

NEW

検出限界  
31.2 pg/ml  
従来品の15倍!<sup>\*1</sup>

# ダニアレルゲン Der f 1 高感度 ELISAキット

検量線範囲 31.2 ~ 2000 pg/ml のDer f 1 高感度ELISAキットです。  
これまで測定できなかった微量な Der f 1量測定にご活用ください！

製品コード	製品名	包装	価格¥(税抜)
10207	ITEA ダニアレルゲン (Der f 1) 高感度ELISAキット (抗体固相化済)	96ウェル	80,000

#### ◆キット内容

- 抗体固相化済96ウェルプレート
- 標準液 (凍結乾燥) 4測定分以上
- ビオチン標識抗Der f 1抗体
- 酵素標識ストレプトアビジン
- 発色基質液 (TMB)
- 反応停止液 (1N硫酸)
- 検体希釈液
- 洗浄液 (20倍濃縮液)
- マイクロプレート用シール
- 取扱説明書、SDS

#### ◆測定範囲

2000、1000、500、250、125、62.5、31.2 pg/ml



#### 蛍光リーダ不要！

従来品と同様の比色法で、蛍光ELISAに劣らない高感度を実現しました。

#### 室温で測定可能！

従来の当社製品と同様、室温での測定が可能です。

#### 主要アレルゲンを 特異的に検出！

検出上限の100倍のDer p 1 (200 ng/ml) に対しても交差性は認められません<sup>\*2</sup>。

#### 高い再現性！

日内再現性<sup>\*3</sup>、日差再現性<sup>\*3</sup>ともにCV 5%以下。

#### ◆製品比較表

	製品コード	10205 (当社従来品)	10207 (新製品)
製品名		ITEA ダニアレルゲン (Der f 1) ELISA キット (抗体固相化済)	ITEA ダニアレルゲン (Der f 1) 高感度ELISAキット (抗体固相化済)
検量線範囲		0.47~30 ng/ml	31.2~2000 pg/ml
反応時間		2時間15分	3時間45分
標準液量		4測定分	4測定分以上
反応温度		室温	室温
価格 (税抜)		40,000円	80,000円
用途例 ◎印は、よりおすすめのもの <sup>*4</sup>	空気中の浮遊塵中のDer f 1量測定	○	◎
	掃除機で収集した室内塵中のDer f 1量測定	◎	○
	寝具のDer f 1量測定	◎	○
	食品原材料におけるダニ混入検査	◎	◎
	ダニアレルゲン対策製品の開発・性能評価	◎	◎
	学校保健法における室内Der f 1量測定	◎	○

\*1 当社従来品との比較より。

\*3 検量線内の低、中、高濃度域に調整した6検体を4回独立して測定し算出。

\*2 ITEA株式会社における検討結果より。

\*4 サンプルの状態や条件により、適するキットは異なります。

関連製品は  
次ページ

Webでのお申込はこちらから

itea 高感度 elisa

検索

[http://www.itea.jp/product\\_item/cd\\_10207/](http://www.itea.jp/product_item/cd_10207/)

無償サンプルをご提供いたします。  
お気軽にお申し込み下さい。



本製品に関するお問い合わせ先



ITEA株式会社  
東京環境アレルギー研究所

試薬部門 Mail: reag-info@itea.jp

TEL: 03-3526-2031

FAX: 03-3526-2032

## 関連製品

### ダニアレルゲンELISA キット

製品のより詳しい情報はこちらから  
<http://www.itea.jp/product/elisa/>



**迅速!**

反応時間 **2時間 15分**

**室温で  
測定可能!**

**検出限界  
0.47 ng/ml**

**主要アレルゲンを  
特異的に検出!**

#### ◆キット内容

- 抗体固相化96ウェルプレート
- 標準液 (凍結乾燥) 4測定分
- 酵素標識抗体
- 発色基質液 (TMB)
- 反応停止液 (1N硫酸)
- 検体希釈液
- 洗浄液 (10倍濃縮液)
- マイクロプレート用シール
- 取扱説明書、SDS

#### ◆測定範囲

30, 15, 7.5, 3.75, 1.88, 0.94, 0.47 ng/mL (#10205、#10206)



製品コード	製品名	包装	価格 ¥ (税抜)
10205	ITEA ダニアレルゲン(Der f 1) ELISA キット (抗体固相化済)	96ウェル	40,000
10206	ITEA ダニアレルゲン(Der p 1) ELISA キット (抗体固相化済)	96ウェル	40,000

### ダニアレルゲン抽出物

製品のより詳しい情報はこちらから  
<http://www.itea.jp/product/allergen/>



製品コード	製品名	規格	価格 ¥ (税抜)
10101	ダニ(Dp)培地抽出物*1	Der p 1 量として 10 µg	13,000
10102	ダニ(Df)培地抽出物*1	Der f 1 量として 10 µg	13,000
10106	ダニ(Dp)虫体抽出物*2	総タンパク質量として 5 mg	26,000
10107	ダニ(Df)虫体抽出物*2	総タンパク質量として 5 mg	26,000

\*1 培地抽出物：生育培地（飼料及び排泄物を含む）からの抽出物  
 \*2 虫体抽出物：ダニ虫体からの抽出物



製品コード	製品名	規格	価格 ¥ (税抜)
10108	ダニ(Df)抽出物(免疫用)	総タンパク質量として 1 mg	40,000



そのほか、花粉、ペット、カビなど、多数のアレルゲン関連製品をとりそろえております。  
 特注品も承っておりますのでぜひお気軽にお問合せください!



製品カタログのダウンロードはこちらから

itea 製品情報  検索

<http://www.itea.jp/product/>

無償サンプルをご提供いたします。  
 お気軽にお申し込み下さい。



本製品に関するお問い合わせ先



ITEA株式会社  
 東京環境アレルギー研究所

試薬部門 Mail : [reag-info@itea.jp](mailto:reag-info@itea.jp)  
 TEL : 03-3526-2031  
 FAX : 03-3526-2032