

食品の主要分析項目検体量（目安）のご案内

食品で均一な検体の場合の必要量（目安）を記載しております。

不均一な検体、廃棄部分がある検体の場合は、記載しております検体量の2倍～3倍程度を目安にご用意ください。

分析項目	検体必要量（目安）
基礎成分	
栄養成分表示基本セット （水分、たんぱく質、脂質、灰分、炭水化物、エネルギー、ナトリウム、食塩相当量）	150g～
食物繊維	50g～
比重	振動式密度計法 50ml～、浮ひょう法 200ml～
無水カフェイン	10g～
タンニン	60g～
水分活性	100g～
ビタミン類	
A, B1, B2, B6, B12, C, D, E, K, 葉酸, パントテン酸, ビオチン, コリン, ナイアシン, イノシトール	1項目あたり30g～（錠剤・粉体は100g～）
ミネラル類	
ナトリウム, リン, 鉄, カリウム, カルシウム, マグネシウム, 銅, 亜鉛, マンガン, セレン, ヨウ素, 塩素	1項目あたり50g～
油脂	
脂肪酸組成, 脂肪酸定量（EPA, DHA, リノール酸, α-リノレン酸など）	1項目あたり20g～
トランス脂肪酸, 飽和脂肪酸, コレステロール	1項目あたり20g～
酸価, 過酸化価	油そのもの 50g～ それ以外 200g～
アミノ酸, 有機酸, 糖類	
アミノ酸 （18種一括：アルギニン, リジン, ヒスチジン, フェニルアラニン, チロシン, ロイシン, イソロイシン, メチオニン, パリン, アラニン, グリシン, プロリン, グルタミン酸, セリン, スレオニン, アスパラギン酸, トリプトファン, シスチン）	50g～
各種アミノ酸（単独）	1項目あたり30g～
有機酸定量（クエン酸, 酢酸 など）	1項目あたり30g～
糖の定量（果糖, ブドウ糖, ショ糖, 麦芽糖, 乳糖, ガラクトース など）	1項目あたり30g～
食品衛生法規格	
清涼飲料水	料金表参照
粉末清涼飲料	料金表参照
合成樹脂製の器具・容器包装	料金表参照
添加物	
ソルビン酸	30g～
二酸化硫黄	30g～
タール系色素（定性）	50g～
農薬・抗生物質	
一斉分析280項目, 450項目	150g～
各種農薬（単独）	1項目あたり100g～
テトラサイクリン系・サリノマイシン系抗生物質	1項目あたり100g～
放射性核種（セシウム134・137・ヨウ素131）	
γ線スペクトロメータ法（ゲルマニウム半導体検出器）	検体が水・飲用茶の場合3L, 他2L（2kg）
NaI（TI）シンチレーションスペクトロメータ法（粉末・液体のみ）	50g～
微生物	
一般細菌数（生菌数）, 大腸菌群, 黄色ブドウ球菌, カビ数, 酵母数, 耐熱性芽胞数, 乳酸菌数, 緑膿菌, セレウス菌, ウェルシュ菌	項目数によらず50g～
腸管出血性大腸菌O157, サルモネラ, 腸炎ビブリオ	1項目あたり100g～
有害物質等	
重金属類（ヒ素, 鉛, カドミウム, クロム, 総水銀, スズ, ゲルマニウム）	1項目あたり30g～
総アフラトキシン	50g～

ご不明な点は以下のお問合せフォームからお問合せください。

[お問合せフォーム](#)