

附錄六 萬大第一果菜及魚類批發市場拍
賣場拆除前鼠類防治計畫(草案)

萬大第一果菜及魚類批發市場拍賣場拆除前 鼠類防治計畫(草案)

108年4月30日

1

前言

有關萬大第一果菜及魚類批發市場改建工程預計於108年12月進行主體工程動工，為避免建築物拆遷時，造成鼠類向外逃竄，因此於進行拆除作業前，須進行魚類批發市場及第一果菜批發市場之鼠類數量、密度及種類的調查工作，並依據調查結果採用有效的防治措施，以杜絕鼠類影響周邊環境及居家衛生安全。

一、實行範圍

1. 市場

第一果菜及魚類批發市場。

2. 社區

萬華區興德里、華中里、日祥里

二、實施期程

1. 第一階段-鼠類防治準備階段(5-9月)

整合市府執行單位之工作項目及分工協調，並進行持續性鼠類密度測定、鼠類防治施藥工作。透過藥餌試驗、鼠跡路徑、鼠屍位置等施藥後成果資訊，作為第二、三階段防治工作之參考。

2. 第二階段-鼠類全力防治階段(8-11月)

全面進行第一果菜批發市場、魚類批發市場環境清潔稽查作業，加強稽查市場業者食材封存，並參考第一階段有效施藥模式，加強施藥防治，防治後進行鼠屍巡檢及數量清點紀錄，鼠類密度監測瞭解防治成果，依據成果滾動式檢討施藥種類與調整鼠籠擺放位置，修正防治策略。

3. 第三階段-魚類批發市場拍賣場拆除前防堵逃竄階段(11-12月)

配合批發市場拍賣場拆除工程時程，及第二階段鼠類密度監測成果確定達到本案防治目標(陽性籠夜數<3%)後，即刻實施第三階段防堵逃竄工作，並於拆除前依據第一階段與第二階段所得之鼠類紀錄資訊研擬阻絕策略，設立鼠類逃竄阻絕設施，避

2

免鼠類逃竄至周圍社區及學校。

本階段完成後進行鼠類密度調查瞭解成果，並與第一階段調查成果比對，檢視鼠類防治成效，於批發市場拍賣場拆除工程後，持續鼠類密度測定，掌握市場周邊社區鼠類密度變化情形。

4. 第四階段-魚類批發市場拍賣場拆除後鼠類密度監測確認並提出成果報告(12-01月)

三、實施方式

1. 鼠類密度測定

(1.) 籠夜法：

以鼠籠進行鼠類密度測定，監測第一果菜批發市場、魚類批發市場、周邊社區鼠類密度。市場範圍設捕鼠籠300個、社區範圍放置150個(每里各50個)，以誘餌連續捕捉7天，將每天捕捉得之鼠類數目予以紀錄，再推估計算鼠類之密度。

(2.) 目測觀察法：

每週固定時間由工作人員以固定路線巡查並使用計數器計數之方式，紀錄目測數量，作為鼠類密度感受之參考。

2. 鼠類防治工作

市場範圍：

(1.) 在防治區域內每20公尺佈置1餌站，共設置100處餌站，佈置後每日巡檢遭毒殺之鼠屍，並請現場人員驗證紀錄，餌劑無鼠類取食，則更換位置，依據驗證紀錄成果滾動式檢討施藥種類與調整鼠籠擺放位置，修正防治策略。

(2.) 配合市場連假休市，進行機動投餌。

社區範圍：

在防治區域內設置鼠餌、佈置餌站並行，進行防治工作。

3. 鼠屍清理工作

鼠類防治工作後，市場範圍由第一果菜批發市場及魚類批發市場清潔人員統一置入塑膠袋，交送焚化，不得作為他用或任由他人取走。

4. 聯合稽查工作

由市場處成立聯合稽查小組，進行第一果菜批發市場、魚類批發市場業者食材封存、環境清潔稽查作業，並請各相關單位配合依法查處。

5. 噴藥消毒工作

辦理鼠類防治工作後，由市場處進行市場內噴藥消毒工作。

6. 鼠類防治教育宣導

108年7月起由市場處召集第一果菜批發市場及魚類批發市場相關人員、社區(市場周邊里，興德里、華中里、日祥里)居民進行4小時防治宣導，並邀請病媒防治專家學者擔任講師及提供相關教材或宣導文宣。

四、執行單位

臺北市政府產業發展局、臺北市市場處

臺北農產運銷股份有限公司

臺北漁產運銷股份有限公司

五、分工及配合事項

1. 產業發展局

督導市場處辦理市場拍賣場拆遷前鼠類防治計畫執行情形。

2. 市場處

(1) 統合及執行市場拍賣場拆遷前鼠類防治計畫。

(2) 監測市場(第一果菜批發市場、魚類批發市場)鼠類密度。

(3) 督導臺北農產、漁產公司執行市場鼠類防治作業以及市場

環境清潔維護。

(4) 建立拆遷期間緊急應變處理機制。

3. 臺北農產運銷股份有限公司、臺北漁產運銷股份有限公司鼠類防治工

- (1) 執行市場(第一果菜批發市場、魚類批發市場)鼠類防治工作。
- (2) 加強市場環境清潔維護、廢棄物清除，杜絕鼠類窩藏空間。
- (3) 加強稽查市場業者食材封存、清除食物殘渣，以斷絕鼠糧。
- (4) 執行市場(第一果菜批發市場、魚類批發市場)鼠屍清理工作。

六、工作進度 計畫預定進度，如下表 表、計畫進度

工作內容項目	月次								
	1 五	2 六	3 七	4 八	5 九	6 十	7 十一	8 十二	9 一
1、整合各單位之工作項目及分工	■								
2、捕鼠及放鼠餌之指導及教育				■					
3、鼠類密度監測	■		■		■		■		
4、鼠類防治工作				■	■		■		
5、市場環境清潔、食材封存稽查工作				■			■		
6、阻絕鼠類逃竄工作							■		
7、提出成果報告									■
預定進度累積百分比(%)	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%

七、防治目標：

1. 以陽性籠夜數< 3%
2. 確保魚類批發市場拍賣場拆除時，鼠類阻絕於市場範圍，避免竄逃社區學校。

八、預期效果：

透過市場拍賣場拆除前鼠類防治工作計畫，教導社區民眾正確防鼠知識及捕鼠方式，要求市場業者妥善完成食材封存、環境清潔維護，以實際數據、監測情形呈現市場拍賣場拆除工作鼠類防治工作之具體成果，作為市場拍賣場拆除期程之參考。

九、經費：自籌經費執行

1. 委託病媒防治專家學者規劃、監測分析工作(市場處)
2. 市場範圍鼠類防治、監測作業(市場處)