開発中の基準油脂分析試験法 合同試験にご協力ください!

	分析法	用途
1	リン脂質分析法(³¹ P-NMR)	油脂や食品中のリン脂質含量を ³¹ P-NMRで定量。 担当:日本食品分析センター 加藤毅 (katout@jfrl.or.jp)
2	ごま油のリグナン分析法(HPLC)	ごま油に含まれるリグナン類を定量するHPLC法。 担当:東北大学 仲川清隆 (kiyotaka.nakagawa.c1@tohoku.ac.jp)
3	食品中の総コリン量の分析(LCMS)	大豆や卵黄に含まれる総コリン量を定量するLCMS法。 担当:日本食品分析センター 平川祥成 (hirakaway@jfrl.or.jp)
4	油脂の酸価測定法 (滴定指示薬の見直し,1機関評価)	油脂中の遊離脂肪酸量を求める中和滴定。指示薬による測定値の差を評価。担当:日本食品油脂検査協会飯田泰浩(iida@syken.or.jp)
5	全窒素および粗タンパク質の分析 (デュマ燃焼法、アルゴンガス代替)	試料を高温で燃焼・還元し,発生した窒素ガスから全窒素量を定量。 ヘリウム代替として、アルゴンガスを評価。 担当:日本油料検定協会 寺澤真二 (terazawa2047@nykk.or.jp)
6	油脂の酸価測定法 (電位差自動滴定法)	指示薬を用いた色差による滴定法を、電位差による自動滴定法とする。 担当:日本食品分析センター 伊藤智子 (itouto@jfrl.or.jp)

ご興味あるかた、参加可能なかたは、各担当者または規格試験法委員会にご連絡ください。