市 政 署
INSTITUTO PARA OS ASSUNTOS MUNICIPAIS

食品安全 食得安心

Alimente-se com segurança e prazer

Safe Food, Safe Consumption

www.foodsafety.gov.mo

2833 8181

2020年專項食品調查

市售嬰幼兒食品調查

市政署

食品安全廳

專項食品調查

- 主動**查找特定食品中可能存有的食品安全風險**，優先考慮本澳居民消費較多的食品，以監測本澳市面銷售之食品的安全和衛生狀況，評估市民經常食用的食品之安全情況。

市售嬰幼兒食品調查

- 嬰幼兒泛指**36月齡或以下**的人。
- 是次抽檢以嬰幼兒輔助食品為主，而嬰幼兒輔助食品是指按特定配方調製的具適當營養品質的食品，供嬰幼兒在母乳補充期食用，作為嬰幼兒傳統家庭飲食所缺乏或不足的營養成分的補充，以提供額外的能量和營養成分。

市售嬰幼兒食品調查

- 市面上嬰幼兒食品種類繁多，為瞭解本澳市售嬰幼兒食品的食用安全情況，是次專項食品調查於市面抽查了**70個嬰幼兒食品樣本**，包括穀物糊、餅乾、果蔬類製品等，並**進行重金屬和真菌毒素的檢測**。

市售嬰幼兒食品調查

背景

- 重金屬污染物可在**食品的生產、加工、包裝、貯存、運輸、銷售直至食用等過程中產生或經由環境污染帶入**，並非為有意加入的化學性危害物質。
- 雖然，進食受重金屬污染的食品而引致急性中毒的情況並不常見，但嬰幼兒正處於高速成長發育階段，身體器官尚未發育完全，若長期過量食用受重金屬污染的食品，可能會對其健康造成不良影響。

市售嬰幼兒食品調查

- 另外，**嬰幼兒食品大多以穀類為主要原料，容易因原料貯存不當而受到黃曲霉毒素B1污染**，再加上一般的烹調和加熱過程無法將黃曲霉毒素B1分解或完全去除，以致毒素仍能存在於最終產品。
- 因此，開展有關專項食品調查，以瞭解本澳市售嬰幼兒食品的食用安全情況，保障本澳嬰幼兒的飲食健康。

市場調查

普及性	涵蓋市售多個種類和品牌的嬰幼兒食品，包括穀物糊、餅乾、果汁、蔬菜泥等。
產地	日本、韓國、英國、法國、西班牙、意大利、德國、美國及澳洲等國家，以及台灣地區。
抽樣地點	本澳百貨公司、超級市場、嬰幼兒用品店等店舖。

檢測項目

■ 重金屬

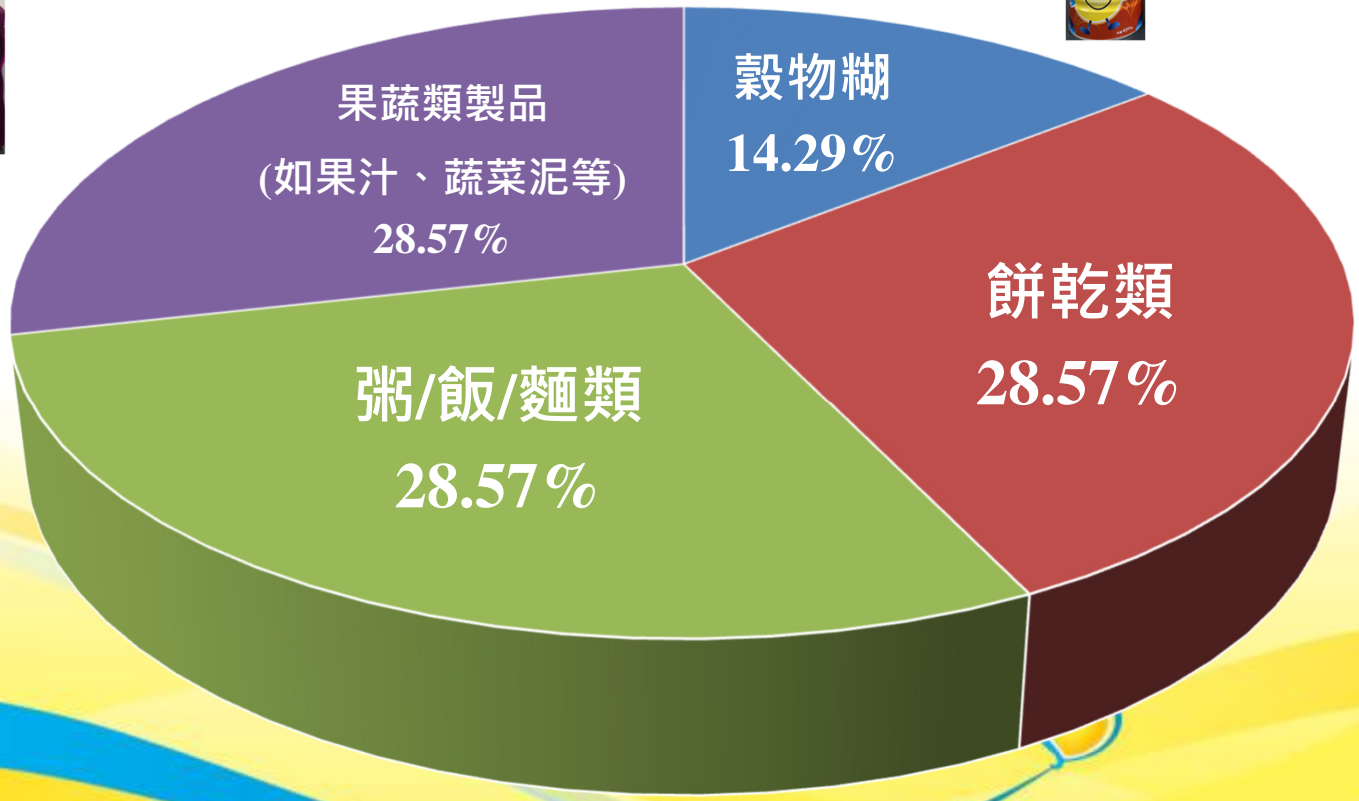
無機砷、鉛、總汞及錫(僅對罐裝嬰幼兒食品進行抽檢)，共4項。

■ 真菌毒素

黃曲霉毒素B1 (僅對穀類嬰幼兒食品進行抽檢) ，共1項。

檢測樣本

- 市售嬰幼兒食品樣本共70個，包括：



檢測結果

■所有結果均未見異常，整體**合格率為100%**。

表1. 市售嬰幼兒食品調查(部分例子)

樣本名稱	產地	檢測項目	檢驗結果
多種水果米粉 (罐裝)	台灣	無機砷、鉛、黃曲霉毒素B1、總汞及錫	合格
有機藜麥米糊 (罐裝)	法國	無機砷、鉛、黃曲霉毒素B1、總汞及錫	合格
嬰兒牙仔餅	澳洲	無機砷、鉛及黃曲霉毒素B1	合格
威化餅	日本	無機砷、鉛及黃曲霉毒素B1	合格
菠菜細麵	台灣	無機砷、鉛及黃曲霉毒素B1	合格
嬰兒快熟粥	韓國	無機砷、鉛及黃曲霉毒素B1	合格

參考標準：
本澳第23/2018號行政法規《食品中重金屬污染物最高限量》及第13/2016號行政法規《食品中真菌毒素最高限量》。

給市民的建議

選購嬰幼兒食品時：

- 應光顧信譽良好的店舖；
- 留意包裝是否完整和注意食用期限；
- 購買後應按照包裝上標示的保存方法妥善貯存，開封後應盡快食用；
- 由於**經網上買賣或代購外地食品難以核實其生產、貯存和運送等過程是否符合食品安全要求**，市民應避免藉以上途徑購買食品；
- 如對食品的質量存疑，便不應購買和食用。

給市民的建議

- 由於每個階段的嬰幼兒的生長和發展情況各有不同，市民在選購嬰幼兒食品前，**應仔細閱讀包裝上的說明，挑選適合相應月齡或年齡的嬰幼兒食品**。在餵食嬰幼兒食品時，應時刻留意嬰幼兒食用後的狀況，以免發生危險。
- 另外，為進一步降低從食品中攝入重金屬和真菌毒素的風險，市民可透過給予嬰幼兒多樣化的食品，提供更全面豐富的營養之餘，同時亦降低食用單一種食品可能帶來的潛在風險。

給業界的建議

- 業界應向信譽良好的供應商進口食品；
- 處理和貯存等各個程序均須符合衛生安全；
- 注意食品的貯存溫度和時間；
- 業界有義務**保存進出貨紀錄或相關單據**，以便需要時供權限部門追蹤食品的來源和流向，保障自身利益；
- 若對食品的來源、衛生狀況及質量存疑，則不應購買、出售或供應。

調查結果公佈及查詢

食品安全廳透過以下渠道向業界及市民發佈調查結果及注意事項：

- 透過新聞稿向業界及市民傳達有關結果；
- 上載於食品安全資訊網 (www.foodsafety.gov.mo) 及“食安資訊”流動應用程式 (App)。

市 政 署
INSTITUTO PARA OS ASSUNTOS MUNICIPAIS

食品安全 食得安心

Alimente-se com segurança e prazer

Safe Food, Safe Consumption

www.foodsafety.gov.mo

2833 8181