

檢驗單位

# 台灣檢驗科技股份有限公司(SGS)

TFDA 認證檢驗項目：

**台北實驗室：**

水分、粗灰分、粗脂肪、乙型受體素類、二氧化硫(食品)、抗氧化劑、三聚氰胺、三聚氰酸、咖啡因、塑化劑、橘黴素、赭麴毒素 A、棒麴毒素、卡巴得及其代謝物、抗原蟲劑、動物用藥-多重殘留分析(二)、氯黴素類、孔雀綠及其代謝物、硝基呋喃代謝物、丙酸、亞硝酸鹽、四環黴素類、硼酸及其鹽類、過氧化氫(食品)、順丁烯二酸、3-單氯丙二醇、水產動物類重金屬(鉛、鎘、汞)、 $\beta$ -內醯胺類抗生素、生菌數、大腸桿菌群、大腸桿菌、金黃色葡萄球菌、黴菌及酵母菌、仙人掌桿菌、沙門氏桿菌、食品中磷酸鹽、抗生素及其代謝物、銅葉綠素、游離棉籽酚、戴奧辛及多氯聯苯(乳品類、魚貝類、油脂類、蛋類、肉類)、包裝飲用水重金屬(鉛、鎘、汞、砷、銅、鋅)、粗蛋白、離子型抗球蟲劑、二甲基黃及二乙基黃、食用菇類重金屬(鉛、鎘)、黃麴毒素 M1、玉米赤黴毒素、有機酸、脫氧雪腐鏟刀菌烯醇及其乙醯衍生物、Avermectins 類抗生素、胺基糖苷類抗生素(一)、(二)、苯駢芘、蛋類重金屬(鉛、銅)、飲料類重金屬(砷、鉛、銅、錫、銻)、蔬果類重金屬(鉛、鎘)、甲醛(二)、黃麴毒素、食米中重金屬(鉛、鎘、汞)、抗氧化劑、溴酸鹽、甲基汞(三)、禽畜產品中殘留農藥(60 項)、氟尼辛及托芬那酸、玉米及其製品中伏馬毒素 B1 和 B2、殘留農藥-多重殘留分析(五)、殘留農藥-二硫代胺基甲酸鹽類(二)、食米中無機砷、水產動物類中無機砷、水產動物類中重金屬(銅)。

**高雄實驗室：**

生菌數、大腸桿菌、大腸桿菌群、腸炎弧菌、仙人掌桿菌、黴菌及酵母菌、包裝飲用水中糞便性鏈球菌、包裝飲用水中綠膿桿菌、包裝飲用水中大腸桿菌群、李斯特菌(乳品)、沙門氏桿菌、單核球增多性李斯特菌、病原性大腸桿菌、阪崎腸桿菌、乳酸菌、金黃色葡萄球菌、志賀氏桿菌、產氣莢膜桿菌、大腸桿菌 0157:H7、動物性成分-定性篩選、動物性成分-豬、動物性成分-雞、動物性成分-牛、動物性成分-鹿、動物性成分-羊、動物性成分-金絲雀、植物性成分-洋蔥、植物性成分-蔥、植物性成分-蒜、植物性成分-韭、植物性成分-蕎、水分、粗灰分、揮發性鹽基態氮、粗脂肪、酸價、總極性物質、膳食纖維、膽固醇、過氧化價、組織胺、糖類(AOAC 980.13)、糖類(公告)、糖類(CNS 12634)、丙酸、防腐劑、硼酸及其鹽類、著色劑、著色劑(二)、礦物質(鈣、鈉、鉀、銅、鋅、錳、磷、鎂、鐵)、塑化劑、維生素 A、維生素 C、維生素 E、硝基(口夫)喃代謝物、孔雀綠及其代謝物、動物用藥多重殘留分析(二)、乙型受體素類、氯黴素類、四環黴素類、水產重金屬(鉛、鎘)、食用油脂重金屬(砷、鉛、銅、汞)、飲料類重金屬(砷、鉛、銅、鎘、錫)、罐頭類重金屬(鉛、錫)、食米重金屬(鉛、鎘)、食米重金屬(汞)、蔬果類重金屬(鉛、鎘)、水不溶物(蜂蜜)、水分含量(蜂蜜)、糖類含量(蜂蜜)、澱粉酶活性(蜂蜜)、羥甲基糠醛(蜂蜜)、酸度(蜂蜜)、二甲基黃及二乙基黃、碘價、皂化價、果聚糖、雙氰胺、咖啡因、順丁烯二酸、魚油 EPA/DHA、甜味劑(建議)、甜味劑(公告)、食品添加物檢驗規格(鉛檢查法)、食品添加物檢驗規格(重金屬檢查法)、食品添加物檢驗規格(砷檢查法)、食品中脂肪酸、基因改造食品(定性)

40-30-2/A270-12/A5547-127/DP-305423-1/DP356043-5/MON87705/MON87708/MON89788/MON87769/MON87701、粗蛋白、甲基汞(三)、 $\beta$ -內醯胺類抗生素、殘留農藥-多重殘留分析(五)、殘留農藥-殺菌劑二硫代胺基甲酸鹽類(二)、不皂化物、飲料類咖啡因、胺基糖苷類抗生素(一)(二)、著色劑(米製品)、禽畜產品中殘留農藥。

**TAF 認證檢驗項目：****台北實驗室：**

生菌數、大腸桿菌、大腸桿菌群、水分、粗灰分、粗脂肪、粗蛋白質、揮發性鹽基態氮、鄰苯二甲酸酯類塑化劑、水產動物類中重金屬檢驗方法—鉛及鎘、甲基汞、食米中重金屬檢驗方法—鉛及鎘、殘留農藥檢驗方法-多重殘留分析方法(五)、殘留農藥檢驗方法-二硫代胺基甲酸鹽類、酒類中鉛、酒類中苯甲酸及己二烯酸、乙醇、甲醇、酒類中二氧化硫之檢驗、黃麴毒素、孔雀綠及其代謝物

之檢驗、四環黴素類抗生素、硝基呋喃代謝物、動物用藥殘留量檢驗方法—多重殘留分析(二)、氯黴素類抗生素、三聚氰胺、水活性、C-4 型植物糖含量、蔬菜, 水果類, 乾豆類, 穀類及香辛植物, 其他本植物重金屬—鉛及鎘。

#### 高雄實驗室:

生菌數、大腸桿菌群、大腸桿菌、金黃色葡萄球菌(腸毒素)、沙門氏桿菌、腸炎弧菌、乳品-李斯特菌、單核球增多性李斯特菌、仙人掌桿菌、腸內菌(AOAC 2003.01)、腸內菌(ISO 21528-1)、阪崎腸桿菌、食品過敏原(麩質、大豆、甲殼類、杏仁、乳品、花生、蛋、魚類)、粗灰分、水分、粗脂肪、粗蛋白質、丙酸、防腐劑、甜味劑、糖類(AOAC 980.13)、鈉、膽固醇、脂肪酸及反式脂肪酸、維生素 B1/B2/B3/B5/B6、維生素 A、維生素 C、維生素 D、維生素 E、維生素 E(食用油脂)、膳食纖維、組織胺、玉米基因轉殖片段(p35s、tNOS、CTP2-EPSPS、bar、pat、cry1Ab/Ac、P-nos、P-nos-nptII、P-FMV)、黃豆基因轉殖片段(p35s、tNOS、CTP2-EPSPS、bar、pat、cry1Ab/Ac、P-nos、P-nos-nptII、P-FMV)、基因改造食品(定性)

40-30-2/A270-12/A5547-127/DP-305423-1/DP356043-5/MON87705/MON87708/MON89788/MON87769/MON87701、塑化劑、水產重金屬(鉛、鎘)、水產重金屬(汞)、飲料類重金屬(砷、鉛、銅、鎘、錫)、殘留農藥-多重殘留分析(五)、殘留農藥-殺菌劑二硫代氨基甲酸鹽類(二)、孔雀綠/結晶紫及其代謝物、動物用藥多重殘留分析(二)、四環黴素類抗生素、硝基(口夫)喃代謝物、乙型受體素類、氯黴素類抗生素。

#### 特色檢驗項目:

1. 蜂蜜穩定碳同位素分析。
2. 台灣水稻品種鑑定。
3. 葡萄酒中總碳及甘油/乙醇穩定碳同位素比值分析。