

【公報種別】特許法第17条の2の規定による補正の掲載

【部門区分】第3部門第2区分

【発行日】平成20年8月21日(2008.8.21)

【公表番号】特表2004-509895(P2004-509895A)

【公表日】平成16年4月2日(2004.4.2)

【年通号数】公開・登録公報2004-013

【出願番号】特願2002-529112(P2002-529112)

【国際特許分類】

C 07 D 471/18 (2006.01)
A 61 K 31/407 (2006.01)
A 61 K 31/41 (2006.01)
A 61 K 31/416 (2006.01)
A 61 K 31/4178 (2006.01)
A 61 K 31/4184 (2006.01)
A 61 K 31/4196 (2006.01)
A 61 K 31/42 (2006.01)
A 61 K 31/422 (2006.01)
A 61 K 31/423 (2006.01)
A 61 K 31/428 (2006.01)
A 61 K 31/433 (2006.01)
A 61 K 31/437 (2006.01)
A 61 K 31/4439 (2006.01)
A 61 K 31/454 (2006.01)
A 61 K 31/4709 (2006.01)
A 61 K 31/4725 (2006.01)
A 61 K 31/506 (2006.01)
A 61 K 31/519 (2006.01)
A 61 K 31/52 (2006.01)
A 61 K 31/5377 (2006.01)
A 61 K 31/695 (2006.01)
A 61 K 45/00 (2006.01)
A 61 P 1/14 (2006.01)
A 61 P 3/00 (2006.01)
A 61 P 3/06 (2006.01)
A 61 P 3/10 (2006.01)
A 61 P 5/00 (2006.01)
A 61 P 5/26 (2006.01)
A 61 P 5/30 (2006.01)
A 61 P 7/00 (2006.01)
A 61 P 9/00 (2006.01)
A 61 P 9/04 (2006.01)
A 61 P 13/08 (2006.01)
A 61 P 15/00 (2006.01)
A 61 P 17/10 (2006.01)
A 61 P 17/14 (2006.01)
A 61 P 19/10 (2006.01)
A 61 P 25/18 (2006.01)
A 61 P 25/28 (2006.01)
A 61 P 25/30 (2006.01)

A 6 1 P	29/00	(2006.01)
A 6 1 P	35/00	(2006.01)
A 6 1 P	37/00	(2006.01)
A 6 1 P	37/06	(2006.01)
A 6 1 P	43/00	(2006.01)
C 0 7 D	487/18	(2006.01)
C 0 7 D	491/18	(2006.01)
C 0 7 D	491/22	(2006.01)
C 0 7 D	495/18	(2006.01)
C 0 7 D	519/00	(2006.01)
C 0 7 F	7/18	(2006.01)

【 F I 】

C 0 7 D	471/18
A 6 1 K	31/407
A 6 1 K	31/41
A 6 1 K	31/416
A 6 1 K	31/4178
A 6 1 K	31/4184
A 6 1 K	31/4196
A 6 1 K	31/42
A 6 1 K	31/422
A 6 1 K	31/423
A 6 1 K	31/428
A 6 1 K	31/433
A 6 1 K	31/437
A 6 1 K	31/4439
A 6 1 K	31/454
A 6 1 K	31/4709
A 6 1 K	31/4725
A 6 1 K	31/506
A 6 1 K	31/519
A 6 1 K	31/52
A 6 1 K	31/5377
A 6 1 K	31/695
A 6 1 K	45/00
A 6 1 P	1/14
A 6 1 P	3/00
A 6 1 P	3/06
A 6 1 P	3/10
A 6 1 P	5/00
A 6 1 P	5/26
A 6 1 P	5/30
A 6 1 P	7/00
A 6 1 P	9/00
A 6 1 P	9/04
A 6 1 P	13/08
A 6 1 P	15/00
A 6 1 P	17/10
A 6 1 P	17/14
A 6 1 P	19/10

A 6 1 P 25/18
 A 6 1 P 25/28
 A 6 1 P 25/30
 A 6 1 P 29/00
 A 6 1 P 35/00
 A 6 1 P 37/00
 A 6 1 P 37/06
 A 6 1 P 43/00 1 0 5
 C 0 7 D 487/18
 C 0 7 D 491/18
 C 0 7 D 491/22
 C 0 7 D 495/18
 C 0 7 D 519/00 3 0 1
 C 0 7 F 7/18 A

【手続補正書】

【提出日】平成20年7月1日(2008.7.1)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】特許請求の範囲

【補正方法】変更

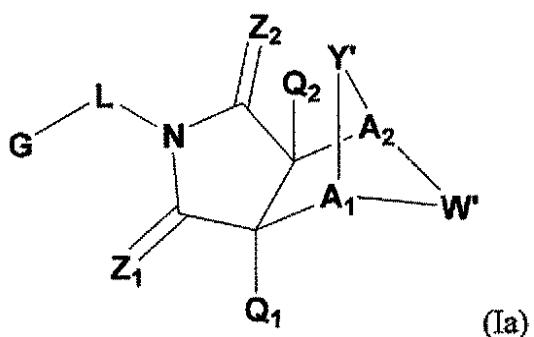
【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】

式:

【化1】



[式中、Gはアリールまたはヘテロシクロで、該基Gは必要に応じて1個以上の位置で置換されていてもよく；ただしGは非置換フェニルでなく；

Z₁はOであり；Z₂はOであり；A₁はCR⁷であり；A₂はCR⁷であり；ただしA₁およびA₂は共にCHであることはなく；Y'は-(CR⁷R^{7'})_n-O-(CR⁷R^{7'})_n-であって、n=0~3であり；

W'は-CR⁷R^{7'}-CR⁷R^{7'}-、-CR⁷R^{7'}-、-(C=O)-、-NR⁹-CR⁷R^{7'}-、-N=CR⁸-、-N=N-、-NR⁹-NR^{9'}-であり；

Q₁はHであり；Q₂はHであり；

Lは結合であり；

R¹およびR^{1'}はそれぞれ独立して、H、アルキルもしくは置換アルキル、シクロアルキルもしくは置換シクロアルキル、シクロアルケニルもしくは置換シクロアルケニル、ヘテロシクロもしくは置換ヘテロシクロ、シクロアルキルアルキルもしくは置換シクロアルキ

但し：

Y' が-O- であり、Q₁ および Q₂ が水素であり、Z₁ および Z₂ がO であり、W' がCH₂-CH₂ であり、かつA₁ および A₂ の一方がCH である場合は、G-L はチアゾリル、置換チアゾリル、非置換フェニル、およびハロゲン、メチル、エチル、トリフルオロメチル、ニトロ、チオール、メトキシ、エトキシ、および / または -C(=O)CH₃ で置換されたフェニルから選択されず；

ここで、上記および各従属項で用いられる用語に関しては、以下の定義を適応する：

用語“アルキル”は、炭素原子数1～12の直鎖または分枝鎖アルカン(炭化水素)基を表し；

用語“置換アルキル”は、1個以上の下記の基：ハロ、アルコキシ、アルキルチオ、ヒドロキシ、カルボキシ(すなわち-COOH)、アルコキシカルボニル、アルキルカルボニルオキシ、アミノ(すなわち-NH₂)、カルバモイルもしくは置換カルバモイル、カルバメートもしくは置換カルバメート、ウレアもしくは置換ウレア、アミジニルもしくは置換アミジニル、チオール(-SH)、アリール、複素環、シクロアルキル、ヘテロシクロアルキル、-S-アリール、-S-複素環、-S=O-アリール、-S=O-複素環、-S(O)₂-アリール、-S(O)₂-複素環、-NHS(O)₂-アリール、-NHS(O)₂-複素環、-NHS(O)₂NH-アリール、-NHS(O)₂NH-複素環、-P(O)₂-アリール、-P(O)₂-複素環、-NHP(O)₂-アリール、-NHP(O)₂-複素環、-NHP(O)₂NH-アリール、-NHP(O)₂NH-複素環、-O-アリール、-O-複素環、-NH-アリール、-NH-複素環、-NH C=O-アリール、-NHC=O-複素環、-OC=O-アリール、-OC=O-複素環、-NHC=ONH-アリール、-NHC=ONH-複素環、-OC=OO-アリール、-OC=OO-複素環、-OC=ONH-アリール、-OC=ONH-複素環、-C=OO-アリール、-C=OO-複素環、-N(アルキル)S(O)₂-アリール、-N(アルキル)S(O)₂-複素環、-N(アルキル)S(O)₂NH-アリール、N(アルキル)S(O)₂NH-複素環、-N(アルキル)P(O)₂-アリール、-N(アルキル)P(O)₂-複素環、-N(アルキル)P(O)₂NH-アリール、N(アルキル)P(O)₂NH-複素環、-N(アルキル)-アリール、-N(アルキル)-複素環、-N(アルキル)C=O-アリール、-N(アルキル)C=O-複素環、-N(アルキル)C=ONH-アリール、-N(アルキル)C=ONH-複素環、-OC=ON(アルキル)-アリール、-OC=ON(アルキル)-複素環、-N(アルキル)C=OO-アリール、-N(アルキル)C=OO-複素環、-C=ON(アルキル)-アリール、-C=ON(アルキル)-複素環、-NHS(O)₂N(アルキル)-アリール、NHS(O)₂N(アルキル)-複素環、NHP(O)₂N(アルキル)-アリール、NHP(O)₂N(アルキル)-複素環、-NHC=ON(アルキル)-アリール、-NHC=ON(アルキル)-複素環、-N(アルキル)S(O)₂N(アルキル)-アリール、-N(アルキル)S(O)₂N(アルキル)-複素環、-N(アルキル)P(O)₂N(アルキル)-アリール、-N(アルキル)P(O)₂N(アルキル)-複素環、-N(アルキル)C=ON(アルキル)-アリール、および-N(アルキル)C=ON(アルキル)-複素環から選択される1～4個の置換基により、ならびにOR¹³ (R¹³はC₁～C₆アルキル、C₂～C₆アルケニル、C₃～C₆シクロアルキル、ヘテロシクロアルキル、アリール、またはヘテロシクロである)により置換されたアルキル基を表し；

用語“アルケニル”は、少なくとも1個の炭素-炭素二重結合を持つ、炭素原子数2～12の直鎖または分枝鎖炭化水素基を表し；

用語“置換アルケニル”は、置換アルキル基について上に列挙したものから選択される1～4個の置換基で置換されたアルケニル基を表し；

用語“アルキニル”は、少なくとも1個の炭素-炭素三重結合を持つ、炭素原子数2～12の直鎖または分枝鎖炭化水素基を表し；

用語“置換アルキニル”は、置換アルキル基について上に列挙したものから選択される1～4個の置換基で置換されたアルキニル基を表し；

用語“シクロアルキル”は、1～4個の環と、1個の環につき3～8個の炭素とを含む完全飽和環式炭化水素基を表し；

用語“置換シクロアルキル”はニトロ、シアノ、アルキルもしくは置換アルキル、ならびにアルキル置換基として上に列挙したそれらの基から選択される1～4個の置換基で置換されたシクロアルキル基を表し；

用語“シクロアルケニル”は、1～4個の環と1個の環につき3～8の炭素とを含む部分不

飽和環式炭化水素基を表し；

用語“置換シクロアルケニル”は、ニトロ、シアノ、アルキルもしくは置換アルキル、ならびにアルキル置換基として上に列挙したそれらの基から選択される1～4個の置換基で置換されたシクロアルケニル基を表し；

用語“アリール”は、フェニル、ビフェニルまたはナフチルを表し；

用語“置換アリール”は、ニトロ、シクロアルキルもしくは置換シクロアルキル、シクロアルケニルもしくは置換シクロアルケニル、シアノ、アルキル-S(0)_m-(m=0、1または2)、アルキルもしくは置換アルキル、ならびにアルキル置換基として上に列挙したそれらの基から選択される1～3個の置換基で置換されたアリール基を表し；

用語“複素環”、“複素環式”および“ヘテロシクロ”は、少なくとも1個の炭素原子含有環中に少なくとも1個のヘテロ原子を有する、完全飽和、または部分もしくは完全不飽和の、4～7員單環式、7～11員二環式、または10～16員三環式の環系を表し；および

用語“置換複素環”“置換複素環式”および“置換ヘテロシクロ”は、シクロアルキルもしくは置換シクロアルキル、シクロアルケニルもしくは置換シクロアルケニル、ニトロ、オキソ(すなわち=O)、シアノ、アルキル-S(0)_m-(m=0、1または2)、アルキルもしくは置換アルキル、ならびにアルキル置換基として上に列挙したそれらの基から選択される1～4個の置換基で置換された複素環、複素環式またはヘテロシクロ基を表す]で示される化合物。

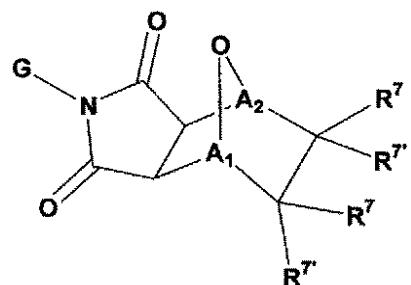
【請求項2】

W'が-C(R⁷R^{7'})-C(R⁷R^{7'})-である請求項1に記載の化合物；またはその医薬的に許容しうる塩、溶媒和物、プロドラッグもしくは立体異性体。

【請求項3】

式；

【化2】



[式中、

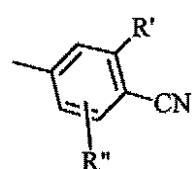
Gはフェニルまたはナフチルであり、ハロゲン、トリフルオロメチル、トリフルオロメトキシ、シアノ、ニトロ、アルコキシ、ヒドロキシル、アルキルチオ、カルボキシ、アルコキカルボニル、アミノ、チオール、アルキル、置換アルキル、シクロアルキル、および/または置換シクロアルキルから選択される1個以上の基で、必要に応じて1個以上の位置で置換されていてもよい]

を有する請求項1に記載の化合物、またはその医薬的に許容しうる塩、溶媒和物もしくはプロドラッグ。

【請求項4】

Gが

【化3】



[式中、

R'およびR''は、水素、トリフルオロメチル、メチル、ハロゲン、ニトロ、シアノ、お

およびアルキルから選択され；

Yは0であり；

W'は-CH₂-CHR⁷-であり；

A₁およびA₂はC(アルキル)から選択され；

R¹およびR^{1'}アルキル、置換アルキル、アルケニルもしくは置換アルケニル、シクロアルキルもしくは置換シクロアルキル、ヘテロシクロもしくは置換ヘテロシクロ、およびアリールもしくは置換アリールから選択され；

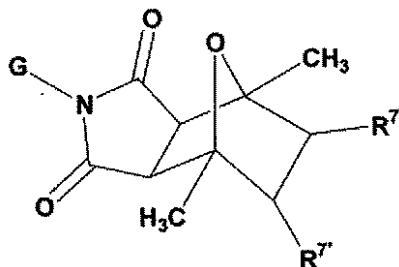
R⁷はアルキルもしくは置換アルキル、アルケニルもしくは置換アルケニル、ヘテロシクロアルキルもしくは置換ヘテロシクロアルキル、ハロ、シアノ、OR⁴、-NHR⁴、-NR⁵R⁵、-C(=O)R¹、-OC(=O)R¹、-C(=O)OR¹、-C(=O)NR¹R^{1'}、-SO₂R¹、および-SO₂NR¹R^{1'}から選択される】

である、請求項1に記載の化合物、またはその医薬的に許容しうる塩、溶媒和物、プロドラッグもしくは立体異性体。

【請求項5】

式：

【化4】



を有する請求項1に記載の化合物。

【請求項6】

R⁷およびR^{7'}が、アルキルもしくは置換アルキル、アルケニルもしくは置換アルケニル、ヘテロシクロアルキルもしくは置換ヘテロシクロアルキル、ハロ、シアノ、OR⁴、-NHR⁴、-NR⁵R⁵、-C(=O)R¹、-OC(=O)R¹、-C(=O)OR¹、-C(=O)NR¹R^{1'}、-SO₂R¹、および-SO₂NR¹R^{1'}から選択される、請求項5に記載の化合物、またはその医薬的に許容しうる塩、溶媒和物、プロドラッグもしくは立体異性体。

【請求項7】

(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(4-ブロモ-3-メチルフェニル)テトラヒドロ-4,7-エタノチオピラノ[3,4-c]ピロール-1,3,8(2H,4H)-トリオン(1C)；

(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(4-ブロモ-3-メチルフェニル)テトラヒドロ-4,7-エタノチオピラノ[3,4-c]ピロール-1,3,8(2H,4H)-トリオン5,5-ジオキシド(2)；

(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(3-クロロフェニル)ヘキサヒドロ-4-メチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン(3)；

(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-および(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[(アセチルオキシ)メチル]-3a₁,4₁,7₁,7a₁-テトラヒドロ-2-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン(それぞれ4iおよび4ii)；

(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-および(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[(アセチルオキシ)メチル]-ヘキサヒドロ-2-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン(それぞれ5iおよび5ii)；

(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-および(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-3a₁,4₁,7₁,7a₁-テトラヒドロ-5-(ヒドロキシメチル)-2-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン(それぞれ6iおよび6ii)；

(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-3a₁,4₁,7₁,7a₁-テトラヒドロ-5-(ヒドロキシメチル)-4-メチル-2-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン(7)；

(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-[3,5-ビス(トリフルオロメチル)フェニル]ヘキサヒドロ-4,7-エ

ポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン(8);
 (3a ,4 ,7 ,7a)-2-(4-ブロモフェニル)オクタヒドロ-1,3-ジオキソ-4,7-エテノ-5H-ピロ口[3,4-c]ピリジン-5-カルボン酸フェニルエステル(9);
 (3a ,4 ,7 ,7a)-2-(4-ブロモフェニル)オクタヒドロ-1,3-ジオキソ-4,7-エテノ-5H-ピロ口[3,4-c]ピリジン-5-カルボン酸フェニルメチルエステル(10);
 (3a ,4 ,7 ,7a)-ヘキサヒドロ-2-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]-4,7-エタノ-1H-ピロ口[3,4-c]ピリジン-1,3(2H)-ジオントリフルオロ酢酸塩(11);
 (3a ,4 ,7 ,7a)-5-アセチルヘキサヒドロ-2-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]-4,7-エタノ-1H-ピロ口[3,4-c]ピリジン-1,3(2H)-ジオン(12);
 (3a ,4 ,7 ,7a)-5-ベンゾイルヘキサヒドロ-2-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]-4,7-エタノ-1H-ピロ口[3,4-c]ピリジン-1,3(2H)-ジオン(13);
 (3a ,4 ,7 ,7a)-ヘキサヒドロ-5-メチル-2-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]-4,7-エタノ-1H-ピロ口[3,4-c]ピリジン-1,3(2H)-ジオン(14);
 (3a ,4 ,7 ,7a)-ヘキサヒドロ-5-(フェニルメチル)-2-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]-4,7-エタノ-1H-ピロ口[3,4-c]ピリジン-1,3(2H)-ジオントリフルオロ酢酸塩(15);
 (3a ,4 ,7 ,7a)-ヘキサヒドロ-5-プロピル-2-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]-4,7-エタノ-1H-ピロ口[3,4-c]ピリジン-1,3(2H)-ジオントリフルオロ酢酸塩(16);
 (3a ,4 ,4a ,5a ,6 ,6a)-2-[4-シアノ-3-(トリフルオロメチル)フェニル]デカヒドロ-1,3-ジオキソ-4,6-(イミノメタノ)シクロプロブ[f]イソインドール-7-カルボン酸フェニルメチルエステル(17);
 (3a ,4 ,4a ,5a ,6 ,6a)-4-[デカヒドロ-1,3-ジオキソ-4,6-(イミノメタノ)シクロプロブ[f]イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル(18);
 (3a ,4 ,4a ,5a ,6 ,6a)-4-[デカヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,6-(イミノメタノ)シクロプロブ[f]イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル(19);
 (3a ,4 ,7 ,7a)-4-(オクタヒドロ-4,7-ジメチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル(20B);
 (3a ,4 ,7 ,7a)-N-[4-[[2-[2-[4-シアノ-3-(トリフルオロメチル)フェニル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]エチル]チオ]フェニル]アセトアミド(21E);
 (3a ,4 ,7 ,7a)-N-[4-[[2-[2-[4-シアノ-3-(トリフルオロメチル)フェニル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]エチル]スルフィニル]フェニル]アセトアミド(22);
 (3a ,4 ,7 ,7a)-N-[4-[[2-[2-[4-シアノ-3-(トリフルオロメチル)フェニル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]エチル]スルホニル]フェニル]アセトアミド(23);
 (3a ,4 ,7 ,7a)- および(3a ,4 ,7 ,7a)-N-[2-[2-[4-シアノ-3-(トリフルオロメチル)フェニル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]エチル]ベンゼンスルホニアミド;
 (3a ,4 ,7 ,7a)-4-[オクタヒドロ-4-(2-ヒドロキシエチル)-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル(25B);
 (3a ,4 ,7 ,7a)- および(3a ,4 ,7 ,7a)-N-[4-[2-[2-[4-シアノ-3-(トリフルオロメチル)フェニル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]エトキシ]フェニル]アセトアミド;
 (3a ,4 ,7 ,7a)-ヘキサヒドロ-2-(2-ナフタレニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン(27D);
 (1a ,2 ,2a ,5a ,6 ,6a)-ヘキサヒドロ-4-(2-ナフタレニル)-2,6-エポキシ-3H-オキシレノ[f]イソインドール-3,5(4H)-ジオン(28B);

(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-[4-ブロモ-3-(トリフルオロメチル)フェニル]-3a₁,4,7,7a₁-テトラヒドロ-4,7-ジメチル-4,7-エピチオ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン8-オキシド(29);
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-[4-ブロモ-3-(トリフルオロメチル)フェニル]-3a₁,4,7,7a₁-テトラヒドロ-4,7-エピチオ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン8-オキシド(30);
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-2-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]-4,7-イミノ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン(31D);
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)- および(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-3a₁,4,7,7a₁-テトラヒドロ-4,7-ジメチル-2-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-2-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン(33);
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-テトラヒドロ-5-メチル-2-(4-ニトロ-1-ナフタレニル)-4,7-エテノ-1H-ピロ口[3,4-c]ピリジン-1,3,6(2H,5H)-トリオン(34B);
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[4-[2-(4-フルオロフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル(35);
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[4-(2-ブロモエチル)オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル(36);
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-2-(3-メチル-4-ニトロフェニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン(37);
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(2-フルオレニル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-[3-クロロ-4-(4-モルホリニル)フェニル]ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(2,3-ジヒドロ-1H-インデン-5-イル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(4-ブロモ-1-ナフタレニル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(4-クロロ-1-ナフタレニル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(5-アミノ-1-ナフタレニル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-2-(7-ヒドロキシ-1-ナフタレニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-2-(4-ニトロ-1-ナフタレニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-2-(1H-インドール-5-イル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-2-(1H-インダゾール-6-イル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-2-(1,3-ベンゾジオキソール-5-イル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-[4-アミノ-3-(トリフルオロメチル)フェニル]ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(3-クロロ-4-ヨードフェニル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-2-(8-キノリニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(2,3-ジヒドロ-1,4-ベンゾジオキシン-6-イル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;

(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-2-[2-オキソ-4-(トリフルオロメチル)-2H-1-ベンゾピラン-7-イル]-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-2-(4-メチル-2-オキソ-2H-1-ベンゾピラン-7-イル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(2,5-ジメトキシ-4-ニトロフェニル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2,3,5,6-テトラフルオロ-4-(オクタヒドロ-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)ベンゾニトリル;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-2-(2,4,5-トリフルオロフェニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-2-(2,4,5-トリクロロフェニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(2-アミノ-4,5-ジクロロフェニル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(3,4-ジフルオロフェニル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-1-アセチル-2,3-ジヒドロ-6-(オクタヒドロ-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)-1H-インドール;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(3-クロロ-4-フルオロフェニル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(3,4-ジクロロフェニル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(3,4,5-トリクロロフェニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(3-クロロ-4-メトキシフェニル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(3-クロロ-4-メチルフェニル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-2-(2-メチル-1-ナフタレンイル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(4-クロロ-3-メチルフェニル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(3,4-ジメチルフェニル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-[4-ブロモ-3-(トリフルオロメチル)フェニル]ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(4-ブロモ-3-メチルフェニル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(4-フルオロ-3-ニトロフェニル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-[4-フルオロ-3-(トリフルオロメチル)フェニル]ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(4-クロロ-3-ニトロフェニル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-[4-クロロ-3-(トリフルオロメチル)フェニル]ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(4-クロロ-2-メトキシ-5-メチルフェニル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(4-アミノ-3-ニトロフェニル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;

(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-2-(4-メチル-3-ニトロフェニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(3,4-ジメトキシフェニル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-2-(3-ヒドロキシ-4-メトキシフェニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-2-(4-メチル-5-ニトロ-2-ピリジニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-クロロ-4-(オクタヒドロ-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)-フェニルベンゼンアセトニトリル;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-2-(2-メトキシ-3-ジベンゾフラニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-2-(2,3,4-トリフルオロフェニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(2,3-ジヒドロ-2-メチル-1,3-ジオキソ-1H-イソインドール-5-イル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(4-ブロモ-2,3,5,6-テトラフルオロフェニル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-2-(2-ヒドロキシ-1-ナフタレニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-[2,5-ジクロロ-4-(1H-ピロール-1-イル)フェニル]ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-2-[4-(メトキシメチル)-2-オキソ-2H-1-ベンゾピラノ-7-イル]-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(6-ベンゾチアゾリル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-メトキシ-4-(オクタヒドロ-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)安息香酸メチルエステル;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-メチル-5-(オクタヒドロ-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)ベンゾニトリル;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-2-(2-オキソ-2H-1-ベンゾピラン-6-イル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-2-(2,3,5,6-テトラメチル-4-ニトロフェニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-2-(2,4,5-トリメチルフェニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(4-フルオロ-3-メチルフェニル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-2-(3-メトキシ-4-メチルフェニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-N-エチル-2-メチル-5-(オクタヒドロ-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)-N-フェニルベンゼンスルホンアミド;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2,6-ジブロモ-4-(オクタヒドロ-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)ベンゼンスルホンアミド;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2,4-ジメチル-6-(オクタヒドロ-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)-3-ピリジンカルボニトリル;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(2,3-ジメチル-1H-インドール-5-イル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(3-ジベンゾフラニル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;

(3a₁, 4₂, 7₃, 7a₄)-ヘキサヒドロ-2-(2'-ヒドロキシ[1,1':3',1''-テルフェニル]-5'-イル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁, 4₂, 7₃, 7a₄)-ヘキサヒドロ-2-(5,6,7,8-テトラヒドロ-3-ヒドロキシ-2-ナフタレン二ル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁, 4₂, 7₃, 7a₄)-2-(2,3-ジヒドロ-1H-インドール-6-イル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁, 4₂, 7₃, 7a₄)-2-(1,3-ジヒドロ-2,2-ジオキシドベンゾ[c]チオフェン-5-イル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁, 4₂, 7₃, 7a₄)-ヘキサヒドロ-2-(2-ヒドロキシ-4,5-ジメチルフェニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁, 4₂, 7₃, 7a₄)-2-(2,3-ジヒドロ-2,2,3,3-テトラフルオロ-1,4-ベンゾジオキシン-6-イル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁, 4₂, 7₃, 7a₄)-ヘキサヒドロ-2-(1H-インダゾール-5-イル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁, 4₂, 7₃, 7a₄)-2-(4-アミノ-2,3,5,6-テトラフルオロフェニル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁, 4₂, 7₃, 7a₄)-2-(4-ブロモ-3-クロロフェニル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁, 4₂, 7₃, 7a₄)-ヘキサヒドロ-2-(5-ヒドロキシ-1-ナフタレン二ル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁, 4₂, 7₃, 7a₄)-4-(オクタヒドロ-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル;
(3a₁, 4₂, 7₃, 7a₄)-2-(4-モルホリニル)-5-(オクタヒドロ-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)安息香酸メチルエステル;
(3a₁, 4₂, 7₃, 7a₄)-2-フルオロ-5-(オクタヒドロ-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)ベンゾニトリル;
(3a₁, 4₂, 7₃, 7a₄)-ヘキサヒドロ-2-(2-ナフタレン二ル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁, 4₂, 7₃, 7a₄)-2-(9-エチル-9H-カルバゾール-3-イル)ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁, 4₂, 7₃, 7a₄)-2-[1,2-ジヒドロ-8-メチル-2-オキソ-4-(トリフルオロメチル)-7-キノリニル]ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁, 4₂, 7₃, 7a₄)-ヘキサヒドロ-2-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁, 4₂, 7₃, 7a₄)-ヘキサヒドロ-2-(4-ニトロ-1-ナフタレン二ル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁, 4₂, 7₃, 7a₄)-2-(4-ブロモ-3-メチルフェニル)-3a,4,7,7a-テトラヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁, 4₂, 7₃, 7a₄)-3a,4,7,7a-テトラヒドロ-2-(2-ナフタレン二ル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁, 4₂, 7₃, 7a₄)-2-(9-エチル-9H-カルバゾール-3-イル)-3a,4,7,7a-テトラヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁, 4₂, 7₃, 7a₄)-2-[4-フルオロ-3-(トリフルオロメチル)フェニル]-3a,4,7,7a-テトラヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁, 4₂, 7₃, 7a₄)-2-[1,2-ジヒドロ-8-メチル-2-オキソ-4-(トリフルオロメチル)-7-キノリニル]-3a,4,7,7a-テトラヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁, 4₂, 7₃, 7a₄)-4-[(アセチルオキシ)メチル]-2-(4-ブロモ-3-メチルフェニル)-3a,4,7,7a-テトラヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁, 4₂, 7₃, 7a₄)-4-[(アセチルオキシ)メチル]-2-(4-ブロモ-3-メチルフェニル)-3a,

4,7,7a-テトラヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン. ;
(3a , 4 , 7 , 7a)-ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-2-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a , 4 , 7 , 7a)-4-(オクタヒドロ-4,7-ジメチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)-1-ナフタレンカルボニトリル;
(3a , 4 , 7 , 7a)-(ベンゾ[b]チオフェン-3-イル)ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a , 4 , 7 , 7a)-ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-2-[4-ニトロ-3-(トリフルオロメチル)フェニル]-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a , 4 , 7 , 7a)-4-(1,3,3a,4,7,7a-ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)-1-ナフタレンカルボニトリル;
(3a , 4 , 7 , 7a)-ヘキサヒドロ-4-メチル-2-(2-ナフタレニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a , 4 , 7 , 7a)-2-(4-ブロモ-3-メチルフェニル)ヘキサヒドロ-4-メチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a , 4 , 7 , 7a)-ヘキサヒドロ-4-メチル-2-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a , 4 , 7 , 7a)-2-(3,5-ジクロロフェニル)ヘキサヒドロ-4-メチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a , 4 , 7 , 7a)-2-(3-クロロ-4-フルオロフェニル)ヘキサヒドロ-4-メチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a , 4 , 7 , 7a)-2-メトキシ-4-(オクタヒドロ-1,3-ジオキソ-4-メチル-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)-1-ナフタレンカルボニトリル;
(3a , 4 , 7 , 7a)-ヘキサヒドロ-4-メチル-2-[4-ニトロ-3-(トリフルオロメチル)フェニル]-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a , 4 , 7 , 7a)-ヘキサヒドロ-2-[4-(1H-イミダゾール-1-イル)フェニル]-4-メチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a , 4 , 7 , 7a)-2-[3-クロロ-4-(2-チアゾリル)フェニル]ヘキサヒドロ-4-メチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a , 4 , 7 , 7a)-2-(3,5-ジクロロフェニル)ヘキサヒドロ-4,7-イミノ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a , 4 , 7 , 7a)-2-(4-ブロモ-1-ナフタレニル)ヘキサヒドロ-4,7-イミノ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a , 4 , 7 , 7a)-2-(4-ブロモ-3-メチルフェニル)ヘキサヒドロ-4,7-イミノ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a , 4 , 7 , 7a)-ヘキサヒドロ-2-(4-ニトロ-1-ナフタレニル)-4,7-イミノ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a , 4 , 7 , 7a)-8-アセチル-2-(3,5-ジクロロフェニル)ヘキサヒドロ-4,7-イミノ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a , 4 , 7 , 7a)-オクタヒドロ-1,3-ジオキソ-2-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]-4,7-エタノ-5H-ピロロ[3,4-c]ピリジン-5-カルボン酸フェニルエステル;
(3a , 4 , 7 , 7a)-4-(オクタヒドロ-1,3-ジオキソ-4,7-エタノ-2H-ピロロ[3,4-c]ピリジン-2-イル)-1-ナフタレンカルボニトリル;
(3a , 4 , 7 , 7a)-4-(オクタヒドロ-5-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エタノ-2H-ピロロ[3,4-c]ピリジン-2-イル)-1-ナフタレンカルボニトリル;
(3a , 4 , 7 , 7a)-2-(4-シアノ-1-ナフタレニル)オクタヒドロ-1,3-ジオキソ-4,7-エテノ-5H-ピロロ[3,4-c]ピリジン-5-カルボン酸フェニルメチルエステル;
(3a , 4 , 7 , 7a)-4-(オクタヒドロ-1,3-ジオキソ-4,7-エタノ-2H-ピロロ[3,4-c]ピリジン-2-イル)-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル;
(3a , 4 , 7 , 7a)-4-(オクタヒドロ-5-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エタノ-2H-ピロロ[3,

,4-c] ピリジン-2-イル)-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル;
 (3a ,4 ,7 ,7a)-2-[4-シアノ-3-(トリフルオロメチル)フェニル]オクタヒドロ-1,3-ジオキソ-4,7-エテノ-5H-ピロ口[3,4-c]ピリジン-5-カルボン酸フェニルメチルエステル;
 (3a ,4 ,7 ,7a)-2-[4-ブロモ-3-(トリフルオロメチル)フェニル]テトラヒドロ-5-メチル-4,7-エテノ-1H-ピロ口[3,4-c]ピリジン-1,3,6(2H,5H)-トリオン;
 (3a ,4 ,7 ,7a)-テトラヒドロ-5-メチル-2-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]-4,7-エテノ-1H-ピロ口[3,4-c]ピリジン-1,3,6(2H,5H)-トリオン;
 (3a ,4 ,7 ,7a)-テトラヒドロ-5-メチル-2-(2-ナフタレニル)-4,7-エテノ-1H-ピロ口[3,4-c]ピリジン-1,3,6(2H,5H)-トリオン;
 (1a ,2 ,2a ,5a ,6 ,6a)-ヘキサヒドロ-4-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]-2,6-エポキシ-3H-オキシレノ[f]イソインドール-3,5(4H)-ジオン;
 (1a ,2 ,2a ,5a ,6 ,6a)-4-(3,5-ジクロロフェニル)ヘキサヒドロ-2,6-エポキシ-3H-オキシレノ[f]イソインドール-3,5(4H)-ジオン;
 (1a ,2 ,2a ,5a ,6 ,6a)-ヘキサヒドロ-4-(4-ニトロ-1-ナフタレニル)-2,6-エポキシ-3H-オキシレノ[f]イソインドール-3,5(4H)-ジオン;
 (1a ,2 ,2a ,5a ,6 ,6a)-4-(3,4-ジクロロフェニル)ヘキサヒドロ-2,6-エポキシ-3H-オキシレノ[f]イソインドール-3,5(4H)-ジオン;
 2-[4-(4-ブロモフェノキシ)フェニル]-3a,4,7,7a-テトラヒドロ-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
 3a,4,7,7a-テトラヒドロ-2-(2-メトキシフェニル)-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
 [(1,2,3,3a,7,7a-ヘキサヒドロ-2-フェニル-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル)メチル]カルバミン酸(3,5-ジメトキシフェニル)メチルエステル;
 2-(2,4-ジメチルフェニル)-3a,4,7,7a-テトラヒドロ-4-(ヒドロキシメチル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
 2-(1,3-ベンゾジオキソール-5-イル)-3a,4,7,7a-テトラヒドロ-4-メチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
 4-[ビス(アセチルオキシ)メチル]-2-(3-ブロモフェニル)-3a,4,7,7a-テトラヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
 N-[[1,2,3,3a,7,7a-ヘキサヒドロ-2-(2,4,6-トリメチルフェニル)-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]メチル]-2,2-ジメチルプロパンアミド;
 3a,4,7,7a-テトラヒドロ-4-(ヒドロキシメチル)-2-[2-(トリフルオロメチル)フェニル]-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
 3a,4,7,7a-テトラヒドロ-4-(ヒドロキシメチル)-2-(1-ナフタレニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
 2-クロロ-5-(1,3,3a,4,7,7a-ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)安息香酸メチルエステル;
 4-[ビス(アセチルオキシ)メチル]-2-(4-ブロモ-2-ニトロフェニル)-3a,4,7,7a-テトラヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
 3a,4,7,7a-テトラヒドロ-4-メチル-2-(4-メチル-3-ニトロフェニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
 2-[2-クロロ-5-(トリフルオロメチル)フェニル]-3a,4,7,7a-テトラヒドロ-4-メチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
 2-[4-クロロ-3-(トリフルオロメチル)フェニル]-3a,4,7,7a-テトラヒドロ-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
 2-(1,3,3a,4,7,7a-ヘキサヒドロ-4-メチル-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)ベンゾニトリル;
 2-(4-フルオロフェニル)-3a,4,7,7a-テトラヒドロ-4-メチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
 2,2,2-トリフルオロ-N-[(1,2,3,3a,7,7a-ヘキサヒドロ-2-フェニル-4,7-エポキシ-4H-イ

ソインドール-4-イル)メチル]アセトアミド;
3a,4,7,7a-テトラヒドロ-4,7-ジメチル-2-(4-メチル-3-ニトロフェニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
2-クロロ-5-[1,3,3a,4,7,7a-ヘキサヒドロ-4-(ヒドロキシメチル)-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]安息香酸;
3a,4,7,7a-テトラヒドロ-4,7-ジメチル-2-(4-ニトロフェニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
3a,4,7,7a-テトラヒドロ-2-(2-メルカプトフェニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
3a,4,7,7a-テトラヒドロ-2-[2-[(フェニルメチル)チオ]フェニル]-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
[[2-(4-クロロフェニル)-1,2,3,3a,7,7a-ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]メチル]カルバミン酸2-メチルプロピルエステル;
4-(1,1-ジメチルエチル)-N-[[1,2,3,3a,7,7a-ヘキサヒドロ-2-(4-メチルフェニル)-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]メチル]ベンズアミド;
2,4-ジクロロ-N-[[1,2,3,3a,7,7a-ヘキサヒドロ-2-(4-ニトロフェニル)-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]メチル]ベンズアミド;
N-[[2-(4-クロロフェニル)-1,2,3,3a,7,7a-ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]メチル]-2,4,6-トリメチルベンゼンスルホンアミド;
[(1,2,3,3a,7,7a-ヘキサヒドロ-2-フェニル-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル)メチル]カルバミン酸1,1-ジメチルエチルエステル;
N-[(1,2,3,3a,7,7a-ヘキサヒドロ-2-フェニル-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル)メチル]-2-フェノキシアセトアミド;
N-[[1,2,3,3a,7,7a-ヘキサヒドロ-2-(4-ニトロフェニル)-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]メチル]-2,2-ジメチルプロパンアミド;
2-(2,4-ジクロロフェノキシ)-N-[[1,2,3,3a,7,7a-ヘキサヒドロ-2-(4-ニトロフェニル)-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]メチル]アセトアミド;
N-[[1,2,3,3a,7,7a-ヘキサヒドロ-2-(4-メチルフェニル)-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]メチル]-3,5-ジメトキシベンズアミド;
N-[[2-(4-クロロフェニル)-1,2,3,3a,7,7a-ヘキサヒドロ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]メチル]-2-ニトロベンゼンスルホンアミド;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-2-[(1S)-1-フェニルエチル]-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₂,4₂,7₂,7a₂)-ヘキサヒドロ-2-[(1S)-2-ヒドロキシ-1-フェニルエチル]-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₃,4₃,7₃,7a₃)-2-[(1S)-2-(アセチルオキシ)-1-フェニルエチル]-3a,4,7,7a-テトラヒドロ-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₄,4₄,7₄,7a₄)-3a,4,7,7a-テトラヒドロ-2-[(1S)-1-フェニルエチル]-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₅,4₅,7₅,7a₅)-ヘキサヒドロ-2-[(1R)-1-フェニルエチル]-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₆,4₆,7₆,7a₆)-4-[[[(オクタヒドロ-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)メチル]アミノ]安息香酸;
(3a₇,4₇,7₇,7a₇)-ヘキサヒドロ-2-(4-モルホリニルメチル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₈,4₈,7₈,7a₈)-4-[(オクタヒドロ-4-(2-ヒドロキシエチル)-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル;
(3a₉,4₉,7₉,7a₉)-および(3a₁₀,4₁₀,7₁₀,7a₁₀)-4-[(オクタヒドロ-4-メチル-1,3-ジオキソ-7-(フェニルメチル)-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル;

(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-(4-[7-[2-(4-ブロモフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[オクタヒドロ-7-[2-(4-ヨードフェノキシ)エチル]-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[オクタヒドロ-4-メチル-1,3-ジオキソ-7-[2-[4-(トリフルオロメチル)フェノキシ]エチル]-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[オクタヒドロ-7-[2-(4-メトキシフェノキシ)エチル]-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[7-[2-(4-エトキシフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[7-[2-(4-クロロフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[2-[2-[4-シアノ-3-(トリフルオロメチル)フェニル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]エトキシ]安息香酸,メチルエステル；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-4-(2-ヒドロキシエチル)-7-メチル-2-(3-メチル-4-ニトロフェニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[オクタヒドロ-4-メチル-1,3-ジオキソ-7-[2-[4-(トリフルオロメトキシ)フェノキシ]エチル]-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(3,5-ジクロロフェニル)ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-2-(4-ニトロ-1-ナフタレニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-[4-シアノ-3-(トリフルオロメチル)フェニル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-プロパンニトリル；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[オクタヒドロ-4-メチル-7-[2-(4-モルホリニル)エチル]-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル,トリフルオロ酢酸塩；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(5-フルオロ-1-ナフタレニル)ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(5-フルオロ-4-ニトロ-1-ナフタレニル)ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(1,1-ジオキシドベンゾ[b]チオフェン-3-イル)ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン；
4-(1,3,3a,4,7,7a-ヘキサヒドロ-4,6,7-トリメチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-ピロロ[3,4-c]ピリジン-2-イル)-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-テトラヒドロ-4,7-ジメチル-2-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3,5(2H,4H)-トリオン；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-テトラヒドロ-4,7-ジメチル-2-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3,5(2H,4H)-トリオン；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(5-クロロ-1-ナフタレニル)ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(5-クロロ-4-ニトロ-1-ナフタレニル)ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル

ル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-エチルヘキサヒドロ-7-メチル-2-(4-ニトロ-1-ナフタレニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(4-シアノ-1-ナフタレニル)-N-(4-フルオロフェニル)オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-アセトアミド;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-4-メチル-2-(2-ナフタレニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン、先に溶出のエナンチオマー;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-4-メチル-2-(2-ナフタレニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン、後に溶出のエナンチオマー;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[4-[2-[(4-フルオロフェニル)メチル]メチルアミノ]エチル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル;
(3a₁,4₁,5₁,6₁,7₁,7a₁)-4-(オクタヒドロ-4,5,6,7-テトラメチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[オクタヒドロ-4-メチル-1,3-ジオキソ-7-[2-[4-(トリフルオロメチル)フェノキシ]エチル]-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル、先に溶出の対掌体;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[オクタヒドロ-4-メチル-1,3-ジオキソ-7-[2-[4-(トリフルオロメチル)フェノキシ]エチル]-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル、後に溶出のエナンチオマー;
(3a₁,4₁,5₁,7₁,7a₁)-4-(オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4,7-ジメチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル;
(3a₁,4₁,5₁,7₁,7a₁)-4-(オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4,7-ジメチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル;
(R)-メトキシベンゼン酢酸,2-[(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(4-シアノ-1-ナフタレニル)オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]エチルエステル;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(メチルチオ)-4-(オクタヒドロ-4,7-ジメチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)ベンゾニトリル;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(メチルスルフィニル)-4-(オクタヒドロ-4,7-ジメチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)ベンゾニトリル;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(メチルスルホニル)-4-(オクタヒドロ-4,7-ジメチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)ベンゾニトリル;
(3a₁,4₁,5₁,7₁,7a₁)-7-[2-[(1,1-ジメチルエチル)ジメチルシリル]オキシ]エチル]ヘキサヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-2-(4-ニトロ-1-ナフタレニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,5₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-5-ヒドロキシ-7-(2-ヒドロキシエチル)-4-メチル-2-(4-ニトロ-1-ナフタレニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,5₁,7₁,7a₁)-7-[2-(4-フルオロフェノキシ)エチル]ヘキサヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-2-(4-ニトロ-1-ナフタレニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,5₁,6₁,7₁,7a₁)-4-(オクタヒドロ-5,6-ジヒドロキシ-4,7-ジメチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル;
(3a₁,4₁,5₁,6₁,7₁,7a₁)-4-(オクタヒドロ-5,6-ジヒドロキシ-4,7-ジメチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル;
(3a₁,4₁,5₁,6₁,7₁,7a₁)-4-[オクタヒドロ-5,6-ジヒドロキシ-4-(ヒドロキシエチル)-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;

(3a ,4 ,5 ,6 ,7 ,7a)-4-[オクタヒドロ-5,6-ジヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-7-[2-[4-(トリフルオロメチル)フェノキシ]エチル]-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル;

(3a ,4 ,5 ,5a ,8a ,8b)-4-(デカヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,8a-エポキシ-2H-フロ[3,2-e]イソインドール-2-イル)-1-ナフタレンカルボニトリル;

(3a ,4 ,7 ,7a)-2-(4-シアノ-1-ナフタレニル)オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-酢酸;

(3a ,4 ,7 ,7a)-2-(4-シアノ-1-ナフタレニル)オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-酢酸,メチルエステル;

(3a ,4 ,7 ,7a)-2-(4-シアノ-1-ナフタレニル)-N-[(4-フルオロフェニル)メチル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-アセトアミド;

(3a ,4 ,7 ,7a)-N-[2-[2-(4-シアノ-1-ナフタレニル)オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]エチル]-4-フルオロベンズアミド;

[3aR-(3a ,4 ,7 ,7a)]-4-[オクタヒドロ-4-(2-ヒドロキシエチル)-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;

[3aS-(3a ,4 ,7 ,7a)]-4-[オクタヒドロ-4-(2-ヒドロキシエチル)-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;

[3aR-(3a ,4 ,7 ,7a)]-4-[4-[2-(3-フルオロフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;

[3aS-(3a ,4 ,7 ,7a)]-4-[4-[2-(3-フルオロフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;

(4-フルオロフェニル)カルバミン酸,2-[(3a ,4 ,7 ,7a)-2-(4-シアノ-1-ナフタレニル)オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]エチルエステル;

(3a ,4 ,7 ,7a)-4-[オクタヒドロ-4-(2-ヒドロキシエチル)-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;

(3a ,4 ,6 ,7 ,7a)-4-[4-[2-(4-シアノフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-6-ヒドロキシ-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;

[3aS-(3a ,4 ,5 ,7 ,7a)]-4-[オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-7-(2-ヒドロキシエチル)-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;

[3aR-(3a ,4 ,5 ,7 ,7a)]-4-[オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-7-(2-ヒドロキシエチル)-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;

(3a ,4 ,7 ,7a)-4-[4-[2-(4-シアノフェノキシ)エチル]-7-エチルオクタヒドロ-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;

(3a ,4 ,7 ,7a)-4-[2-(アセチルオキシ)エチル]-2-(4-シアノ-1-ナフタレニル)ヘキサヒドロ-7-メチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;

(3a ,4 ,7 ,7a)-4-[オクタヒドロ-4-メチル-1,3-ジオキソ-7-(2-オキソエチル)-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;

[3a ,4 (E),7 ,7a]-4-[4-[3-(4-シアノフェニル)-2-プロペニル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;

[3a ,4 (Z),7 ,7a]-4-[4-[3-(4-シアノフェニル)-2-プロペニル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;

(3a ,4 ,7 ,7a)-4-[4-[3-(4-シアノフェニル)プロピル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3

-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；
 (3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[4-[2-[(6-クロロ-1,2-ベンゾイソオキサゾール-3-イル)オキシ]エチル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；
 (3a₂,4₂,7₂,7a₂)-4-[オクタヒドロ-4-メチル-7-[2-[(6-ニトロ-1H-インダゾール-3-イル)オキシ]エチル]-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；
 [3aS-(3a₃,4₃,5₃,7₃,7a₃)]-4-[7-[2-(1,2-ベンゾイソオキサゾール-3-イルオキシ)エチル]オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；
 [3aR-(3a₄,4₄,5₄,7₄,7a₄)]-4-[7-[2-(1,2-ベンゾイソオキサゾール-3-イルオキシ)エチル]オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；
 (3a₅,4₅,5₅,7₅,7a₅)]-4-(オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4,7-ジメチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
 (3a₆,4₆,5₆,7₆,7a₆)]-4-(オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4,7-ジメチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
 (3a₇,4₇,7₇,7a₇)-2-(4-シアノ-1-ナフタレニル)オクタヒドロ-1,3-ジオキソ-7-[2-(フェニルメトキシ)エチル]-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-プロパンニトリル；
 (3a₈,4₈,7₈,7a₈)-2-(4-シアノ-1-ナフタレニル)オクタヒドロ-1,3-ジオキソ-7-[2-(フェニルメトキシ)エチル]-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-プロパンニトリル；
 (3a₉,4₉,7₉,7a₉)-2-(4-シアノ-1-ナフタレニル)オクタヒドロ-7-(2-ヒドロキシエチル)-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-プロパンニトリル；
 (3a₁₀,4₁₀,7₁₀,7a₁₀)-2-(4-シアノ-1-ナフタレニル)オクタヒドロ-7-(2-ヒドロキシエチル)-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-プロパンニトリル；
 (3a₁₁,4₁₁,7₁₁,7a₁₁)-2-(4-シアノ-1-ナフタレニル)-7-[2-(4-フルオロフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-プロパンニトリル；
 (3a₁₂,4₁₂,7₁₂,7a₁₂)-2-(7-クロロ-2,1,3-ベンゾオキサジアゾール-4-イル)ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン；
 (3a₁₃,4₁₃,7₁₃,7a₁₃)-2-(7-クロロ-2-メチル-4-ベンゾフラニル)ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン；
 (3a₁₄,4₁₄,7₁₄,7a₁₄)-2-(7-クロロ-2-メチルベンゾ[b]チオフェン-4-イル)ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン；
 [3a₁₅,4₁₅(E),7₁₅,7a₁₅]-4-[2-(4-シアノ-1-ナフタレニル)オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]-2-ブテン酸,フェニルメチルエステル；
 (3a₁₆,4₁₆,7₁₆,7a₁₆)-2-(4-シアノ-1-ナフタレニル)オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-ブタン酸；
 (3a₁₇,4₁₇,7₁₇,7a₁₇)-2-(4-シアノ-1-ナフタレニル)-N-(4-フルオロフェニル)オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-ブタンアミド；
 [3aS-(3a₁₈,4₁₈,5₁₈,7₁₈,7a₁₈)]-4-[7-[2-(アセチルオキシ)エチル]オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；
 [3aR-(3a₁₉,4₁₉,5₁₉,7₁₉,7a₁₉)]-4-[オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-7-(2-ヒドロキシエチル)-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；
 (3a₂₀,4₂₀,7₂₀,7a₂₀(E))-4-[オクタヒドロ-4-メチル-1,3-ジオキソ-7-(4-オキソ-4-フェニル-2-ブテニル)-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；
 (3a₂₁,4₂₁,7₂₁,7a₂₁(E))-4-[オクタヒドロ-4-メチル-1,3-ジオキソ-7-(4-オキソ-4-フェ

ニル-2-ブテニル)-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-(4-[7-[2-(4-ブロモフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[オクタヒドロ-7-[2-(4-ヨードフェノキシ)エチル]-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[オクタヒドロ-4-メチル-1,3-ジオキソ-7-[2-[4-(トリフルオロメチル)フェノキシ]エチル]-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[オクタヒドロ-7-[2-(4-メトキシフェノキシ)エチル]-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[7-[2-(4-エトキシフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[7-[2-(4-クロロフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[2-[2-[4-シアノ-3-(トリフルオロメチル)フェニル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]エトキシ]安息香酸メチルエステル；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-4-(2-ヒドロキシエチル)-7-メチル-2-(3-メチル-4-ニトロフェニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[オクタヒドロ-4-メチル-1,3-ジオキソ-7-[2-[4-(トリフルオロメトキシ)フェノキシ]エチル]-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(3,5-ジクロロフェニル)ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-2-(4-ニトロ-1-ナフタレニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[オクタヒドロ-4-メチル-1,3-ジオキソ-7-[2-[4-(フェニルメトキシ)フェノキシ]エチル]-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-4-(2-ヒドロキシエチル)-7-メチル-2-(4-ニトロ-1-ナフタレニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[2-(4-フルオロフェノキシ)エチル]ヘキサヒドロ-7-メチル-2-(3-メチル-4-ニトロフェニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[オクタヒドロ-4-メチル-1,3-ジオキソ-7-[2-[4-[(トリフルオロメチル)チオ]フェノキシ]エチル]-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[オクタヒドロ-4-メチル-7-[2-(4-ニトロフェノキシ)エチル]-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[2-(4-フルオロフェノキシ)エチル]ヘキサヒドロ-7-メチル-2-(4-ニトロ-1-ナフタレニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-7-[2-[2-(トリフルオロメチル)フェノキシ]エチル]-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；

(3a₁, 4₁, 7₁, 7a₁)-4-[4-[2-(2-ブロモフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
(3a₁, 4₁, 7₁, 7a₁)-4-[4-[2-(3-フルオロフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
(3a₁, 4₁, 7₁, 7a₁)-ヘキサヒドロ-2-[4-(1H-イミダゾール-1-イル)フェニル]-4-メチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン；
(3a₁, 4₁, 7₁, 7a₁)-2-[3-クロロ-4-(2-チアゾリル)フェニル]ヘキサヒドロ-4-メチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン；
(3a₁, 4₁, 7₁, 7a₁)-ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-2-(3-メチル-4-ニトロフェニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン；
(3a₁, 4₁, 7₁, 7a₁)-ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-2-(2-メチル-4-ニトロフェニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン；
(3a₁, 4₁, 7₁, 7a₁)-2-(3,5-ジクロロフェニル)ヘキサヒドロ-4-(2-ヒドロキシエチル)-7-メチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン；
(3a₁, 4₁, 7₁, 7a₁)-2-(3,5-ジクロロフェニル)-4-[2-(4-フルオロフェノキシ)エチル]ヘキサヒドロ-7-メチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン；
(3a₁, 4₁, 7₁, 7a₁)-4-[オクタヒドロ-4-[2-(4-ヒドロキシフェノキシ)エチル]-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
(3a₁, 4₁, 7₁, 7a₁)-4-[4-[2-(4-シアノフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
(3a₁, 4₁, 7₁, 7a₁)-4-[オクタヒドロ-4-メチル-1,3-ジオキソ-7-[2-[3-(トリフルオロメチル)フェノキシ]エチル]-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
(3a₁, 4₁, 7₁, 7a₁)-4-[4-[2-(3-ブロモフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
(3a₁, 4₁, 7₁, 7a₁)-4-[4-[(4-フルオロフェニル)メチル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
(3a₁, 4₁, 7₁, 7a₁)-2-(1,6-ジヒドロ-1-メチル-6-オキソ-3-ピリジニル)ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン；
(3a₁, 4₁, 7₁, 7a₁)-ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-2-(1-メチル-6-オキソ-3-ピペリジニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン；
(3a₁, 4₁, 7₁, 7a₁)-4-[4-[2-(3-シアノフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
(3a₁, 4₁, 7₁, 7a₁)-4-[2-[4-シアノ-3-(トリフルオロメチル)フェニル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]エトキシ]安息香酸, フェニルメチルエステル；
(3a₁, 4₁, 7₁, 7a₁)-4-[オクタヒドロ-4-メチル-1,3-ジオキソ-7-(2-フェノキシエチル)-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
(3a₁, 4₁, 7₁, 7a₁)-2-(3,5-ジクロロ-4-ニトロフェニル)ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン；
(3a₁, 4₁, 7₁, 7a₁)-2-(3,5-ジクロロ-4-ヒドロキシフェニル)ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン；
(3a₁, 4₁, 7₁, 7a₁)-2-(5-フルオロ-1-ナフタレニル)ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-4,7-

エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a , 4 , 7 , 7a)-ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-2-(1-ナフタレニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a , 4 , 7 , 7a)-ヘキサヒドロ-2-[3-メトキシ-4-(5-オキサゾリル)フェニル]-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a , 4 , 7 , 7a)-ヘキサヒドロ-4-[2-(4-メトキシフェノキシ)エチル]-7-メチル-2-(4-ニトロ-1-ナフタレニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a , 4 , 7 , 7a)-ヘキサヒドロ-4-メチル-2-(4-ニトロ-1-ナフタレニル)-7-[2-[4-(トリフルオロメチル)フェノキシ]エチル]-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a , 4 , 7 , 7a)-ヘキサヒドロ-4-メチル-2-(4-ニトロ-1-ナフタレニル)-7-[2-(4-ニトロフェノキシ)エチル]-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a , 4 , 7 , 7a)-2-(1,6-ジヒドロ-1,4-ジメチル-6-オキソ-3-ピリジニル)ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a , 4 , 7 , 7a)-4-[オクタヒドロ-7-メチル-2-(4-ニトロ-1-ナフタレニル)-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]エトキシ]ベンゾニトリル;
(3a , 4 , 7 , 7a)-4-(オクタヒドロ-4,7-ジメチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)-1,2-ベンゼンジカルボニトリル;
(3a , 4 , 7 , 7a)-4-(2-プロモエチル)ヘキサヒドロ-7-メチル-2-(4-ニトロ-1-ナフタレニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a , 4 , 7 , 7a)-4-[4-[2-(4-シアノフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;
(3a , 4 , 7 , 7a)-4-[オクタヒドロ-4-[2-(4-メトキシフェノキシ)エチル]-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;
(3a , 4 , 7 , 7a)-4-[オクタヒドロ-4-[2-(3-メトキシフェノキシ)エチル]-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;
(3a , 4 , 7 , 7a)-4-[4-[2-(3-フルオロフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;
(3a , 4 , 7 , 7a)-4-[オクタヒドロ-4-メチル-7-[2-[3-(4-モルホリニル)フェノキシ]エチル]-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;
(3a , 4 , 7 , 7a)-4-[オクタヒドロ-4-メチル-7-[2-[4-ニトロ-3-(トリフルオロメチル)フェノキシ]エチル]-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;
(3a , 4 , 7 , 7a)-4-[4-[2-(3-シアノフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;
(3a , 4 , 7 , 7a)-2-(2,3-ジヒドロ-3-メチル-2-オキソ-6-ベンゾチアゾリル)ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a , 4 , 7 , 7a)-2-(2,3-ジヒドロ-2-オキソ-6-ベンゾチアゾリル)ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a , 4 , 7 , 7a)-4-[4-[2-[3-(ジメチルアミノ)フェノキシ]エチル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;
(3a , 4 , 7 , 7a)-4-[2-[4-シアノ-3-(トリフルオロメチル)フェニル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]エトキシ]-1,2-ベンゼンジカルボニトリル;
(3a , 4 , 7 , 7a)-N-[2-シアノ-5-(オクタヒドロ-4,7-ジメチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)フェニル]アセトアミド;
(3a , 4 , 7 , 7a)-4-(オクタヒドロ-4,7-ジメチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)-2-(トリフルオロメトキシ)ベンゾニトリル;

(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-メトキシ-4-(オクタヒドロ-4,7-ジメチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)ベンゾニトリル;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-[4-(4,5-ジクロロ-1H-イミダゾール-1-イル)フェニル]ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-[4-(4-プロモ-1-メチル-1H-ピラゾール-3-イル)フェニル]ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[オクタヒドロ-4-(2-ヒドロキシエチル)-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-ヨード-4-(オクタヒドロ-4,7-ジメチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)ベンゾニトリル;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[4-[2-(4-フルオロフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[オクタヒドロ-4-メチル-1,3-ジオキソ-7-[2-[4-(トリフルオロメチル)フェノキシ]エチル]-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[4-[2-(4-シアノ-3-フルオロフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[オクタヒドロ-4-メチル-1,3-ジオキソ-7-[2-[2,3,5,6-テトラフルオロ-4-(トリフルオロメチル)フェノキシ]エチル]-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-2-[4-(1H-1,2,4-トリアゾール-3-イル)フェニル]-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-[4-(4,5-ジヒドロ-5-オキソ-1,2,4-オキサジアゾール-3-イル)フェニル]ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-2-[3-メトキシ-4-(2-オキサゾリル)フェニル]-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-2-(4-ヒドロキシ-1-ナフタレニル)-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-2-(8-ヒドロキシ-5-キノリニル)-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン,トリフルオロ酢酸塩;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[オクタヒドロ-4-メチル-1,3-ジオキソ-7-[2-[メチル(フェニルメチル)アミノ]エチル]-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-2-(5-キノリニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-5-(オクタヒドロ-4,7-ジメチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)-2-ピリジンカルボニトリル;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-5-(オクタヒドロ-4,7-ジメチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル)-8-キノリンカルボニトリル;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(5-プロモ-4-ニトロ-1-ナフタレニル)ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(5-プロモ-1-ナフタレニル)ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-2-[8-(トリフルオロメチル)-4-キノリニル]-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
4-フルオロ安息香酸,2-[(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(4-シアノ-1-ナフタレニル)オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]エチルエステル;
ベンゼン酢酸,2-[(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(4-シアノ-1-ナフタレニル)オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]エチルエステル;

4-フルオロベンゼン酢酸,2-[(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(4-シアノ-1-ナフタレニル)オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]エチルエステル;
 (3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-4-メチル-7-[2-[4-(メチルスルホニル)フェノキシ]エチル]-2-(4-ニトロ-1-ナフタレニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
 (3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-2-(2-ナフタレニル)-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
 (3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(4-クロロ-1-ナフタレニル)ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
 (3a₁,4₁,7₁,7a₁)-N-[(4-クロロフェニル)メチル]-2-(4-シアノ-1-ナフタレニル)オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-アセトアミド;
 4,7,7-トリメチル-3-オキソ-2-オキサビシクロ[2.2.1]ヘプタン-1-カルボン酸,2-[(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(4-シアノ-1-ナフタレニル)オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]エチルエステル;
 (S)- -メトキシ- -(トリフルオロメチル)ベンゼン酢酸,2-[(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(4-シアノ-1-ナフタレニル)オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]エチルエステル;
 (R)- -メトキシ- -(トリフルオロメチル)ベンゼン酢酸,2-[(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(4-シアノ-1-ナフタレニル)オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]エチルエステル;
 (3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[オクタヒドロ-4-メチル-7-[2-(7-メチル-1,2-ベンゾイソオキサゾール-3-イル)オキシ]エチル]-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;
 (3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[4-[2-(1,2-ベンゾイソオキサゾール-3-イルオキシ)エチル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;
 (3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[2-(ベンゾイルオキシ)エチル]-2-(4-シアノ-1-ナフタレニル)ヘキサヒドロ-7-メチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
 (3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(4-シアノ-1-ナフタレニル)-4-[2-(4-ニトロベンゾイル)オキシ]エチル]ヘキサヒドロ-7-メチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
 4-クロロ安息香酸,2-[(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(4-シアノ-1-ナフタレニル)オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]エチルエステル;
 [3a₁,4₁,7₁,7a₁(E)]-4-[オクタヒドロ-4-メチル-7-[3-(1-ナフタレニル)-2-プロペニル]-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;
 (3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[オクタヒドロ-4-メチル-7-[3-(1-ナフタレニル)プロピル]-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;
 (3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-2-(2-メチル-6-キノリニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
 (3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-2-(5-イソキノリニル)-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
 (3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(6-ベンゾチアゾリル)ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン;
 [3a₁,4₁,7₁,7a₁(E)]-4-[オクタヒドロ-4-メチル-1,3-ジオキソ-7-(4-オキソ-4-フェニル-2-ブテニル)-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル;
 (3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(4-シアノ-1-ナフタレニル)オクタヒドロ-N-(2-ヒドロキシフェニル)-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-アセトアミド;
 [3a₁,4₁(E),7₁,7a₁]-4-[オクタヒドロ-4-メチル-7-[3-(6-メチル-2-ピリジニル)-2-

プロペニル]-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[オクタヒドロ-4-メチル-7-[3-(6-メチル-2-ピリジニル)プロピル]-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；
[3aR-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[オクタヒドロ-4-[2-(3-メトキシフェノキシ)エチル]-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；
[3aS-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[オクタヒドロ-4-[2-(3-メトキシフェノキシ)エチル]-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；
[3aR-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[4-[2-(4-シアノフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；
[3aS-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[4-[2-(4-シアノフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[4-[(4-フルオロフェニル)メチル]オクタヒドロ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-2-(トリフルオロメチル)ベンゾニトリル；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-2-(1-メチル-6-オキソ-3-ピペリジニル)-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-(1,6-ジヒドロ-1,4-ジメチル-6-オキソ-3-ピリジニル)ヘキサヒドロ-4,7-ジメチル-4,7-エポキシ-1H-イソインドール-1,3(2H)-ジオン；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-[4-シアノ-3-(トリフルオロメチル)フェニル]オクタヒドロ-1,3-ジオキソ-7-[2-(フェニルメトキシ)エチル]-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-プロパンニトリル；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-2-[4-シアノ-3-(トリフルオロメチル)フェニル]オクタヒドロ-1,3-ジオキソ-7-[2-(フェニルメトキシ)エチル]-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-プロパンニトリル；
(3a₁,4₁,7₁,7a₁)-4-[7-[2-(4-シアノフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；
[3aS-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[7-[2-(1,3-ベンゾジオキソール-5-イルオキシ)エチル]オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；
[3aR-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[7-[2-(1,3-ベンゾジオキソール-5-イルオキシ)エチル]オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；
[3aS-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[7-[2-[(5-クロロ-2-ピリジニル)オキシ]エチル]オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；
[3aR-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[7-[2-[(5-クロロ-2-ピリジニル)オキシ]エチル]オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；
[3aS-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[7-[2-(4-クロロフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；
[3aR-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[7-[2-(4-クロロフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレン

カルボニトリル；

[3aS-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[7-[2-(4-アセチルフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；

[3aR-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[7-[2-(4-アセチルフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；

[3aS-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[7-[2-(3-シアノフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；

[3aR-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[7-[2-(3-シアノフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；

[3aS-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-7-[2-[(5,6,7,8-テトラヒドロ-1-ナフタレンイル)オキシ]エチル]-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；

[3aR-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-7-[2-[(5,6,7,8-テトラヒドロ-1-ナフタレンイル)オキシ]エチル]-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；

[3aS-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-7-[2-[(5,6,7,8-テトラヒドロ-5-オキソ-1-ナフタレンイル)オキシ]エチル]-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；

[3aR-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-7-[2-[(5,6,7,8-テトラヒドロ-5-オキソ-1-ナフタレンイル)オキシ]エチル]-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；

[3aS-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[7-[2-(4-フルオロフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；

[3aR-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[7-[2-(4-フルオロフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；

[3aS-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-7-[2-[(4-メチル-2-オキソ-2H-1-ベンゾピラン-7-イル)オキシ]エチル]-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；

[3aR-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-7-[2-[(4-メチル-2-オキソ-2H-1-ベンゾピラン-7-イル)オキシ]エチル]-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；

[3aS-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[7-[2-(3,5-ジメトキシフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；

[3aR-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[7-[2-(3,5-ジメトキシフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；

[3aR-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[7-[2-(4-クロロ-3-メチルフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；

[3aR-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[7-[2-(4-シアノ-2,3-ジフルオロフェノキシ)エチル]オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；

[3aS-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[7-[2-(5-クロロ-1,2-ベンゾイソオキサゾール-3-イル)

オキシ]エチル]オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；
 [3aR-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[7-[2-[(5-クロロ-1,2-ベンゾイソオキサゾール-3-イル)オキシ]エチル]オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；
 [3aR-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-3-[2-[2-(4-シアノ-1-ナフタレニル)オクタヒドロ-6-ヒドロキシ-7-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-4H-イソインドール-4-イル]エトキシ]-5-イソオキサゾールカルボン酸,メチルエステル；
 [3aR-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-7-[2-[4-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)フェノキシ]エチル]-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；
 [3aS-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[7-[2-[(7-クロロ-4-キノリニル)オキシ]エチル]オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル,トリフルオロ酢酸塩；
 [3aR-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[7-[2-[(7-クロロ-4-キノリニル)オキシ]エチル]オクタヒドロ-5-ヒドロキシ-4-メチル-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル,トリフルオロ酢酸塩；
 (1a₁,2₁,2a₁,5a₁,6₁b,6a₁)-4-[2-[2-[(1,1-ジメチルエチル)ジメチルシリル]オキシ]エチル]オクタヒドロ-6-メチル-3,5-ジオキソ-2,6-エポキシ-4H-オキシレノ[f]イソインドール-4-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；
 [3aR-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[4-エチルオクタヒドロ-7-(2-ヒドロキシエチル)-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；
 [3aS-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[4-エチルオクタヒドロ-7-(2-ヒドロキシエチル)-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；
 [3aR-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[4-[2-(4-シアノフェノキシ)エチル]-7-エチルオクタヒドロ-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；および
 [3aS-(3a₁,4₁,7₁,7a₁)]-4-[4-[2-(4-シアノフェノキシ)エチル]-7-エチルオクタヒドロ-1,3-ジオキソ-4,7-エポキシ-2H-イソインドール-2-イル]-1-ナフタレンカルボニトリル；からなる群から選択される化合物またはその医薬的に許容しうる塩。

【請求項 8】

請求項1~7の1つに記載の化合物またはその医薬的に許容しうる塩；および医薬的に許容しうる担体を含むことを特徴とする医薬組成物。