興農的自然環境衝擊

第十五條 等級:進階

資料來源:2020 年興農企業社會責任報告書

與農於2005年起推行全面生產管理活動,以6S為基礎與QC手法來強 化企業內部管理,使企業的經營、環境、安全、節能進行改善,進 而降低生產成本與環境污染,給予員工舒適安全之工作環境

企業概述

興農以植物保護為企業核心能力,從上游精進製程技術,研發生產友善環境之植物保護產品,並透過遍布全台興農供應中心及植物醫生,整合作物栽培與藥劑組合專業知識,提供農民完整的作物保護與營養栽培解決方案,輔導農民產出安全農產品。

同時,跨足生鮮超市、蔬果加工、食品團膳、民生家庭用品等事業領域,整合農友資源,挑選優良作物,並開發天然環保成分之民生家庭用品,串聯安心、安全食品與用品產業鏈,提供終端消費者從種子到餐桌的食安保證。海外地區延續環境永續理念,藉由子公司或經銷據點持續新型態植物保護產品之推廣,提供全球農民及客戶優質產品與服務,貢獻農業發展。

案例描述

2020年空氣污染防制措施:

維持二座電漿式低溫離子淨化設備正常運作。廢水池設置二座活性 碳氣體吸附設備,去除廢水池調整池單元中揮發性有機物;二座電 漿式低溫離子淨化設備,加強去除異味污染物能力,努力維持其揮發性有機物去除率達95%以上。

 維持揮發性有機物活性碳氣體吸附設備,及電漿式離子淨化設備 之運作。製程中氣體排放至防制設備末端,由活性碳氣體吸附器 及電漿式離子淨化設備,進行最終的揮發性有機物及異味捕集, 以達到清淨空氣的效果。

王田廠區空氣污染物排放增減比率

	年度	粒狀物	硫氧化合物	氮氧化合物	揮發性有機物	
戦刑一年度 偿/減/家	2018	-15.19%	-25.00%	-20.71%	23.85%	
	2019	-76.12%	-33.33%	318.02%	14.07%	
	2020	6.25%	100%	6.90%	-20.29%	
目標值	2025	-10%				

註:目標值以2020年為基準,2025年減少10%為目標。

王田廠區廢棄物統計量

		實際值		目標值
類別/年度	2018	2019	2020	2025
自行處理(污泥)	706.0	800.0	702	-10%
一般廢棄物 (生活垃圾+污泥+ 非有害有機廢液或廢溶劑回收)	1,163.3	294.42	369.3	
再利用(8期)	746.7	1,300.6	1,183	
有害廢棄物 B、C、飛灰	148.6	78.3	113.0	
資源類(回收機板)	65.3	38.1	23.12	
總量(公職)	2,829.9	2,511.4	2,390.4	

註:目標值以2020年為基準,2025年減少10%為目標。