

平成24年6月22日

医薬食品局監視指導・麻薬対策課

(担当・内線)専門官 磯 (2767)

補佐 湊岡 (2779)

(代表電話) 03(5253)1111

(直通電話) 03(3595)2436

報道関係者 各位

## 平成23年度「無承認無許可医薬品等買上調査」の結果について

### ～64製品から医薬品成分や指定薬物を検出～

いわゆる健康食品や違法ドラッグ（いわゆる脱法ドラッグ）の疑いがある製品について、厚生労働省の委託事業により、各都道府県（今年度は46都道府県が実施）で購入し、国立医薬品食品衛生研究所で分析を行った結果、購入した353製品中、医薬品成分等が64製品（2製品：医薬品成分、62製品：指定薬物<sup>※1</sup>）から検出されたのでお知らせします。

※1 中枢神経系への幻覚等の作用を有する可能性が高く、保健衛生上の危害が発生する恐れがあるとして厚生労働大臣が指定する成分で、現在、77物質が指定されている

#### 1. 結果概要

##### (1) いわゆる健康食品

277製品中2製品から3種の医薬品成分を検出（43道府県が買上を実施）

○強壮効果を目的として使用される製品から検出された医薬品成分

プソイドバルデナフィル、ヒドロキシホモシルデナフィル、アミノタダラフィル

○瘦身効果を目的として使用される製品から検出された医薬品成分はなかった。

##### (2) 違法ドラッグ（いわゆる脱法ドラッグ）

前回の指定薬物施行日（平成23年10月20日）以降に買上を実施

76製品中62製品から10種の指定薬物を検出（15都道府県が買上を実施）

(a) 12製品から買上以前より指定薬物として指定されていた成分を4種検出

(①～④) <sup>※2</sup>

(b) 59製品から平成24年6月1日に指定薬物として指定された成分を6種検出

(⑤～⑩)

(なお、(a)(b)の両方に該当する製品が9製品存在)

①JWH-122、②JWH-203、③AM-694、④AM-2201

⑤AM-1220、⑥AM-2233、⑦CB-13、⑧APICA、⑨APINACA、⑩3,4-DMMC

※2 ①は平成23年5月14日、②～④は平成23年10月20日に指定薬物としての規制を受けた成分

## 2. 国民の皆様への注意喚起

○これらの製品は、以下のような健康被害を起こす可能性がありますので、購入しないよう注意して下さい。また、これらの製品をお持ちの方は直ちに使用を中止して、健康被害が疑われる場合には医療機関を受診して下さい。

○これらの製品は、

- ・医薬品成分により、血圧低下、頭痛、動悸、胸痛、ほてりなどを生じることがあります。
- ・指定薬物及び違法ドラッグにより、めまい、嘔吐、錯乱、衝動行動等の有害作用を発症することや、死亡にいたることもあります。

## 3. 監視・取締等の対応

○各都道府県で購入した製品に関する成分分析は、国立医薬品食品衛生研究所が実施し、すでに医薬品等の成分が検出された製品を購入した関係都道府県に対して分析結果を連絡しており、関係都道府県では、販売停止・回収等を行わせるなどの措置を終えています。

なお、違法ドラッグについては、関係都道府県警察とも連携を図り、監視指導・取締を行っております。

○今後も買上調査を継続し、流通実態の把握と指導取締りを徹底していきます。

平成23年度「無承認無許可医薬品等買上調査」の結果について  
～医薬品成分を含有するいわゆる健康食品や違法ドラッグによる健康被害に注意～

いわゆる健康食品については、医薬品成分を含有する製品の発見事例や医薬品成分に起因する健康被害事例が報告されています。また、違法ドラッグ（いわゆる脱法ドラッグ）<sup>(注1)</sup>については、その乱用による健康被害や麻薬、覚せい剤等の乱用の契機となることが懸念されています。

このため、厚生労働省としては、これら製品の流通実態の把握と取締りを行うために、市場流通品を購入し、分析を行う「無承認無許可医薬品等買上調査」を平成13年度から実施しています。この度、平成23年度「無承認無許可医薬品等買上調査」において、購入した353製品中、医薬品成分等が64製品（2製品：医薬品成分、62製品：指定薬物<sup>(注2)</sup>）から検出されましたのでお知らせします。

なお、現在のところ国内においてこれら製品による健康被害は報告されていません。

（注1）違法ドラッグ（いわゆる脱法ドラッグ）とは、麻薬等類似の物質で、多幸感や快感等を高め、幻覚作用、催眠作用を得ることを目的として販売されている製品の総称です。主にインターネット、アダルトショップで販売されるものです。

（注2）指定薬物とは、主に違法ドラッグに含まれている物質で、中枢神経系への幻覚等の作用を有する可能性が高く、人の身体に使用された場合に保健衛生上の危害が発生する恐れがあるため、厚生労働大臣が薬事法で指定しています。現在、77物質が指定されており、これらは研究や医療等の用途を除き、輸入、販売等が禁止されています。

【医薬品成分又は指定薬物が検出された製品】

1. 検出成分

（1）いわゆる健康食品

277製品中2製品から以下の3種の医薬品成分<sup>(注3)</sup>を検出しました。

（43道府県が買上を実施）

○強壮効果を目的として使用される製品（以下「強壮用健康食品」という。）

①プソイドバルデナフィル、②ヒドロキシホモシルデナフィル、③アミノタダラフィル

（注3）

①プソイドバルデナフィルについて

国内外で医薬品として承認されていませんが、バルデナフィルと類似の化学構造を有する物質であり、類似の作用を有すると考えられ、健康被害が発生するおそれが否定できません。

国内では、バルデナフィル（レビトラ錠）が医薬品として承認されています。

適応症：勃起不全、 副作用：頭痛、ほてり、鼻閉、心悸亢進 等

②ヒドロキシホモシルデナフィルについて

国内外で医薬品として承認されていませんが、シルデナフィルと同様な作用を示すことが

実験的に確認されており、健康被害が発生するおそれが否定できません。

国内では、シルденаフィル（バイアグラ錠）が医薬品として承認されています。

適応症：勃起不全、副作用：ほてり、潮紅、頭痛、胸痛 等

### ③アミノタダラフィルについて

国内外で医薬品として承認されていませんが、タダラフィルと類似の化学構造を有する物質であり、類似の作用を有すると考えられ、健康被害が発生するおそれが否定できません。

国内では、タダラフィル（シアリス錠）が医薬品として承認されています。

適応症：勃起不全、副作用：頭痛、潮紅、ほてり、消化不良 等

○痩身効果を目的として使用される製品（以下「痩身用健康食品」という。）

医薬品成分等が検出された製品はありませんでした。

## (2) 違法ドラッグ（いわゆる脱法ドラッグ）の疑いがある製品

前回の指定薬物施行日（平成23年10月20日）以降に買上を実施しました。

76製品中62製品から10種の指定薬物を検出しました。（15都道府県が買上を実施）

(a) 12製品から買上以前より指定薬物として指定されていた成分を4種検出しました。

(①～④)<sup>(注4)</sup>

(b) 59製品から平成24年6月1日に指定薬物として指定された成分を6種検出しました。

(⑤～⑩)

（なお、(a) (b)の両方に該当する製品が9製品存在する）

①JWH-122、②JWH-203、③AM-694、④AM-2201

⑤AM-1220、⑥AM-2233、⑦CB-13、⑧APICA、⑨APINACA、⑩3,4-DMMC

(注4) ①は平成23年5月14日、②～④は平成23年10月20日に指定薬物としての規制を受けた成分

## 2. 製品名等

### (1) 強壯用健康食品

No.	都道府県	製品名	検出された医薬品成分	国内発売元等
1	北海道	SPIDER SEX	プソイドバルデナフィル	不明
2	神奈川県	刀覇(Toha)	ヒドロキシホモシルデナフィル、アミノタダラフィル	輸入元:(株)ワールドエンター 販売者:(株)プロフィット

### (2) 痩身用健康食品

該当なし

### (3) 違法ドラッグ(いわゆる脱法ドラッグ)の疑いがある製品

No.	都道府県	製品名	検出された指定薬物 <sup>(注5)</sup> 等	国内発売元等
1	北海道	CROSS	AM-1220 ※	不明
2		GT DIABLO ROS SO	AM-2233 ※	不明
3	宮城県	Jamaican Gold SUPREME	AM-2233 ※	不明
4		JAMAICA BLACK	APINACA ※、AM-2233 ※、APICA ※	不明
5	東京都	C&C	AM-2233 ※	ZNT (ぞうのたまご)
6		M16 NEO	AM-2233 ※、AM-1220 ※	ZNT (ぞうのたまご)
7		Soma NEO	AM-2233 ※、AM-1220 ※	ZNT (ぞうのたまご)
8	長野県	GT PANDORA Gold	APINACA ※、APICA ※、AM-1220 ※	不明
9		GT PANDORA White	APICA ※、AM-1220 ※	不明
10	愛知県	BONZAI SSS WINTER BOOST	AM-2233 ※	不明
11		BONZAI Summer Boost	AM-2233 ※	不明
12		GT Golden Triangle Red	AM-2233 ※、CB-13 ※、AM-1220 ※	不明

13		GT Golden Triangle Green	AM-2233 ※、CB-13 ※、AM-1220 ※	不明
14		Jamaican Gold SUPREME	AM-2233 ※	不明
15	京都府	LOOP3	3, 4-DMMC ※	不明
16		EROTIKA(エロティカ)	3, 4-DMMC ※	不明
17		Jamaican Gold SUPREME	AM-2233 ※	不明
18		VIP	AM-2233 ※	不明
19		BONZAI Summer Boost	AM-2233 ※	不明
20		666 XI	APINACA ※	不明
21		Legend of Inspire	JWH-203、AM-2233 ※、AM-1220 ※	不明
22		Illution	JWH-203、AM-2233 ※、AM-1220 ※	不明
23		JOKER	AM-1220 ※	不明
24		ELEMENT	APINACA ※	不明
25		MISTRESS	AM-2233 ※、AM-1220 ※	不明
26		Shiver	APINACA ※、APICA ※	不明
27		PANDORA Gold	APINACA ※、APICA ※	不明
28		大阪府	ELEMENT	APINACA ※
29	CLOCK		APICA ※	不明
30	INOSENCE		AM-2233 ※、AM-1220 ※	不明
31	VIP AROMA THE ROPY		AM-2233 ※	不明
32	BONZAI WINTER BOOST		AM-2233 ※	不明
33	WAIKIKI極 extreem		ロットA:AM-2233 ※、AM-1220 ※ ロットB:AM-2233 ※、	不明

			CB-13 ※	
34		ANARCHY spider	APINACA ※、APICA ※、AM-1220 ※	不明
35		666 XIII	APICA ※、AM-1220 ※	不明
36		nimbin 極 extreemBL ACK	APINACA ※、APICA ※	不明
37	兵庫県	Legend of Inspire	JWH-203、AM-2233 ※、AM-1220 ※	不明
38		BONZAI Winter SS S	AM-2233 ※	不明
39		VIP SSS	AM-2233 ※	不明
40		Golden Triangle レッ ド	AM-2233 ※、AM-1220 ※	不明
41		Golden Triangle グリ ーン	AM-2233 ※、AM-1220 ※	不明
42		Jamaican Gold EXT REME	JWH-203、AM-2233 ※、AM-1220 ※	不明
43		Illution	JWH-203、AM-2233 ※、AM-1220 ※	不明
44		TARGET	JWH-203	不明
45	広島県	Jamaican Gold EXT REME	AM-2233 ※	不明
46		Golden Triangle イエ ロー	AM-2233 ※、CB-13 ※	不明
47		déjà-vu QUEST	AM-694、AM-2233 ※	不明
48	福岡県	extreem Black・ Jamaica	AM-2201、JWH-122、APINACA ※、APICA ※	不明
49		extreem Black・ California	APINACA ※、APICA ※	不明
50		extreem Black・ Nimbin	APINACA ※、APICA ※	不明
51		extreem Black・ Oregon	AM-2201、JWH-122、AM-2233 ※、APICA ※、AM-1220 ※	不明
52		extreem Black・ Amsterdam	AM-2201	不明

53		extreem・Colombia	AM-2233 ※、AM-1220 ※	不明
54		extreem・Waikiki	AM-2233 ※、AM-1220 ※	不明
55		extreem・Harlem	AM-2233 ※、AM-1220 ※	不明
56		Monster God	AM-2201	不明
57		Monster King	APINACA ※、APICA ※	不明
58	沖縄県	666 X II	APINACA ※、APICA ※	不明
59		PANDORA White	APICA ※、AM-1220 ※	不明
60		Monster God	AM-2201、AM-2233 ※	不明
61		OASIS	AM-2233 ※、AM-1220 ※	不明
62		PANDORA Gold	APINACA ※、APICA ※	不明

【注5】指定薬物としての規制が行われるようになった日は以下のとおりです。

JWH-122(平成23年5月14日)、JWH-203、AM-694、AM-2201(平成23年10月20日)

※が付された成分は、平成24年6月1日に指定薬物として指定されたものです。

### 【国民の皆様への注意喚起】

現在のところ、これらの製品による健康被害事例は報告されていませんが、医薬品成分による血圧低下、頭痛、動悸など、指定薬物による麻薬、覚醒剤等と同様の健康被害などを生じるおそれがあります。

現在、関係都道府県が取り扱い業者等に対し、販売停止・回収等を行わせるなどの必要な措置を行っているところですが、製品をお持ちの方は直ちに使用を中止するとともに、健康被害が疑われる場合には医療機関を受診して下さい。

これら以外の製品についても、これまでに医薬品成分に起因するいわゆる健康食品による健康被害の発生が報告されている製品もありますのでご注意下さい。

また、違法ドラッグについては、使用がやめられなくなる場合や、健康被害や異常行動を起す場合があります大変危険ですので、決して摂取や使用をしないで下さい。

参考：

厚生労働省無承認無許可医薬品情報(<http://www.mhlw.go.jp/kinkyu/diet/musyouin.html>)

違法ドラッグ啓発資材(<http://www.mhlw.go.jp/bunya/iyakuhin/yakubuturanyou/dl/shizai.pdf>)

## 【その他】

### 1. 平成23年度「無承認無許可医薬品等買上調査」での買上品目総数

#### (1) 強壯用健康食品

計163製品(重複を除く<sup>(注6)</sup>と145製品)

#### (2) 痩身用健康食品

計114製品(重複を除くと97製品)

#### (3) 違法ドラッグ(いわゆる脱法ドラッグ)の疑いがある製品

計76製品(重複を除くと68製品)

合計:353製品(重複を除くと310製品)

(注6)重複を除くとは、同一製品名の品目を1製品と考えることを言う

## 2. 検査機関

国立医薬品食品衛生研究所

【強壯用健康食品】

No.1 SPIDER SEX



No.2 刀覇 (Toha)



【違法ドラッグ】

No.1 CROSS



No.2 GT DIABLO ROSSO



No.3 Jamaican Gold SUPREME



No.4 JAMAICA BLACK



No.5 C&C



東京都	1	C&C
-----	---	-----



東京都	1	C&C
-----	---	-----

No.6 M16 NEO



東京都	2	M16 NEO
-----	---	---------



東京都	2	M16 NEO
-----	---	---------



No.10 BONZAI SSS WINTER BOOST



No.11 BONZAI Summer Boost



No.12 GT Golden Triangle Red



No.13 GT Golden Triangle Green



No.14 Jamaican Gold SUPREME



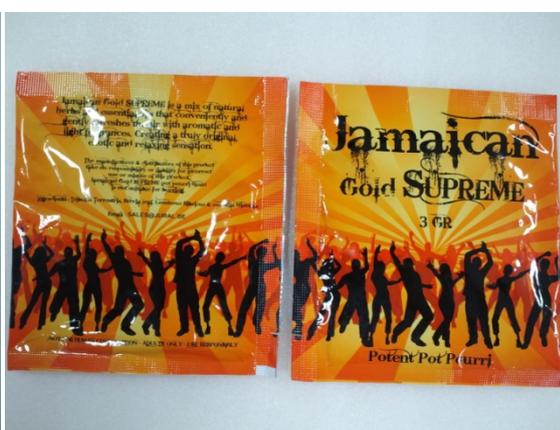
No.15 LOOP3



No.16 EROTIKA(エロティカ)



No.17 Jamaican Gold SUPREME



No.18 VIP



No.19 BONZAI Summer Boost



No.20 666 XI



No.21 Legend of Inspire



No.22 Illution



No.23 JOKER



No.24 ELEMENT



No.25 MISTRESS



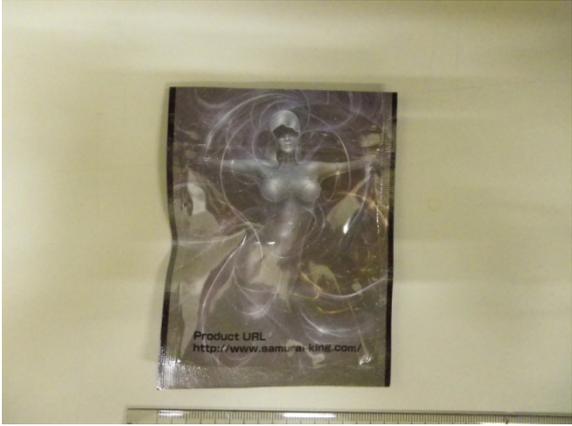
No.26 Shiver



No.27 PANDORA Gold



No.28 ELEMENT



No.29 CLOCK

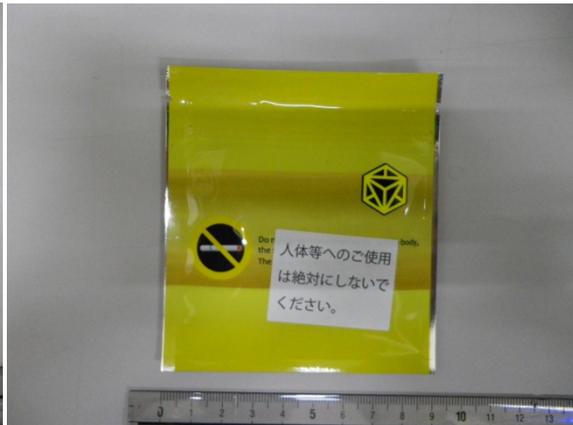


No.30 INOSENCE





No.34 ANARCHY spider



No.35 666 XIII



No.36 nimbin 極 extrem BLACK



### No.37 Legend of Inspire



### No.38 BONZAI Winter SSS



### No.39 VIP SSS



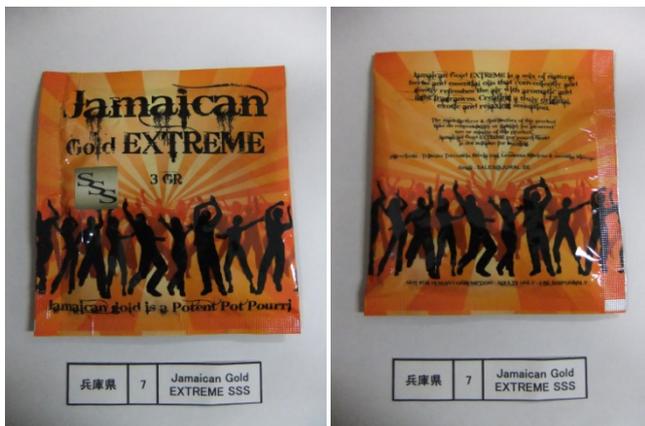
No.40 Golden Triangle レッド



No.41 Golden Triangle グリーン



No.42 Jamaican Gold EXTREME



No.43 Illution



No.44 TARGET



No.45 Jamaican Gold EXTREME



No.46 Golden Triangle イエロー



No.47 déjà-vu QUEST



No.48 extreem Black・Jamaica



No.49 extreem Black • California



福岡 2 エクストリーム ブラック・カリフォルニア



福岡 2 エクストリーム ブラック・カリフォルニア

No.50 extreem Black • Nimbin



福岡 3 エクストリーム ブラック・ニンビン



福岡 3 エクストリーム ブラック・ニンビン

No.51 extreem Black • Oregon



福岡 4 エクストリーム ブラック・オレゴン



福岡 4 エクストリーム ブラック・オレゴン

No.52 extreem Black • Amsterdam



福岡 5 エクストリーム ブラック・アムステルダム



福岡 5 エクストリーム ブラック・アムステルダム

No.53 extreem • Colombia



福岡 6 エクストリーム・コロンビア



福岡 6 エクストリーム・コロンビア

No.54 extreem • Waikiki



福岡 7 エクストリーム・ワイキキ



福岡 7 エクストリーム・ワイキキ

No.55 extreem•Harlem



No.56 Monster God



No.57 Monster King



No.58 666 XII



沖縄県 1 666 XII



沖縄県 1 666 XII

No.59 PANDORA White



沖縄県 2 PANDORA White



沖縄県 2 PANDORA White

No.60 Monster God

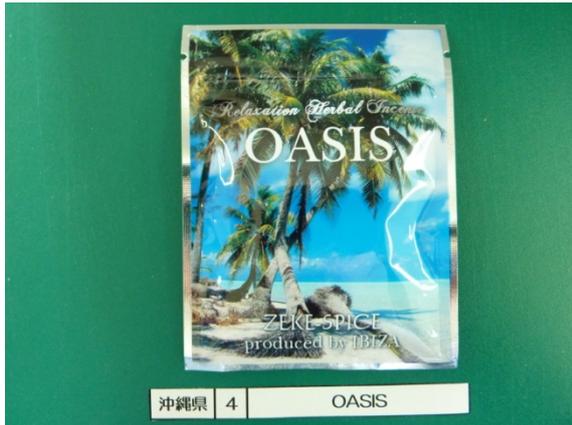


沖縄県 3 MONSTER God



沖縄県 3 MONSTER God

No.61 OASIS



沖縄県 4 OASIS



沖縄県 4 OASIS

No.62 PANDORA Gold



沖縄県 5 PANDORA Gold



沖縄県 5 PANDORA Gold

1. 強壮用健康食品から検出された医薬品成分

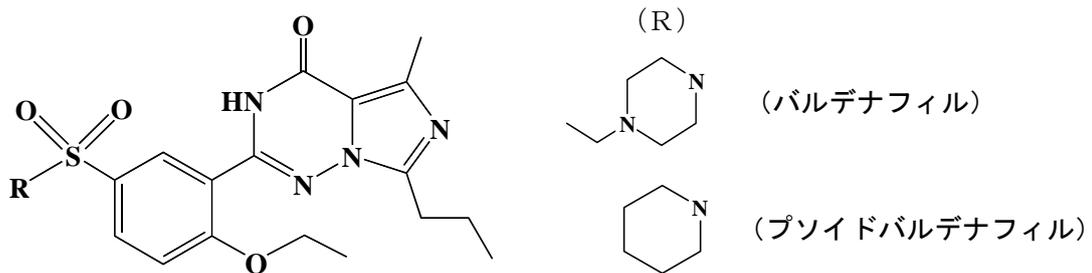
① プソイドバルデナフィル

国内外で医薬品として承認されていませんが、バルデナフィルと類似の化学構造を有する物質であり、類似の作用を有すると考えられ、健康被害が発生するおそれが否定できません。

国内では、バルデナフィル（レビトラ錠）が医薬品として承認されています。

適応症：勃起不全、 副作用：頭痛、ほてり、鼻閉、心悸亢進 等

化学構造式



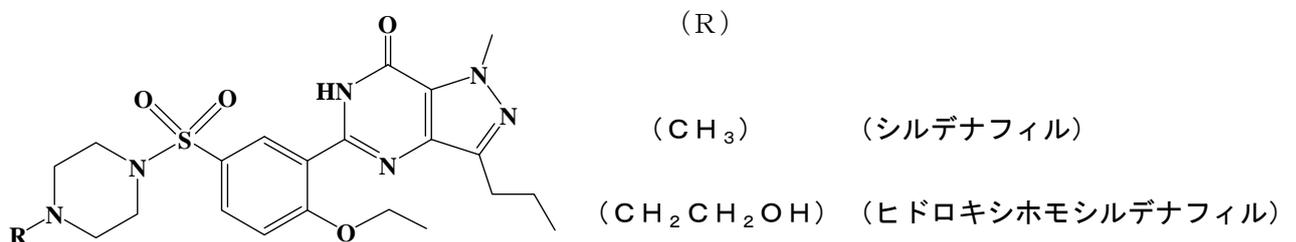
② ヒドロキシホモシルデナフィル

国内外で医薬品として承認されていませんが、シルデナフィルと同様な作用を示すことが実験的に確認されており、健康被害が発生するおそれが否定できません。

国内では、シルデナフィル（バイアグラ錠）が医薬品として承認されています。

適応症：勃起不全、 副作用：ほてり、潮紅、頭痛、胸痛 等

化学構造式



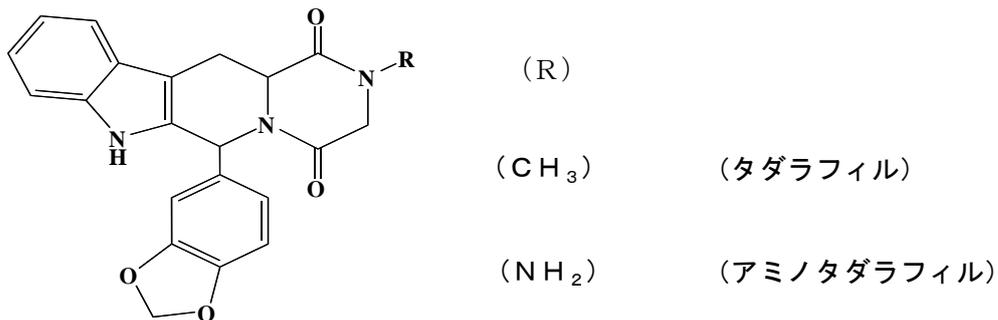
### ③アミノタダラフィル

国内外で医薬品として承認されていませんが、タダラフィルと類似の化学構造を有する物質であり、類似の作用を有すると考えられ、健康被害が発生するおそれが否定できません。

国内では、タダラフィル（シアリス錠）が医薬品として承認されています。

適応症：勃起不全、 副作用：頭痛、潮紅、ほてり、消化不良 等

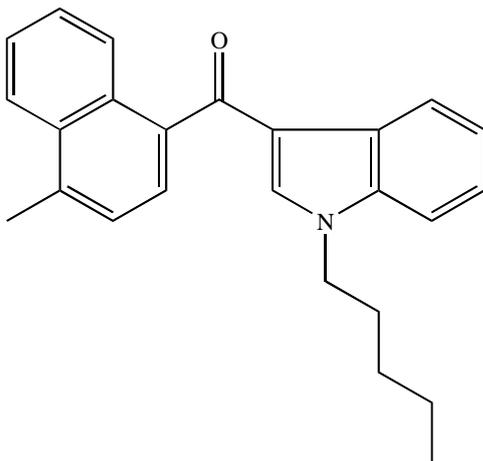
#### 化学構造式



## 2. 違法ドラッグ（いわゆる脱法ドラッグ）から検出された指定薬物

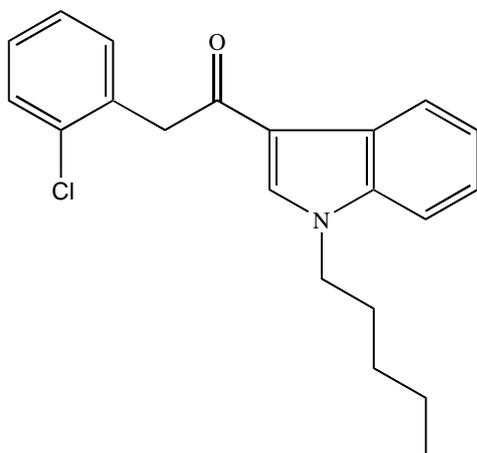
### ①JWH-122

#### 化学構造式



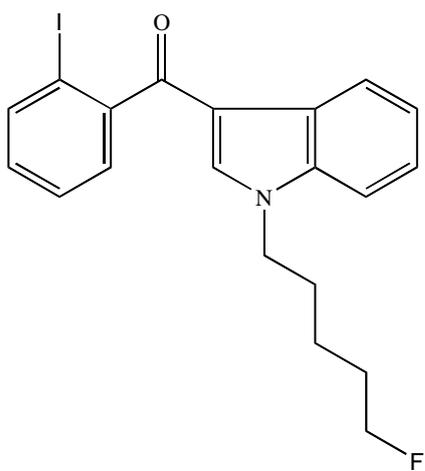
②JWH-203

化学构造式



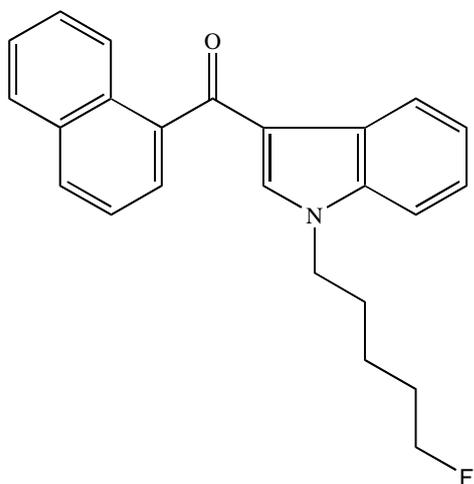
③AM-694

化学构造式



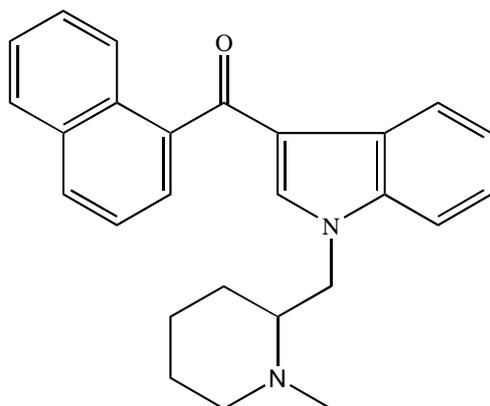
④AM-2201

化学構造式



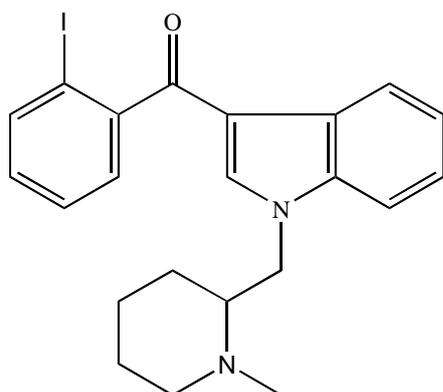
⑤AM-1220 (平成 24 年 6 月 1 日指定)

化学構造式



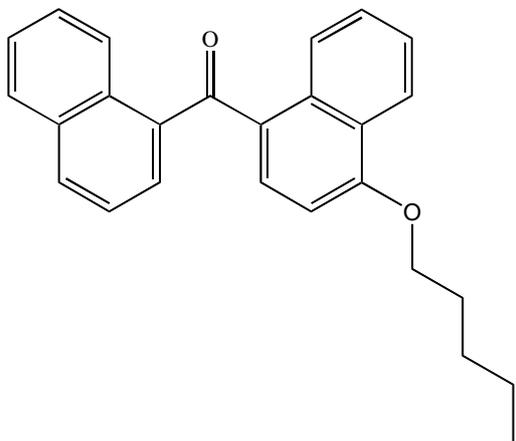
⑥AM-2233 (平成 24 年 6 月 1 日指定)

化学構造式



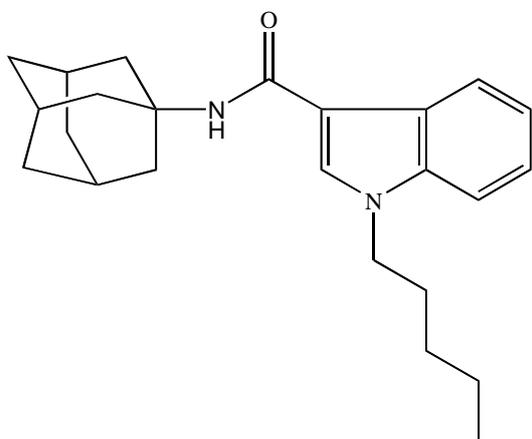
⑦CB-13 (Naphthalen-1-yl[4-(pentyloxy)naphthalen-1-yl]methanone)  
(平成 24 年 6 月 1 日指定)

化学構造式



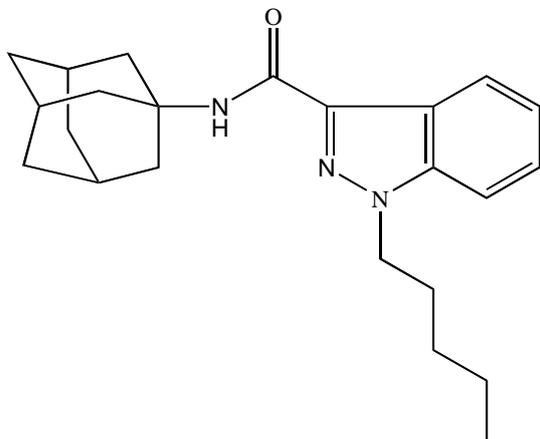
⑧APICA (*N*-(1-Adamantyl)-1-pentyl-1*H*-indole-3-carboxamide)  
(平成 24 年 6 月 1 日指定)

化学構造式



⑨APINACA (*N*-(1-Adamantyl)-1-pentyl-1*H*-indazole-3-carboxamide)  
(平成 24 年 6 月 1 日指定)

化学構造式



⑩3,4-DMMC (3,4-Dimethylmethcathinone (平成 24 年 6 月 1 日指定)

化学構造式

