

第十節 鼠類之生活習性

虛 高 宏

一、家 鼠 鼠

食性爲雜食性，據青木等（1936）之調查，主要爲落花生、豌豆、紅豆、大豆、稻穀、甘藷、香蕉及昆蟲體片、獸皮和廚房食物的魚鱗。成鼠平均每日吃食量爲2~3 g。主要棲息於家屋中的雜物堆積處，倉庫中堆積穀袋之間隙（古及林 1980）。有時可見於市街、村落附近之田間。每年生殖3至5次，每胎4~8隻（倉岡 1912）。

二、家 鼠

主要食物爲人類所食用栽種之豆類和禾本科爲主，另外亦有昆蟲體片、獸毛和廚房的食物等（青木等 1936）。分佈於全島，主要於住家內，以天花板、閣樓及牆壁裂縫，雙層夾壁及雜物堆積處爲棲息處（古及林 1980）。雌鼠一年約可懷胎6次，一胎可達6~12隻，平均8隻（林 1982）。幼鼠約15天開眼，3個月後可達成熟。

三、溝 鼠

由胃中食物分析，結果得知溝鼠之食物，有豆科農作物、玉米、稻穀、馬鈴薯、昆蟲體片、獸毛、魚鱗（青木等 1936）。其棲所多半在住家附近，偶爾侵入住家附近的耕地。主要以下水道，雜物堆積處爲棲息處。亦經常出沒於廁所、鷄舍、畜舍。一年可生殖數次，每胎爲4至12隻（倉岡 1912）。

四、小黃腹鼠

主要還是以農作物、花生、稻等爲主要食物。普遍分佈於全省雜草地，廢耕地或耕地。在耕地主要棲息於甘蔗、甘藷、水稻和山坡地果園等（宣等 1979）。在5~7月爲生殖盛期（王 1970），胎數不詳。

五、鬼 鼠

食性極爲複雜，除取食甘蔗、水稻、雜糧及雜草等植物外，尚捕食螟蟲、夜盜蛾、蚱蜢、螻蛄等昆蟲及蚯蚓、水蛭等動物（高野及近藤1937）。主要棲息於耕地區，尤常出現於中南部的蔗作地區。一生中可繁殖6至9次，每次胎數爲3至8隻。懷妊盛期爲7至12月。但南部地區則以2至3月懷妊率最高，7月以後無懷孕現象（王 1970）。