進度回傳至本署或農工中心，若承辦人員異動，亦請事先通知
1) 有關本次農地用電異常者，尚未將複查結果回報本署或農工中心之縣市，請將目前複查執行成果，於11月17日前回報本署或農工中心，以利進行資料及樣態彙整
2) 未來針對農地用電異常者，本署將列為優先對象，透過結合精準稽查及查報作業，提高農地違規使用之查核效益，以確保農業生產環境安全及避免農地資源流失。
3) 為強化農地管理業務，社絕農地上新增未登記工廠，請各公所農業單位持續協助源頭控管農地接電及後續複查等工作，以維護整體農業生產環境
1) 倘各縣市源有相關建議，仍得於會後提供本署或農工中心進行彙整，本署再參據各縣市之建議，進行相關文字內容調整與精簡，後續本署將正式通函予各縣市政
1) 報表欄位名稱內容，後續本署將與農工中心檢視討論後修正，明年度將依本報表內容，後續修正農地管理資訊系統相關欄位，以利配合執行相關業務

11 研析農地接電合理用電範圍，優先篩選疑似農地異常用電案件

- 就整體複查結果發現，「疑似違規」案件480筆（52.12%）最多，其次依序為「現為農用」者248筆（26.93%）、「疑似轉供」者91筆（9.88%）、「現未農用」者54筆（5.86%）、「部分農用，但有建物」者20筆（2.17%）、「非屬農地」者11筆（1.19%）、「查無地號」者10筆（1.09%）、「無法進入」者4筆（0.43%）及「核准露營場」者3筆（0.33%）。由此可發現，「疑似違規」、「疑似轉供」及「部分農用，但有建物」者，共計591筆（64.17%），顯示屬於高違規風險案件占比超過6成，具有違規使用或背離農地農用原則之可能性。

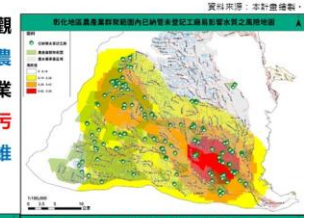


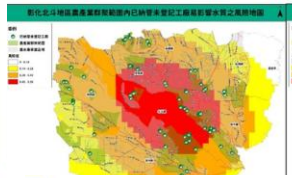


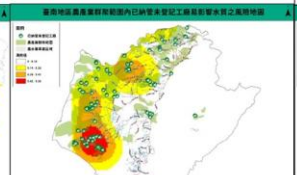


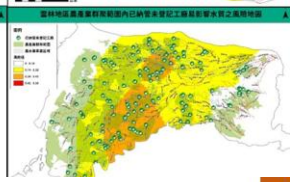
33 納管工廠廢污水排放易影響水質之風險地圖

- 利用經濟部提供已核准納管之未登記工廠清冊，藉由核密度分析觀察工廠之空間分布熱區，後續擬利用空間地理資訊系統(GIS)結合農田水利署灌排渠道以及事業灌區，分析其空間分布強度，掌握農業生產環境，可能受納管工廠及相關廢污水排放易影響之熱區分布(污染潛勢)情形，即易影響水質之風險區域範圍，作為後續農地環境維護措施及農業發展計畫資源投入時的參考依據。









36

39 計畫相關行政協助作業

支援農地臨時使用及未登記工廠前置分析33場次

項次	日期	縣市	案件類型	支援類型
1	01/03	臺中市	隔離線帶	■分析資料□與會紀錄
2	01/07	花蓮縣	水力發電開發計畫	■分析資料□與會紀錄
3	01/07	屏東縣	非都市土地變更	■分析資料□與會紀錄
4	01/16	高雄市	隔離檔水蝕設施	■分析資料□與會紀錄
5	02/08	花蓮縣	第一電廠臨時使用	■分析資料□與會紀錄
6	03/07	屏東縣	建築線退縮事宜	■分析資料□與會紀錄
7	03/28	花蓮縣	水利用地隔離線帶或設施	■分析資料□與會紀錄
8	04/08	新竹市	乙種工業區農地變更	■分析資料□與會紀錄
9	04/08	桃園市	農地臨時使用	■分析資料□與會紀錄
10	04/22	臺中市	跨縣外非都市土地臨時使用	■分析資料□與會紀錄
11	05/23	花蓮縣	水力發電開發計畫	■分析資料□與會紀錄
12	06/02	桃園市	農地臨時使用	■分析資料□與會紀錄
13	06/13	花蓮縣	農地臨時使用	■分析資料□與會紀錄
14	06/25	台東縣	農地臨時使用	■分析資料□與會紀錄
15	06/28	雲林縣	農地臨時使用	■分析資料□與會紀錄
16	06/28	苗栗縣	農地臨時使用	■分析資料□與會紀錄
17	07/07	高雄市	農地臨時使用	■分析資料□與會紀錄
18	08/08	苗栗縣	農地臨時使用	■分析資料□與會紀錄
19	08/11	高雄市	工廠是否位於優良農地	■分析資料□與會紀錄
20	08/22	新北市	農地臨時使用	■分析資料□與會紀錄
21	08/25	苗栗縣	農地臨時使用	■分析資料□與會紀錄
22	08/26	臺中市	農地臨時使用	■分析資料□與會紀錄
23	08/29	經濟部	農地臨時使用	■分析資料□與會紀錄
24	08/29	台電	農地臨時使用	■分析資料□與會紀錄
25	09/03	交通部	農地臨時使用	■分析資料□與會紀錄
26	09/15	台東縣	農地臨時使用	■分析資料□與會紀錄
27	09/17	台南市	農地臨時使用	■分析資料□與會紀錄
28	09/19	新北市	農地臨時使用	■分析資料□與會紀錄
29	10/01	苗栗縣	農地臨時使用	■分析資料□與會紀錄
30	10/14	台南市	農地違規舞弊	■分析資料□與會紀錄
31	10/15	交通部	農地臨時使用	■分析資料□與會紀錄
32	10/28	新竹市	特目事業隔離線帶	■分析資料□與會紀錄
33	11/10	台東縣	農地臨時使用	■分析資料□與會紀錄

37

支援農產業群聚地區未登記工廠改善計畫個案分析協商會議25場次

項次	日期	個案位置 縣市	鄉鎮	支援類型
1	01/03	臺中市	大肚	■分析資料□與會紀錄
2	01/10	彰化縣	芳苑	■分析資料□與會紀錄
3	02/14	彰化縣	福興	■分析資料□與會紀錄
4	02/21	臺南市	鹽水	■分析資料□與會紀錄
5	03/07	嘉義縣	大林、民雄	■分析資料□與會紀錄
6	03/14	彰化縣	溪湖、田尾	■分析資料□與會紀錄
7	03/21	臺南市	鹽水	■分析資料□與會紀錄
8	03/28	彰化縣	埤頭	■分析資料□與會紀錄
9	04/11	彰化縣	芳苑、竹塘	■分析資料□與會紀錄
10	04/18	嘉義縣	新港、朴子	■分析資料□與會紀錄
11	04/25	彰化縣	二林	■分析資料□與會紀錄
12	05/02	彰化縣	田中、社頭	■分析資料□與會紀錄
13	05/16	臺中市	大安	■分析資料□與會紀錄
14	05/27	彰化縣	福興	■分析資料□與會紀錄
15	06/06	彰化縣	大城	■分析資料□與會紀錄
16	06/13	雲林縣	四湖、崙背	■分析資料□與會紀錄
17	06/20	彰化縣	福興、二林	■分析資料□與會紀錄
18	07/04	臺南市	新市、佳里	■分析資料□與會紀錄
19	07/11	嘉義縣	朴子、太保	■分析資料□與會紀錄
20	07/18	臺中市	大安	■分析資料□與會紀錄
21	08/01	高雄市	湖內	■分析資料□與會紀錄
22	08/22	雲林縣	古坑	■分析資料□與會紀錄
23	08/29	臺中市	烏日	■分析資料□與會紀錄
24	09/12	彰化縣	溪州、田中	■分析資料□與會紀錄
25	09/26	臺中市	大安	■分析資料□與會紀錄

箱、非都市土地使用分區及土地使用類別、農地盤查成果等提供分析資料

縣市/鄉鎮	工廠名稱	工廠地址	產品類型	主要產品	備註
嘉義縣大林鎮	○○企業	西結里○鄰陳井寮○號(大林鎮西結段○地號)	根莖類蔬菜(CQ0101 0)	鐵板、配合模具	1.屬低汙染產業。 2.適用農群聚但書第一款評估。 3.代表人○○、資本額○○元 4.設立日期：091-06-05 變更日期：105-08-19













依據案件地號套繪正射影像、地籍、非都市土地使用分區及土地使用類別、國土利用現況等提供分析資料

縣市	鄉鎮區	地段	地號	使用分區	使用地類別	國土利用現況	土地面積(公頃)
OO	OO	OO段	OO	特定農業區	農牧用地	服務業	1.4424

