

## Easy-fit ISIS 3 サンプルループによる サンプル導入の推奨タイミング

Easy-fit 固定容量サンプルループは、デフォルトの推奨タイミングが定められているため、メソッドを短時間で設定して速やかに分析を開始することができます。

各サンプルループの推奨タイミングとポンプスピードは以下のとおりです。これらの数字は、標準のチューブを取り付けた ISIS 3 7 ポートバルブおよび SPS 4 オートサンプラで構成された Agilent 7900 ICP-MS による測定に基づいています。

- 内径 1.02 mm 白/白ペリスタルティックポンプチューブ、キャリア用 5005-0020
- 内径 0.25 mm 青/オレンジペリスタルティックポンプチューブ、内部標準 (ISTD) /チューン用 5005-0021
- 内径 1 mm サンプルプローブ G8410-80103

部品番号	ループチューブ内径 (mm)	ループ容量 (mL)	一般的な取り込み時間 (秒)	サンプルロード (秒)		ループプローブ洗浄 (秒)	
				スピード 60 % ISIS 取り込みポンプ	安定化時間 (秒)	スピード 80 %	スピード 80 %
5005-0030	1	0.25	15	7	20	4	7
5005-0031	1	0.50	25	8	20	4	8
5005-0032	1	0.75	50	9	20	4	9
5005-0033	1	1.00	80	10	20	4	10
5005-0034	1	1.25	115	11	20	4	11
5005-0035	1	1.50	145	12	20	4	12
5005-0036	1	2.00	210	14	20	4	14
5005-0037	1	2.50	375	17	20	4	17
5005-0038	2.18	1.00	80	8	20	4	8
5005-0039	2.18	1.25	105	9	20	4	9
5005-0040	2.18	1.50	130	10	20	4	10
5005-0041	2.18	2.00	260	11	20	4	11
5005-0042	2.18	2.50	365	12	20	4	12
5005-0043	2.18	3.00	410	14	20	4	14
5005-0044	2.18	4.00	645	17	20	4	17

推奨タイミングはデフォルト設定に基づいています。アプリケーションとシステムの最適化が必要になる場合があります。詳細については、ISIS 3 のユーザーガイドを参照してください。

ホームページ

[www.agilent.com/chem/jp](http://www.agilent.com/chem/jp)

カスタムコンタクトセンタ

0120-477-111

[email\\_japan@agilent.com](mailto:email_japan@agilent.com)

本製品は一般的な実験用途での使用を想定しており、医薬品医療機器等法に基づく登録を行っておりません。本文書に記載の情報、説明、製品仕様等は予告なしに変更されることがあります。

DE74080043

アジレント・テクノロジー株式会社

© Agilent Technologies, Inc. 2021

Printed in Japan, November 16, 2021

5994-4363JAJP