



【試験研究用試薬】尿中薬物検査キット

# DRIVEN-FLOW® シリーズ

Alfa Scientific Designs Inc.(米国)

Alfa Scientific Designs Inc.社(米国)の尿中薬物検査キットDRIVEN-FLOWシリーズをご紹介します。非ベンゾジアゼピン系睡眠導入剤の化合物である**ゾルピデム**が検出できるキットもご用意しております。カスタマイズも可能ですので、ご希望やお探しの検査項目がありましたら、お気軽にお問合せください。

## ▼DRIVEN-FLOW® (マルチタイプ) 仕様

シリーズ名	DRIVEN-FLOW® IV	DRIVEN-FLOW®
製品の略称	DF IV M6	DF M8-Z
製品のイメージ		
項目数	6項目	8項目
対象項目	MET500/THC/COC/ BZD/BAR/TCA	MET500/THC/COC/BZD/BAR/TCA + MOR+ZOL
検体量	スポイト規定量 (~650-700 µL)	スポイト4,5滴 (約160-200 µL)
検査時間	5~7分	1~5分
長時間放置後の判定読取	不可 (判定は検体滴下後、5~7分以内)	経時変化がほとんどなく、 検体滴下後2時間以内は読取り可能なため、 タイマー不要
保管温度	2~30℃	2~30℃
使用期限	製造後24ヶ月	製造後24ヶ月
サイズ(タテ×ヨコ)	11.6×4.3 cm	9.6×2.7 cm

## ▼検出感度 (ng/mL)

※対象取締法... 覚：覚醒剤取締法、大：大麻取締法、麻/向：麻薬および向精神薬取締法

略号	項目名	代表化合物名 等	※	IV M6	M8-Z
MET	メタンフェタミン	覚醒剤の主成分	覚	500	500
THC	大麻	11-nor- $\Delta^9$ -THC-9-COOH (代謝物)	大	50	50
COC	コカイン系麻薬	ベンゾイルエクゴニン(代謝物)	麻	300	300
BZD	ベンゾジアゼピン系	オキサゼepam(睡眠薬)	向	300	300
BAR	バルビツール酸系	セコバルビツール(睡眠薬)	向	200	200
TCA	三環系抗うつ薬	ノルトリプチリン	向	1000	1000
MOR	モルヒネ系麻薬	モルヒネ	麻	-	300
ZOL	ゾルピデム	ゾルピデム酒石酸塩	向	-	50

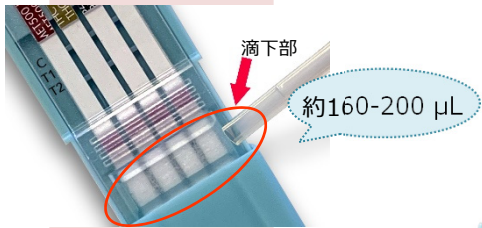
※本パンフレットの掲載品は体外診断用医薬品ではありませんので、診断、治療等の目的で使用することはできません。

# DRIVEN-FLOW® M8-Z

『DRIVEN-FLOW® M8-Z』は、メタンフェタミン、大麻、コカイン系麻薬、ベンゾジアゼピン系、バルビツール酸系、三環系抗うつ薬、モルヒネ系麻薬、ゾルピデムの8項目の測定が可能です。

## ▼使用方法

① 検体を付属のスプイトで滴下する

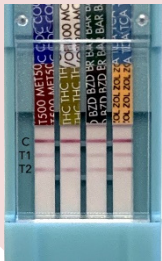


② スライダーを押し上げる



1 ~ 5分

③ ラインの有無により結果を判定する



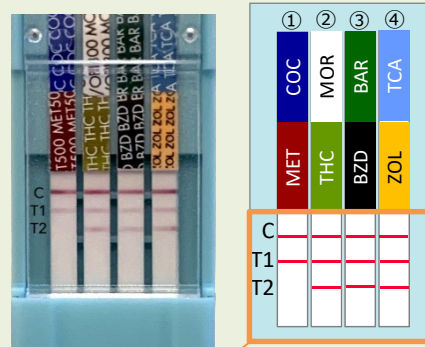
## DF M8-Z



- ✓ 8項目の測定可能
- ✓ ゾルピデムの追加
- ✓ 測定時間は1~5分
- ✓ 判定読取り時間の延長  
(検体滴下後2時間は読取り可能)

### ▼M8-Zの判定例：

MET (+)、MET以外 (-)



	①	②	③	④
C	コントロールゾーンにラインがなければ無効			
T1	COC	MOR	BAR	TCA
T2	MET	THC	BZD	ZOL

判定方法  
 テストゾーン(T)に  
 ◇ 赤紫色のラインがある ⇒ 陰性 (-)  
 ◆ 赤紫色のラインがない ⇒ 陽性 (+)  
 ※コントロールゾーン(C)にラインがなければ無効



製品名	包装	測定項目	検出感度 (ng/mL)	価格(¥)	製品番号
DRIVEN-FLOW® M8-Z	25 test	8項目 (MET500/THC/COC/BZD/ BAR/TCA/MOR/ZOL)	MET: 500 THC: 50 COC: 300 BZD: 300 BAR: 200 TCA: 1000	66,000	49601-00
	5 test		MOR: 300 ZOL: 50	18,000	49601-01

製品名	包装	測定項目	検出感度 (ng/mL)	価格(¥)	製品番号
DRIVEN-FLOW® M3-ID	25 test	3項目(MET500/THC/COC)	MET: 500 THC: 50 COC: 300	48,000	49600-35

※本パンフレットの掲載品は体外診断用医薬品ではありませんので、診断、治療等の目的で使用することはできません。

# DRIVEN-FLOW® IV シリーズ

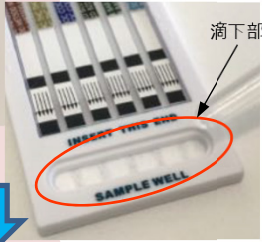
従来タイプです。1ストリップ1項目で見やすい仕様となっております。

## ▼使用方法

① 標線まで検体を吸い取る



② 滴下窓に一様に滴下



5~7分

③ ラインの有無により結果を判定する



## 判定方法

テストゾーン(T)に

◇ 赤紫色のラインがある ⇒ 陰性 (-)

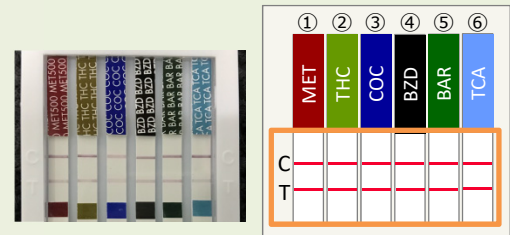
◆ 赤紫色のラインがない ⇒ 陽性 (+)

※コントロールゾーン(C)にラインがなければ無効

## DF IV M6

- ✓6項目の測定可能
- ✓1ストリップ1項目
- ✓測定時間は5~7分

## ▼判定例：すべて陰性 (-)



製品名	包装	測定項目	検出感度 (ng/mL)	価格(¥)	製品番号
DRIVEN-FLOW® IV M6	25 test	6項目 (MET500/THC/COC/BZD/ BAR/TCA)	MET: 500 THC: 50 COC: 300 BZD: 300 BAR: 200 TCA: 1000	60,000	49600-00
	5 test			15,000	49600-01
DRIVEN-FLOW® IV ID	25 test	3項目 (MET500/THC/COC)		45,000	49600-02

## ▼DRIVEN-FLOW IVシリーズのシングルタイプ マルチタイプにはない測定項目\*もございます。

製品名	包装	測定項目	検出感度	価格(¥)	製品番号
DRIVEN-FLOW® IV MET1000	25 test	覚醒剤	1000 ng/mL	19,000	49600-03
DRIVEN-FLOW® IV MET2000	25 test	覚醒剤	2000 ng/mL	19,000	49600-04
DRIVEN-FLOW® IV THC L50	25 test	大麻	50 ng/mL	19,000	49600-05
DRIVEN-FLOW® IV MOR	25 test	モルヒネ系麻薬*	300 ng/mL	19,000	49600-06
DRIVEN-FLOW® IV COC	25 test	コカイン系麻薬	300 ng/mL	19,000	49600-07
DRIVEN-FLOW® IV MDMA	25 test	MDMA*	500 ng/mL	19,000	49600-08
DRIVEN-FLOW® IV BZD	25 test	ベンゾジアゼピン系	300 ng/mL	19,000	49600-09
DRIVEN-FLOW® IV BAR	25 test	バルビツール酸系	200 ng/mL	19,000	49600-10
DRIVEN-FLOW® IV K2	25 test	合成カンナビノイド*	300 ng/mL	19,000	49600-11
DRIVEN-FLOW® IV PCP	25 test	フェンシクリジン系	300 ng/mL	19,000	49600-12
DRIVEN-FLOW® IV KET	25 test	ケタミン*	1000 ng/mL	19,000	49600-41
DRIVEN-FLOW® IV Fentanyl 200	25 test	フェンタニル*	200 ng/mL	19,000	49600-42
DRIVEN-FLOW® IV Cotinine	40 test	コチニン*	200 ng/mL	30,400	49600-44



※本パンフレットの掲載品は体外診断用医薬品ではありませんので、診断、治療等の目的で使用することはできません。

NarcoCheck®シリーズのシングルテストとして、非ベンゾジアゼピン系睡眠導入剤の化合物である**ゾルピデム**と麻薬指定の幻覚剤である**LSD**が検出できるキットをご用意しております。付属のスポイトで滴下する方法とキャップを外して浸漬させる方法のどちらでも検査が可能です。

### 操作方法

#### 滴下

① 付属のスポイトで検体を3~4滴、滴下する。

#### ディップ

① キャップを外し、試験紙部分を検体に30秒浸漬する。

又は

### 結果判定

陰性 (-)    陽性 (+)

(C)コントロールゾーン  
(T)テストゾーン

② 5分後~15分以内にラインの有無を確認し、判定する。

判定方法

テストゾーン(T)に

- ◇ 赤紫色のラインがある ⇒ 陰性 (-)
- ◆ 赤紫色のラインがない ⇒ 陽性 (+)

※コントロールゾーン(C)にラインがなければ無効

★交差反応性の参考情報(東海大学 救命救急医学 斉藤准教授に評価いただきました)  
 ブランク尿に LSDの主要代謝物2,3-dihydro-3-hydroxy-2-oxo-lysergideを添加し交差反応性を確認したところ、150ng/ml以上で陽性となりました。実際のLSD服用尿2例でも検出可能であることを確認しております。その際の2,3-dihydro-3-hydroxy-2-oxo-lysergide濃度は12.5ng/mLと23.4ng/mLでした。

保管温度：2~30℃  
 使用期限：製造後18ヶ月  
 製造元：Kappa City Biotech SAS(仏国)

製品名	包装	測定項目	検出感度	メーカーコード	価格(¥)	製品番号
NarcoCheck® Zolpidem	25 test	ZOL(ゾルピデム)	50 ng/mL	NCE-ZOL-1C	27,000	49600-60
NarcoCheck® LSD	25 test	LSD(リゼルグ酸ジエチルアミド)	20 ng/mL	NCE-LSD-1C	27,000	49600-61

## ToxWipe™ Oralシリーズ【唾液】

Oranoxis, Inc.(米国)

唾液を採取パッドに吸収させて複数の薬物類を検出するキットもご用意しております。

① テストデバイス先端のキャップを外す

② 採取パッド部分を口に含み、舌や舌下部にパッドをあてて拭くように動かすことで、唾液を吸収する(約1分)

④ 採取パッドの角で封印シールの中心を押し破り、デバイスを奥まで差し入れる

⑤ デバイスを平置きし、3~5分以内の結果を確認する

③ 青いラインの上昇を確認できたら口からデバイスを抜く

判定例：BZ (+)、BZ以外 (-)

略号	測定項目	検出感度
ME	メタンフェタミン	50 ng/mL
AM	アンフェタミン	50 ng/mL
TH	大麻(Δ9-THC)	25 ng/mL
OP	モルヒネ系麻薬	40 ng/mL
CO	コカイン系麻薬	20 ng/mL
BZ	ベンゾジアゼピン系	10 ng/mL

保管温度：2~30℃  
 使用期限：製造後24ヶ月

判定方法

テストゾーン(T)に

- ◇ 赤紫色のラインがある ⇒ 陰性 (-)
- ◆ 赤紫色のラインがない ⇒ 陽性 (+)

※コントロールゾーン(C)にラインがなければ無効

製品名	包装	項目数	メーカーコード	価格(¥)	製品番号
ToxWipe™ Oral6+	25 test	6項目	TW-100601	65,000	49600-70

●本パンフレットの掲載品は体外診断用医薬品ではありませんので、診断・治療等の目的で使用することはできません。●本記載価格に、消費税等は含まれておりません。  
 ●本記載の製品情報は予告なく変更する場合があります。最新情報は、弊社ホームページ「Cica-Web」をご確認ください。

【販売元】

**Cica** 関東化学株式会社  
 試薬事業本部

〒103-0022 東京都中央区日本橋室町2丁目2番1号  
 TEL : 03-6214-1094  
 HP : <https://www.kanto.co.jp>