

薬食発第 0331005 号
平成 18 年 3 月 31 日

各都道府県知事 殿

厚生労働省医薬食品局長

第十五改正日本薬局方の制定等について

今般、「日本薬局方を定める件」（平成 18 年 3 月 31 日厚生労働省告示第 285 号）をもって、第十五改正日本薬局方（以下「新薬局方」という。）が告示され、平成 18 年 4 月 1 日から施行されるとともに、「日本薬局方を定める件」（平成 13 年 3 月厚生労働省告示第 111 号。以下「旧薬局方」という。）が、平成 18 年 3 月 31 日限りで廃止されることとなったので、下記の事項を御了知の上、関係者に対する周知徹底及び指導に御配慮いただきたい。

また、これに伴い、「薬事法第 14 条第 1 項の規定に基づき製造販売の承認を要しないものとして厚生労働大臣の指定する医薬品等の一部を改正する件」平成 18 年 3 月 31 日厚生労働省告示第 286 号が公布され、平成 18 年 4 月 1 日から施行されることとなったので、併せて御留意いただきたい。

記

第 1 新薬局方の要点等について

新薬局方については、「日本薬局方の改正について（日本薬局方改正基本方針について）」（平成 13 年 11 月薬事・食品衛生審議会答申）及び「日本薬局方の改正について（今後の日本薬局方のあり方）」（平成 14 年 12 月薬事・食品衛生審議会答申）に基づき、医学薬学等の進展に対応するとともに、国際的調和を図るため、所要の整備を行ったもので、その要点等については新薬局方の「まえがき」を参照するとともに、次の点について留意されたいこと。

1. 新薬局方においては、通則、生薬総則、製剤総則、一般試験法、医薬品各条、

参照紫外可視吸収スペクトル、参照赤外吸収スペクトルの順に掲載したこと。

なお、新薬局方のうち、官報において略することとした「次のよう」とは、通則から参照赤外吸収スペクトルまでを示すこと。

2. 新薬局方の通則については、薬事法及び採血及び供血あつせん取締法の一部を改正する法律（平成 14 年法律第 96 号）により薬事法（昭和 35 年法律第 145 号）が改正され、日本薬局方における構成について規定していた改正前の薬事法第 41 条第 2 項が削除されたことに伴い、医薬品各条の構成について新たに通則第 4 項において規定したこと。具体的には、旧薬局方の医薬品各条第一部及び第二部を廃止し、化学薬品等を前半部分に、生薬等を後半部分にまとめ、それぞれを原則五十音順に記載したこと。

3. 新薬局方の通則について、次のとおりとしたこと。

- (1) 第 5 項において、適否の判定基準として性状の項の取扱いを整理したこと。
- (2) 第 8 項において、日本薬局方に用いる原子量表を 2004 年のものに改めたこと。
- (3) 第 15 項において、試験又は貯蔵に用いる温度は原則として数値で記載することとしたこと。
- (4) 第 38 項から第 40 項までにおいて密閉容器、気密容器及び密封容器の表記を整備したこと。
- (5) その他記載の整備等を行ったこと（記載番号等の変更）。

4. 新薬局方の生薬総則について、次のとおりとしたこと。

- (1) 第 1 項において、生薬の医薬品各条の新規収載に伴い、生薬総則及び試験法を適用する品目を追加したこと。
- (2) 通則第 5 項の改正に伴い、第 4 項及び第 5 項において、生薬の適否の判定基準に関する規定を改正したこと。

5. 新薬局方の製剤総則の主な内容は、次のとおりであること。

- (1) 製剤通則 (2) において、添加剤の使用目的や使用量についてより明確となるよう改正したこと。
- (2) 製剤通則 (5) において、経口製剤について、即放性製剤及び放出調節製剤を規定したこと。
- (3) エキス剤 (2) 及びカプセル剤 (2) において、製法に関する規定を改正したこと。
- (4) 新たな剤型として経皮吸収型製剤を追加したこと。
- (5) 錠剤 (1) において、糖衣錠、フィルムコーティング錠、徐放錠及び腸溶錠を規定したこと。

(6) 注射剤 (13) において、注射剤の不溶性微粒子試験法の判定基準を製剤総則ではなく、一般試験法の注射剤の不溶性微粒子試験法に合わせて記載したこと。

6. 新薬局方の一般試験法について、次のとおりとしたこと。

(1) 質量偏差試験法と含量均一性試験法を統合し、製剤均一性試験法として新たに収載したこと。

(2) 別紙 1 の試験法について改正を行ったこと。

(3) 別紙 2 の試験法を削除したこと。

(4) 標準品については、別紙 3 に掲げる 10 品目の標準品を削除し、別紙 4 に掲げる 24 品目の標準品を追加したこと。

(5) 別紙 5 に掲げる 3 試験法について、試験法の名称変更を行ったこと。

(6) 一般試験法をカテゴリー分類し、各試験法に固定番号を付与したこと。

7. 医薬品各条について、主な改正は、次のとおりであること。

(1) 新たに新薬局方に収められた医薬品 (以下「新規収載品目」という。) 及び旧薬局方に収められている医薬品のうち新薬局方に収められていない医薬品は、それぞれ別紙 6 及び別紙 7 のとおりであること。

(2) 医薬品各条において性状及び品質に関する規定を改めたものは別紙 8、別紙 9、別紙 10 及び別紙 11 のとおりであること。

(3) 新薬局方において、別紙 12 に掲げる新規収載品目は、旧薬局方の各条品を包括して改正したものであること。

8. 医薬品各条について、別紙 13 の 1 に掲げる旧薬局方に収載されていた 402 品目の日本名を改正したこと。また、別紙 13 の 2 から 5 までに掲げた品目は、日本薬局方外医薬品規格 2002 等の各条日本名を改正して収載された品目であること。

なお、別紙 14 に掲げる 11 品目の別名については、旧薬局方で規定していた別名の一部を削除したこと。また、医薬品各条の日本名改正を契機に、標準品であることを明確にするためそれぞれの日本薬局方標準品の名称の末尾に「標準品」を付したことに伴い、別紙 15 に掲げる 287 品目の日本薬局方標準品の名称を改正したこと。

9. 新薬局方に新たに次に掲げる参考情報を付したこと。

(1) 製薬用水の品質管理

(2) 第十五改正日本薬局方における国際調和

(3) 中心静脈栄養剤中の微量アルミニウム試験法

(4) 粉体の流動性

(5) レーザー回折法による粉体粒度測定

10. 新薬局方の参考情報において、錠剤の摩損度試験法の改正を行ったこと。

11. 新薬局方の附録として、原子量表（2004）を付したこと。

12. その他

- (1) 新薬局方において、医薬品各条収載品目及び日本薬局方標準品については、その名称を改めたところであるが、日本薬局方にて規定する試薬・試液の名称については旧薬局方のままとし、今後整備を行っていく予定であること。
- (2) 製剤総則において規定している試験項目の各条医薬品（製剤）への設定については、今後、順次設定を行っていく予定であること。

第2 「薬事法第14条第1項の規定に基づき製造販売の承認を要しないものとして厚生労働大臣の指定する医薬品等（平成6年厚生省告示第104号。以下「承認不要医薬品指定告示」という。）の一部を改正する件（平成18年3月31日厚生労働省告示第286号）」について

新薬局方制定に伴う承認不要医薬品指定告示の一部改正の概要は次のとおりである。

1. 別紙16に掲げる3品目が削除され、新たに1品目「ヒプロメロース」を追加したこと。
2. 別紙17に掲げる4品目の名称が改正されたこと。

第3 他の医薬品等の規格集等に収載されていた品目の取扱い

1. 日本薬局方外医薬品規格2002の取扱い

平成14年9月20日医薬発第0920001号厚生労働省医薬局長通知「日本薬局方外医薬品規格2002について」の別添に掲げる一般試験法の部（1）標準品の項及び各条の部のうち、別紙18に掲げるものを削除すること。

2. 日本薬局方外生薬規格1989の取扱いについて

平成元年9月16日薬審2第1176号厚生省薬務局審査第二課長通知「日本薬局方外生薬規格（1989）について」の別添に掲げる医薬品各条の部のうち、別紙19に掲げるものを削除すること。

3. 日本薬局方外医薬品規格第三部の取扱い

平成 13 年 12 月 25 日医薬発第 1411 号厚生労働省医薬局長通知「日本薬局方外医薬品規格第三部の一部改正について」により定められた各条の部のうち、別紙 20 に掲げるものを削除すること。

4. 日本薬局方外医薬品規格第四部の取扱い

平成 11 年 9 月 22 日医薬発第 1117 号厚生省医薬安全局長通知「日本薬局方外医薬品規格第四部の創設等について（日本薬局方外医薬品規格 1997 の一部改正について）」の別添に掲げる各条の部のうち、別紙 21 に掲げるものを削除すること。

5. 医薬品添加物規格 1998 の取扱い

平成 10 年 3 月 4 日医薬発第 178 号厚生省医薬安全局長通知「医薬品添加物規格 1998 について」の別添に掲げる各条の部のうち、別紙 22 に掲げるものを削除すること。

第 4 その他

1. 参考情報の取扱い

参考情報は、医薬品の品質確保の上で必要な参考事項及び日本薬局方に収載された医薬品に関する参考となる試験法を記載したものであり、日本薬局方に収載された医薬品の適否の判断を示すものではないこと。

2. 経過措置期間について

今次の改正に伴い平成 19 年 9 月 30 日までに承認事項一部変更承認申請等の必要な措置を行うよう指導すること。また、薬事法第 50 条（直接の容器等の記載事項）、第 55 条（販売、授与等の禁止）、第 56 条（販売、製造等の禁止）に抵触することがないように、遅滞なく新薬局方で定める基準に改めさせること。

別紙1 改正を行った一般試験法

(1)	アンモニウム試験法	(2)	強熱残分試験法
(3)	抗生物質の微生物学的力価試験法	(4)	生薬試験法
(5)	生薬の微生物限度試験法	(6)	注射剤の不溶性微粒子試験法
(7)	ヒ素試験法	(8)	比表面積測定法
(9)	沸点測定法及び蒸留試験法	(10)	プラスチック製医薬品容器試験法
(11)	崩壊試験法	(12)	融点測定法
(13)	溶出試験法	(14)	粒度測定法

(注意) 上記一般試験法のうち、「強熱残分試験法」、「注射剤の不溶性微粒子試験法」、「比表面積測定法」、「崩壊試験法」、「溶出試験法」及び「粒度測定法」は、薬局方の国際調和に伴い改正したこと。

別紙2 日本薬局方から削除した一般試験法

(1)	エタノール中の揮発性混在物試験法	(2)	吸光度比法
(3)	メトキシル基定量法	(4)	ろ紙クロマトグラフ法

別紙3 日本薬局方から削除した標準品

(1)	セクレチン	(2)	セファマンドールリチウム
(3)	セファロリジン	(4)	塩酸セフェタメト ピボキシル
(5)	セフォキシチン	(6)	硫酸セフォセリス
(7)	セフラジン	(8)	チカルシリンナトリウム
(9)	ベンジルペニシリンナトリウム	(10)	脳下垂体後葉

別紙4 新たに日本薬局方に収められた標準品

(1)	イコサペント酸エチル標準品	(2)	イソフルラン標準品
(3)	インターロイキン-2 標準品	(4)	オキシトシン標準品
(5)	ギンセノシド Rb ₁ 標準品	(6)	ギンセノシド Rg ₁ 標準品
(7)	ゴナドレリン酢酸塩標準品	(8)	シロスタゾール標準品
(9)	低分子量ヘパリン標準品	(10)	バソプレシン標準品
(11)	ヒト下垂体性性腺刺激ホルモン標準品	(12)	フィトナジオン標準品

(13)	プラバスタチン 1,1,3,3-テトラメチルブチルアンモニウム標準品	(14)	メチルエルゴメトリンマレイン酸塩標準品
(15)	融点標準品 アセトアニリド	(16)	融点標準品 アセトフェネチジン
(17)	融点標準品 カフェイン	(18)	融点標準品 スルファニルアミド
(19)	融点標準品 スルファピリジン	(20)	融点標準品 ワニリン
(21)	リトドリン塩酸塩標準品	(22)	リマプロスト標準品
(23)	ロキサチジン酢酸エステル塩酸塩標準品	(24)	ワルファリンカリウム標準品

別紙5 一般試験法において、試験法の名称変更を行ったもの。

(1)	液体クロマトグラフ法	→	液体クロマトグラフィー
(2)	ガスクロマトグラフ法	→	ガスクロマトグラフィー
(3)	薄層クロマトグラフ法	→	薄層クロマトグラフィー

別紙6 新たに日本薬局方に収められた医薬品（新規収載品目）

(1)	L-アスパラギン酸	(2)	アテノロール
(3)	アムホテリシン B 錠	(4)	アムホテリシン B シロップ
(5)	注射用アムホテリシン B	(6)	アラセプリル
(7)	アラセプリル錠	(8)	L-アルギニン
(9)	アルベカシン硫酸塩注射液	(10)	イコサペント酸エチル
(11)	イソフルラン	(12)	注射用イダルビシン塩酸塩
(13)	注射用イミペネム・シラスタチンナトリウム	(14)	ウラピジル
(15)	エチドロン酸二ナトリウム	(16)	エチドロン酸二ナトリウム錠
(17)	エトドラク	(18)	クラリスロマイシン錠
(19)	クリンダマイシン塩酸塩カプセル	(20)	クロスカルメロースナトリウム
(21)	ケノデオキシコール酸	(22)	ゴナドレリン酢酸塩
(23)	サッカリン	(24)	ザルトプロフェン
(25)	ザルトプロフェン錠	(26)	シラスタチンナトリウム
(27)	シロスタゾール	(28)	シロスタゾール錠
(29)	スルピリドカプセル	(30)	スルピリド錠
(31)	ヒト下垂体性性腺刺激ホルモン	(32)	セファクロルカプセル
(33)	セファクロル複合顆粒	(34)	セファクロル細粒

(35)	注射用セフォゾプラン塩酸塩	(36)	注射用セフォチアム塩酸塩
(37)	セフカペン ピボキシル塩酸塩細粒	(38)	セフカペン ピボキシル塩酸塩錠
(39)	セフジトレン ピボキシル細粒	(40)	セフジトレン ピボキシル錠
(41)	セフジニルカプセル	(42)	セフジニル細粒
(43)	セフテラム ピボキシル細粒	(44)	セルモロイキン（遺伝子組換え）
(45)	タウリン	(46)	タムスロシン塩酸塩
(47)	チモロールマレイン酸塩	(48)	テセロイキン（遺伝子組換え）
(49)	注射用テセロイキン（遺伝子組換え）	(50)	ドキシフルリジン
(51)	ドキシフルリジンカプセル	(52)	トリメタジジン塩酸塩錠
(53)	ニセルゴリン	(54)	ニセルゴリン散
(55)	ニセルゴリン錠	(56)	ニトレンジピン
(57)	ニトレンジピン錠	(58)	パルナパリンナトリウム
(59)	ハロペリドール錠	(60)	注射用バンコマイシン塩酸塩
(61)	注射用ピペラシリンナトリウム	(62)	ファロペネムナトリウム錠
(63)	シロップ用ファロペネムナトリウム	(64)	ブシラミン
(65)	プラバスタチンナトリウム	(66)	プルラン
(67)	プロプラノロール塩酸塩錠	(68)	ベザフィブラート
(69)	ベザフィブラート徐放錠	(70)	ベタヒスチンメシル酸塩錠
(71)	ベタメタゾン錠	(72)	ベタメタゾン吉草酸エステル・ゲンタマイシン硫酸塩クリーム
(73)	ベタメタゾン吉草酸エステル・ゲンタマイシン硫酸塩軟膏	(74)	ベラパミル塩酸塩錠
(75)	ボグリボース	(76)	ボグリボース錠
(77)	注射用ホスホマイシンナトリウム	(78)	メトプロロール酒石酸塩
(79)	メトプロロール酒石酸塩錠	(80)	メトホルミン塩酸塩
(81)	メトホルミン塩酸塩錠	(82)	メトロニダゾール錠
(83)	メフロキン塩酸塩	(84)	リシノプリル水和物
(85)	リシノプリル錠	(86)	リトドリン塩酸塩
(87)	リトドリン塩酸塩錠	(88)	リファンピシカプセル
(89)	リマプロスト アルファデクス	(90)	ロキサチジン酢酸エステル塩酸塩
(91)	ロキサチジン酢酸エステル塩酸塩徐放カプセル	(92)	オウセイ
(93)	葛根湯エキス	(94)	加味逍遙散エキス
(95)	柴苓湯エキス	(96)	シゴカ
(97)	大黃甘草湯エキス	(98)	トウガシ

(99)	ヘンズ	(100)	補中益気湯エキス
(101)	苓桂朮甘湯エキス	(102)	レンニク

別紙7 日本薬局方から削除した医薬品（削除品目）

(1)	塩酸セフェタメト ピボキシル	(2)	セクレチン
(3)	セファマンドールナトリウム	(4)	セファロリジン
(5)	セフォキシチンナトリウム	(6)	セフラジン
(7)	チカルシリンナトリウム	(8)	硫酸セフォセリス

別紙8 医薬品各条中、基原の項を改正した品目は次のとおりである。

(1)	アクチノマイシン D	(2)	アクラルビシン塩酸塩
(3)	アクリノール水和物	(4)	アズトレオナム
(5)	アストロマイシン硫酸塩	(6)	アスポキシシリン水和物
(7)	アミカシン硫酸塩	(8)	アムホテリシン B
(9)	アモキシシリン水和物	(10)	アルベカシン硫酸塩
(11)	無水アンピシリン	(12)	アンピシリン水和物
(13)	アンピシリンナトリウム	(14)	イセパマイシン硫酸塩
(15)	イダルビシン塩酸塩	(16)	イミペネム水和物
(17)	エタノール	(18)	エチレフリン塩酸塩
(19)	エピルビシン塩酸塩	(20)	エリスロマイシン
(21)	エリスロマイシンエチルコハク酸エステル	(22)	エリスロマイシンステアリン酸塩
(23)	エリスロマイシンラクトビオン酸塩	(24)	エンビオマイシン硫酸塩
(25)	オキシテトラサイクリン塩酸塩	(26)	カナマイシン一硫酸塩
(27)	カナマイシン硫酸塩	(28)	カルモナムナトリウム
(29)	キタサマイシン	(30)	キタサマイシン酢酸エステル
(31)	キタサマイシン酒石酸塩	(32)	クエン酸ナトリウム水和物
(33)	クラブラン酸カリウム	(34)	グリセオフルビン
(35)	クリンダマイシン塩酸塩	(36)	クリンダマイシンリン酸エステル
(37)	クロキサシリンナトリウム水和物	(38)	クロラムフェニコール
(39)	クロラムフェニコールパルミチン酸エステル	(40)	クロルフェニラミンマレイン酸塩
(41)	クロルフェニラミンマレイン酸塩散	(42)	クロルフェニラミンマレイン酸塩錠

(43)	クロルフェニラミンマレイン酸塩注射液	(44)	d-クロルフェニラミンマレイン酸塩
(45)	ケトプロフェン	(46)	ゲンタマイシン硫酸塩
(47)	コリスチン硫酸塩	(48)	コリスチンメタンスルホン酸ナトリウム
(49)	サイクロセリン	(50)	サッカリンナトリウム水和物
(51)	サントニン	(52)	シアナミド
(53)	シアノコバラミン	(54)	シアノコバラミン注射液
(55)	シクラシリン	(56)	ジクロキサシリンナトリウム水和物
(57)	シソマイシン硫酸塩	(58)	シッカニン
(59)	ジノスタチン スチマラマー	(60)	ジベカシン硫酸塩
(61)	ジメルカプロール注射液	(62)	ジョサマイシン
(63)	ジョサマイシンプロピオン酸エステル	(64)	常水
(65)	精製水	(66)	滅菌精製水
(67)	注射用水	(68)	ストレプトマイシン硫酸塩
(69)	スピラマイシン酢酸エステル	(70)	スペクチノマイシン塩酸塩水和物
(71)	スルピリド	(72)	スルベニシリンナトリウム
(73)	セファクロル	(74)	セファゾリンナトリウム
(75)	セファゾリンナトリウム水和物	(76)	セファトリジンプロピレングリコール
(77)	セファドロキシル	(78)	セファロチンナトリウム
(79)	セフィキシム	(80)	セフェピム塩酸塩水和物
(81)	セフォゾプラン塩酸塩	(82)	セフォチアム塩酸塩
(83)	セフォチアム ヘキセチル塩酸塩	(84)	セフォテタン
(85)	セフカペン ピボキシル塩酸塩水和物	(86)	セフジトレン ピボキシル
(87)	セフジニル	(88)	セフスロジンナトリウム
(89)	セフタジジム水和物	(90)	セフチゾキシムナトリウム
(91)	セフチブテン水和物	(92)	セフトリアキソンナトリウム水和物
(93)	セフピラミドナトリウム	(94)	セフポドキシム プロキセチル
(95)	セフミノクスナトリウム水和物	(96)	セフメタゾールナトリウム
(97)	セフメノキシム塩酸塩	(98)	セフロキサジン水和物
(99)	セフロキシム アキセチル	(100)	ダウノルビシン塩酸塩
(101)	タランピシリン塩酸塩	(102)	テイコプラニン

(103)	テトラサイクリン塩酸塩	(104)	デメチルクロルテトラサイクリン塩酸塩
(105)	ドキシサイクリン塩酸塩水和物	(106)	ドキソルビシン塩酸塩
(107)	トブラマイシン	(108)	トリコマイシン
(109)	トリメタジジン塩酸塩	(110)	ナイスタチン
(111)	ナリジクス酸	(112)	ニコチン酸アミド
(113)	無水乳糖	(114)	乳糖水和物
(115)	ネチルマイシン硫酸塩	(116)	バシトラシン
(117)	パニペネム	(118)	パラアミノサリチル酸カルシウム水和物
(119)	パラアミノサリチル酸カルシウム顆粒	(120)	パラオキシ安息香酸エチル
(121)	パラオキシ安息香酸ブチル	(122)	パラオキシ安息香酸プロピル
(123)	パラオキシ安息香酸メチル	(124)	ハロペリドール
(125)	バンコマイシン塩酸塩	(126)	ピブメシリナム塩酸塩
(127)	ピマリシン	(128)	ピラルビシン
(129)	ピロールニトリン	(130)	ファロペネムナトリウム水和物
(131)	フェネチシリンカリウム	(132)	フシジン酸ナトリウム
(133)	フラジオマイシン硫酸塩	(134)	ブレオマイシン塩酸塩
(135)	ブレオマイシン硫酸塩	(136)	プロプラノロール塩酸塩
(137)	ブロマゼパム	(138)	フロモキシセフナトリウム
(139)	ベカナマイシン硫酸塩	(140)	ベタネコール塩化物
(141)	ベタヒスチンメシル酸塩	(142)	ペプロマイシン硫酸塩
(143)	ベンジルペニシリンカリウム	(144)	ポリミキシン B 硫酸塩
(145)	マイトマイシン C	(146)	マイクロノマイシン硫酸塩
(147)	ミデカマイシン	(148)	ミデカマイシン酢酸エステル
(149)	ミノサイクリン塩酸塩	(150)	ムピロシンカルシウム水和物
(151)	メチルセルロース	(152)	メトロニダゾール
(153)	メロペネム水和物	(154)	ラタモキシセフナトリウム
(155)	リファンピシン	(156)	リボスタマイシン硫酸塩
(157)	リンコマイシン塩酸塩水和物	(158)	レナンピシリン塩酸塩
(159)	ロキシスロマイシン	(160)	ロキタマイシン
(161)	サイコ	(162)	ブシ
(163)	ブシ末	(164)	マシニン

別紙9 医薬品各条中、性状及び試験法の項を追加又は改正した品目は次のとおりである。

(1)	アクリノール水和物	(2)	L-アルギニン塩酸塩
(3)	イソフェンインスリン水性懸濁注射液	(4)	イミペネム水和物
(5)	インスリン	(6)	インスリン注射液
(7)	インスリン亜鉛水性懸濁注射液	(8)	結晶性インスリン亜鉛水性懸濁注射液
(9)	無晶性インスリン亜鉛水性懸濁注射液	(10)	エタノール
(11)	無水エタノール	(12)	消息用エタノール
(13)	エチレフリン塩酸塩	(14)	オキシトシン
(15)	オキシトシン注射液	(16)	L-カルボシステイン
(17)	クエン酸水和物	(18)	無水クエン酸
(19)	クエン酸ナトリウム水和物	(20)	グルコン酸カルシウム水和物
(21)	クロルフェニラミンマレイン酸塩	(22)	クロルフェニラミンマレイン酸塩散
(23)	クロルフェニラミンマレイン酸塩錠	(24)	クロルフェニラミンマレイン酸塩注射液
(25)	d-クロルフェニラミンマレイン酸塩	(26)	クロルプロマジン塩酸塩錠
(27)	ケトプロフェン	(28)	コムギデンプン
(29)	コルチゾン酢酸エステル	(30)	サッカリンナトリウム水和物
(31)	サントニン	(32)	シアナミド
(33)	シアノコバラミン	(34)	ジメルカプロール
(35)	ジメルカプロール注射液	(36)	ジョサマイシン
(37)	常水	(38)	精製水
(39)	滅菌精製水	(40)	注射用水
(41)	スルピリド	(42)	セフカペン ピボキシル塩酸塩水和物
(43)	結晶セルロース	(44)	粉末セルロース
(45)	タンニン酸ベルベリン	(46)	デキサメタゾン
(47)	トウモロコシデンプン	(48)	トラネキサム酸カプセル
(49)	トラネキサム酸錠	(50)	トリメタジジン塩酸塩
(51)	ナリジクス酸	(52)	ニコチン酸アミド
(53)	無水乳糖	(54)	乳糖水和物

(55)	バソプレシン注射液	(56)	パラアミノサリチル酸カルシウム水和物
(57)	パラアミノサリチル酸カルシウム顆粒	(58)	パラオキシ安息香酸エチル
(59)	パラオキシ安息香酸ブチル	(60)	パラオキシ安息香酸プロピル
(61)	パラオキシ安息香酸メチル	(62)	ハロペリドール
(63)	バレイシヨデンプン	(64)	ヒトインスリン（遺伝子組換え）
(65)	ファモチジン散	(66)	ファモチジン錠
(67)	ファロペネムナトリウム水和物	(68)	フィトナジオン
(69)	ブドウ酒	(70)	プロタミンインスリン亜鉛水性懸濁注射液
(71)	プロプラノロール塩酸塩	(72)	フロプロピオンカプセル
(73)	ブロマゼパム	(74)	ベタネコール塩化物
(75)	ベタヒスチンメシル酸塩	(76)	ベタメタゾン
(77)	ベニジピン塩酸塩錠	(78)	ベンジルアルコール
(79)	ホスホマイシンナトリウム	(80)	ポビドン
(81)	メチルエルゴメトリンマレイン酸塩	(82)	メチルエルゴメトリンマレイン酸塩錠
(83)	メチルセルロース	(84)	メトロニダゾール
(85)	ロキタマイシン	(86)	ワルファリンカリウム
(87)	アンモニア・ウイキョウ精	(88)	ウイキョウ末
(89)	オウギ	(90)	オウゴン
(91)	オウゴン末	(92)	オウバク
(93)	オウバク末	(94)	オウレン
(95)	オウレン末	(96)	オンジ
(97)	オンジ末	(98)	カッコン
(99)	カロコン	(100)	カンゾウ
(101)	カンゾウ末	(102)	キキョウ
(103)	キキョウ末	(104)	ケイヒ
(105)	ケイヒ末	(106)	コウカ
(107)	コウジン	(108)	ゴシツ
(109)	ゴボウシ	(110)	ゴミシ
(111)	サイコ	(112)	サイシン
(113)	サンシシ末	(114)	サンシュユ
(115)	サンソウニン	(116)	ジオウ

(117)	シャクヤク	(118)	シャクヤク末
(119)	シャゼンシ	(120)	シュクシャ
(121)	シュクシャ末	(122)	ショウキョウ
(123)	ショウキョウ末	(124)	センナ
(125)	センナ末	(126)	センブリ
(127)	ソウジュツ	(128)	ソウジュツ末
(129)	ソヨウ	(130)	ダイオウ
(131)	ダイオウ末	(132)	タイソウ
(133)	タクシャ	(134)	タクシャ末
(135)	チョウジ	(136)	チンピ
(137)	トウキ	(138)	トウキ末
(139)	トウニン末	(140)	ニンジン
(141)	ニンジン末	(142)	バクモンドウ
(143)	ハンゲ	(144)	ビワヨウ
(145)	ブクリョウ	(146)	ブクリョウ末
(147)	ブシ末	(148)	ボタンピ
(149)	ボタンピ末	(150)	マシニン
(151)	モクツウ		

別紙10 医薬品各条中、参照紫外可視吸収スペクトル採用に伴い、確認試験の項を追加又は改正した品目は次のとおりである。

(1)	アクリノール水和物	(2)	イダルビシン塩酸塩
(3)	エチレフリン塩酸塩	(4)	クロルフェニラミンマレイン酸塩
(5)	<i>d</i> -クロルフェニラミンマレイン酸塩	(6)	ケトプロフェン
(7)	コルチゾン酢酸エステル	(8)	サントニン
(9)	スルピリド	(10)	セフジトレンピボキシル
(11)	タンニン酸ベルベリン	(12)	ナリジクス酸
(13)	ニコチン酸アミド	(14)	ハロペリドール
(15)	ピロキシカム	(16)	プロプラノロール塩酸塩
(17)	ベタヒスチンメシル酸塩	(18)	ベラパミル塩酸塩
(19)	ベンザルコニウム塩化物	(20)	ロキタマイシン
(21)	ワルファリンカリウム		

別紙 1 1 医薬品各条中、参照赤外吸収スペクトル採用に伴い、確認試験の項を追加又は改正した品目は次のとおりである。

(1)	アクリノール水和物	(2)	エタノール
(3)	エチレフリン塩酸塩	(4)	エルゴカルシフェロール
(5)	クロルフェニラミンマレイン酸塩	(6)	<i>d</i> -クロルフェニラミンマレイン酸塩
(7)	ケトプロフェン	(8)	コルチゾン酢酸エステル
(9)	サントニン	(10)	シアナミド
(11)	ジメルカプロール	(12)	スルピリド
(13)	セフメタゾールナトリウム	(14)	タンニン酸ベルベリン
(15)	ナリジクス酸	(16)	ナロキソン塩酸塩
(17)	パラアミノ安息香酸エチル	(18)	パラアミノサリチル酸カルシウム水和物
(19)	パラアミノ安息香酸ブチル	(20)	パラアミノ安息香酸プロピル
(21)	パラアミノ安息香酸メチル	(22)	ハロペリドール
(23)	プロプラノロール塩酸塩	(24)	ブロマゼパム
(25)	ベタネコール塩化物	(26)	ベタヒスチンメシル酸塩
(27)	無水エタノール	(28)	ロキタマイシン
(29)	ワルファリンカリウム		

別紙 1 2 新薬局方において、旧薬局方の医薬品各条を包括した新規収載品目及びこれに伴う削除品目

新規収載品目	削除品目	
(正名) ヒプロメロース	(1)	ヒドロキシプロピルメチルセルロース 2208
(別名) ヒドロキシプロピルメチルセルロース	(2)	ヒドロキシプロピルメチルセルロース 2906
	(3)	ヒドロキシプロピルメチルセルロース 2910

(注意) 上記の左側に掲げる新規収載品目は、右側に掲げる 3 品の削除品目の規定を包括して改めたこと。

別紙 1 3 旧薬局方日本名を改正した品目及び日本薬局方外医薬品規格 2002 等の各条日本名を改正して収載された品目

1. 旧薬局方日本名を改正した品目

	旧薬局方日本名	→	新薬局方日本名
(1)	塩酸アクラルピシン	→	アクラルピシン塩酸塩
(2)	アクリノール	→	アクリノール水和物
(3)	硫酸アストロマイシン	→	アストロマイシン硫酸塩
(4)	アスポキシシリン	→	アスポキシシリン水和物
(5)	注射用塩化アセチルコリン	→	注射用アセチルコリン塩化物
(6)	塩酸アセプトロール	→	アセプトロール塩酸塩
(7)	エピネフリン	→	アドレナリン
(8)	エピネフリン液	→	アドレナリン液
(9)	エピネフリン注射液	→	アドレナリン注射液
(10)	硫酸アトロピン	→	アトロピン硫酸塩水和物
(11)	硫酸アトロピン注射液	→	アトロピン硫酸塩注射液
(12)	塩酸アヘンアルカロイド	→	アヘンアルカロイド塩酸塩
(13)	塩酸アヘンアルカロイド注射液	→	アヘンアルカロイド塩酸塩注射液
(14)	塩酸アマンタジン	→	アマンタジン塩酸塩
(15)	硫酸アミカシン	→	アミカシン硫酸塩
(16)	塩酸アミトリプチリン	→	アミトリプチリン塩酸塩
(17)	塩酸アミトリプチリン錠	→	アミトリプチリン塩酸塩錠
(18)	アミノフィリン	→	アミノフィリン水和物
(19)	アモキシシリン	→	アモキシシリン水和物
(20)	酒石酸アリメマジン	→	アリメマジン酒石酸塩
(21)	塩酸 L-アルギニン	→	L-アルギニン塩酸塩
(22)	塩酸 L-アルギニン注射液	→	L-アルギニン塩酸塩注射液
(23)	塩酸アルプレノロール	→	アルプレノロール塩酸塩
(24)	硫酸アルベカシン	→	アルベカシン硫酸塩
(25)	塩酸アロチノロール	→	アロチノロール塩酸塩
(26)	アンピシリン	→	アンピシリン水和物
(27)	塩化アンベノニウム	→	アンベノニウム塩化物
(28)	硫酸イセパマイシン	→	イセパマイシン硫酸塩
(29)	l-塩酸イソプレナリン	→	l-イソプレナリン塩酸塩
(30)	塩酸イダルピシン	→	イダルピシン塩酸塩

(31)	酒石酸イフェンプロジル	→	イフェンプロジル酒石酸塩
(32)	臭化イプラトロピウム	→	イプラトロピウム臭化物水和物
(33)	塩酸イミプラミン	→	イミプラミン塩酸塩
(34)	塩酸イミプラミン錠	→	イミプラミン塩酸塩錠
(35)	イミペネム	→	イミペネム水和物
(36)	塩酸インデノロール	→	インデノロール塩酸塩
(37)	ヨウ化エコチオパート	→	エコチオパートヨウ化物
(38)	安息香酸エストラジオール	→	エストラジオール安息香酸エステル
(39)	安息香酸エストラジオール注射液	→	エストラジオール安息香酸エステル注射液
(40)	安息香酸エストラジオール水性懸濁注射液	→	エストラジオール安息香酸エステル水性懸濁注射液
(41)	塩酸エタンブトール	→	エタンブトール塩酸塩
(42)	塩酸L-エチルシステイン	→	L-エチルシステイン塩酸塩
(43)	塩酸エチルモルヒネ	→	エチルモルヒネ塩酸塩水和物
(44)	塩酸エチレフリン	→	エチレフリン塩酸塩
(45)	塩酸エチレフリン錠	→	エチレフリン塩酸塩錠
(46)	エデト酸ナトリウム	→	エデト酸ナトリウム水和物
(47)	塩化エドロホニウム	→	エドロホニウム塩化物
(48)	塩化エドロホニウム注射液	→	エドロホニウム塩化物注射液
(49)	エノキサシン	→	エノキサシン水和物
(50)	塩酸エピルビシン	→	エピルビシン塩酸塩
(51)	塩酸エフェドリン	→	エフェドリン塩酸塩
(52)	塩酸エフェドリン散 10%	→	エフェドリン塩酸塩散 10%
(53)	塩酸エフェドリン錠	→	エフェドリン塩酸塩錠
(54)	塩酸エフェドリン注射液	→	エフェドリン塩酸塩注射液
(55)	塩酸エペリゾン	→	エペリゾン塩酸塩
(56)	エチルコハク酸エリスロマイシン	→	エリスロマイシンエチルコハク酸エステル
(57)	ステアリン酸エリスロマイシン	→	エリスロマイシンステアリン酸塩
(58)	ラクトビオン酸エリスロマイシン	→	エリスロマイシンラクトビオン酸塩
(59)	酒石酸エルゴタミン	→	エルゴタミン酒石酸塩
(60)	マレイン酸エルゴメトリン	→	エルゴメトリンマレイン酸塩
(61)	マレイン酸エルゴメトリン錠	→	エルゴメトリンマレイン酸塩錠
(62)	マレイン酸エルゴメトリン注射液	→	エルゴメトリンマレイン酸塩注射液

(63)	塩化カルシウム	→	塩化カルシウム水和物
(64)	硫酸エンビオマイシン	→	エンビオマイシン硫酸塩
(65)	ヨウ化オキサピウム	→	オキサピウムヨウ化物
(66)	塩酸オキシコドン	→	オキシコドン塩酸塩水和物
(67)	塩酸オキシテトラサイクリン	→	オキシテトラサイクリン塩酸塩
(68)	塩酸オキシブプロカイン	→	オキシブプロカイン塩酸塩
(69)	塩酸オクスプレノロール	→	オクスプレノロール塩酸塩
(70)	硫酸オルシプレナリン	→	オルシプレナリン硫酸塩
(71)	カイニン酸	→	カイニン酸水和物
(72)	一硫酸カナマイシン	→	カナマイシン一硫酸塩
(73)	硫酸カナマイシン	→	カナマイシン硫酸塩
(74)	カフェイン	→	カフェイン水和物
(75)	メシル酸ガベキサート	→	ガベキサートメシル酸塩
(76)	メシル酸カモスタット	→	カモスタットメシル酸塩
(77)	塩酸カルテオロール	→	カルテオロール塩酸塩
(78)	カルバゾクロムスルホン酸ナトリウム	→	カルバゾクロムスルホン酸ナトリウム水和物
(79)	カルビドパ	→	カルビドパ水和物
(80)	アセチルキタサマイシン	→	キタサマイシン酢酸エステル
(81)	酒石酸キタサマイシン	→	キタサマイシン酒石酸塩
(82)	硫酸キニジン	→	キニジン硫酸塩水和物
(83)	エチル炭酸キニーネ	→	キニーネエチル炭酸エステル
(84)	塩酸キニーネ	→	キニーネ塩酸塩水和物
(85)	硫酸キニーネ	→	キニーネ硫酸塩水和物
(86)	酢酸グアナベンズ	→	グアナベンズ酢酸塩
(87)	硫酸グアネチジン	→	グアネチジン硫酸塩
(88)	クエン酸	→	クエン酸水和物
(89)	クエン酸ナトリウム	→	クエン酸ナトリウム水和物
(90)	塩酸クリンダマイシン	→	クリンダマイシン塩酸塩
(91)	リン酸クリンダマイシン	→	クリンダマイシンリン酸エステル
(92)	グルコン酸カルシウム	→	グルコン酸カルシウム水和物
(93)	フマル酸クレマスチン	→	クレマスチンフマル酸塩
(94)	塩酸クロカプラミン	→	クロカプラミン塩酸塩水和物
(95)	クロキサシリンナトリウム	→	クロキサシリンナトリウム水和物
(96)	塩酸クロコナゾール	→	クロコナゾール塩酸塩

(97)	塩酸クロニジン	→	クロニジン塩酸塩
(98)	塩酸クロフェダノール	→	クロフェダノール塩酸塩
(99)	塩酸クロペラスチン	→	クロペラスチン塩酸塩
(100)	クエン酸クロミフェン	→	クロミフェンクエン酸塩
(101)	クエン酸クロミフェン	→	クロミフェンクエン酸塩錠
(102)	塩酸クロミプラミン	→	クロミプラミン塩酸塩
(103)	コハク酸クロラムフェニコールナトリウム	→	クロラムフェニコールコハク酸エステルナトリウム
(104)	パルミチン酸クロラムフェニコール	→	クロラムフェニコールパルミチン酸エステル
(105)	マレイン酸クロルフェニラミン	→	クロルフェニラミンマレイン酸塩
(106)	マレイン酸クロルフェニラミン散	→	クロルフェニラミンマレイン酸塩散
(107)	マレイン酸クロルフェニラミン錠	→	クロルフェニラミンマレイン酸塩錠
(108)	マレイン酸クロルフェニラミン注射液	→	クロルフェニラミンマレイン酸塩注射液
(109)	<i>d</i> -マレイン酸クロルフェニラミン	→	<i>d</i> -クロルフェニラミンマレイン酸塩
(110)	カルバミン酸クロルフェネシン	→	クロルフェネシンカルバミン酸エステル
(111)	塩酸クロルプロマジン	→	クロルプロマジン塩酸塩
(112)	塩酸クロルプロマジン錠	→	クロルプロマジン塩酸塩錠
(113)	塩酸クロルプロマジン注射液	→	クロルプロマジン塩酸塩注射液
(114)	塩酸クロルヘキシジン	→	クロルヘキシジン塩酸塩
(115)	グルコン酸クロルヘキシジン液	→	クロルヘキシジングルコン酸塩液
(116)	酢酸クロルマジノン	→	クロルマジノン酢酸エステル
(117)	塩酸ケタミン	→	ケタミン塩酸塩
(118)	フマル酸ケトチフェン	→	ケトチフェンフマル酸塩
(119)	硫酸ゲンタマイシン	→	ゲンタマイシン硫酸塩
(120)	塩酸コカイン	→	コカイン塩酸塩
(121)	リン酸コデイン	→	コデインリン酸塩水和物
(122)	リン酸コデイン散 1%	→	コデインリン酸塩散 1%
(123)	リン酸コデイン散 10%	→	コデインリン酸塩散 10%
(124)	リン酸コデイン錠	→	コデインリン酸塩錠
(125)	硫酸コリスチン	→	コリスチン硫酸塩
(126)	酢酸コルチゾン	→	コルチゾン酢酸エステル
(127)	酢酸ナトリウム	→	酢酸ナトリウム水和物

(128)	サッカリンナトリウム	→	サッカリンナトリウム水和物
(129)	硫酸サルブタモール	→	サルブタモール硫酸塩
(130)	クエン酸ジエチルカルバマジン	→	ジエチルカルバマジンクエン酸塩
(131)	クエン酸ジエチルカルバマジン錠	→	ジエチルカルバマジンクエン酸塩錠
(132)	ジクロキサシリンナトリウム	→	ジクロキサシリンナトリウム水和物
(133)	塩酸シクロペントラート	→	シクロペントラート塩酸塩
(134)	シクロホスファミド	→	シクロホスファミド水和物
(135)	臭化ジスチグミン	→	ジスチグミン臭化物
(136)	臭化ジスチグミン錠	→	ジスチグミン臭化物錠
(137)	硫酸シソマイシン	→	シソマイシン硫酸塩
(138)	メシル酸ジヒドロエルゴタミン	→	ジヒドロエルゴタミンメシル酸塩
(139)	メシル酸ジヒドロエルゴトキシシン	→	ジヒドロエルゴトキシシンメシル酸塩
(140)	リン酸ジヒドロコデイン	→	ジヒドロコデインリン酸塩
(141)	リン酸ジヒドロコデイン散 1%	→	ジヒドロコデインリン酸塩散 1%
(142)	リン酸ジヒドロコデイン散 10%	→	ジヒドロコデインリン酸塩散 10%
(143)	塩酸ジフェニドール	→	ジフェニドール塩酸塩
(144)	塩酸ジフェンヒドラミン	→	ジフェンヒドラミン塩酸塩
(145)	ジフェンヒドラミン・バレリル尿素散	→	ジフェンヒドラミン・ワレリル尿素散
(146)	塩酸ジブカイン	→	ジブカイン塩酸塩
(147)	塩酸シプロヘプタジン	→	シプロヘプタジン塩酸塩水和物
(148)	硫酸ジベカシン	→	ジベカイシン硫酸塩
(149)	リン酸ジメモルファン	→	ジメモルファンリン酸塩
(150)	プロピオン酸ジョサマイシン	→	ジョサマイシンプロピオン酸エステル
(151)	塩酸ジラゼプ	→	ジラゼプ塩酸塩水和物
(152)	塩酸ジルチアゼム	→	ジルチアゼム塩酸塩
(153)	塩化スキサメトニウム	→	スキサメトニウム塩化物水和物
(154)	塩化スキサメトニウム注射液	→	スキサメトニウム塩化物注射液
(155)	注射用塩化スキサメトニウム	→	注射用スキサメトニウム塩化物
(156)	スクラルファート	→	スクラルファート水和物
(157)	臭化水素酸スコポラミン	→	スコポラミン臭化水素酸塩水和物
(158)	硫酸ストレプトマイシン	→	ストレプトマイシン硫酸塩
(159)	アセチルスピラマイシン	→	スピラマイシン酢酸エステル
(160)	塩酸スペクチノマイシン	→	スペクチノマイシン塩酸塩水和物
(161)	トシル酸スルタミシリン	→	スルタミシリントシル酸塩

(162)	スルピリン	→	スルピリン水和物
(163)	スルファモノメトキシシ	→	スルファモノメトキシシ水和物
(164)	胎盤性性腺刺激ホルモン	→	ヒト絨毛性性腺刺激ホルモン
(165)	注射用胎盤性性腺刺激ホルモン	→	注射用ヒト絨毛性性腺刺激ホルモン
(166)	塩酸セトラキサート	→	セトラキサート塩酸塩
(167)	塩酸セフェピム	→	セフェピム塩酸塩水和物
(168)	注射用塩酸セフェピム	→	注射用セフェピム塩酸塩
(169)	塩酸セフォゾプラン	→	セフォゾプラン塩酸塩
(170)	塩酸セフォチアム	→	セフォチアム塩酸塩
(171)	塩酸セフォチアム ヘキセチル	→	セフォチアム ヘキセチル塩酸塩
(172)	塩酸セフカペン ピボキシル	→	セフカペン ピボキシル塩酸塩水和物
(173)	セフトジジム	→	セフトジジム水和物
(174)	セフチブテン	→	セフチブテン水和物
(175)	セフテラムピボキシル	→	セフテラム ピボキシル
(176)	セフトリアキソンナトリウム	→	セフトリアキソンナトリウム水和物
(177)	硫酸セフピロム	→	セフピロム硫酸塩
(178)	セフポドキシムプロキセチル	→	セフポドキシム プロキセチル
(179)	セフミノクスナトリウム	→	セフミノクスナトリウム水和物
(180)	塩酸セフメノキシム	→	セフメノキシム塩酸塩
(181)	セフロキサジン	→	セフロキサジン水和物
(182)	セフロキシムアキセチル	→	セフロキシム アキセチル
(183)	酢酸フタル酸セルロース	→	セラセフェート
(184)	セスキオレイン酸ソルビタン	→	ソルビタンセスキオレイン酸エステル
(185)	塩酸ダウノルビシン	→	ダウノルビシン塩酸塩
(186)	塩酸タランピシリン	→	タランピシリン塩酸塩
(187)	炭酸ナトリウム	→	炭酸ナトリウム水和物
(188)	ダントロレンナトリウム	→	ダントロレンナトリウム水和物
(189)	塩酸チアミン	→	チアミン塩化物塩酸塩
(190)	塩酸チアミン散	→	チアミン塩化物塩酸塩散
(191)	塩酸チアミン注射液	→	チアミン塩化物塩酸塩注射液
(192)	硝酸チアミン	→	チアミン硝化物
(193)	塩酸チアラミド	→	チアラミド塩酸塩
(194)	塩酸チアラミド錠	→	チアラミド塩酸塩錠
(195)	塩酸チオリダジン	→	チオリダジン塩酸塩
(196)	チオ硫酸ナトリウム	→	チオ硫酸ナトリウム水和物

(197)	塩酸チクロピジン	→	チクロピジン塩酸塩
(198)	塩酸チザニジン	→	チザニジン塩酸塩
(199)	ヒベンズ酸チペピジン	→	チペピジンヒベンズ酸塩
(200)	ヒベンズ酸チペピジン錠	→	チペピジンヒベンズ酸塩錠
(201)	臭化チメピジウム	→	チメピジウム臭化物水和物
(202)	塩化ツボクラリン	→	ツボクラリン塩化物塩酸塩水和物
(203)	塩化ツボクラリン注射液	→	ツボクラリン塩化物塩酸塩注射液
(204)	塩酸ツロブテロール	→	ツロブテロール塩酸塩
(205)	臭化水素酸デキストルメトルファン	→	デキストルメトルファン臭化水素酸塩水和物
(206)	エナント酸テストステロン	→	テストステロンエナント酸エステル
(207)	エナント酸テストステロン注射液	→	テストステロンエナント酸エステル注射液
(208)	プロピオン酸テストステロン	→	テストステロンプロピオン酸エステル
(209)	プロピオン酸テストステロン注射液	→	テストステロンプロピオン酸エステル注射液
(210)	塩酸テトラカイン	→	テトラカイン塩酸塩
(211)	塩酸テトラサイクリン	→	テトラサイクリン塩酸塩
(212)	メシル酸デフェロキサミン	→	デフェロキサミンメシル酸塩
(213)	塩酸デメチルクロルテトラサイクリン	→	デメチルクロルテトラサイクリン塩酸塩
(214)	硫酸テルブタリン	→	テルブタリン硫酸塩
(215)	塩酸ドキサプラム	→	ドキサプラム塩酸塩水和物
(216)	塩酸ドキシサイクリン	→	ドキシサイクリン塩酸塩水和物
(217)	塩酸ドキシソルビシン	→	ドキシソルビシン塩酸塩
(218)	コハク酸トコフェロールカルシウム	→	トコフェロールコハク酸エステルカルシウム
(219)	酢酸トコフェロール	→	トコフェロール酢酸エステル
(220)	ニコチン酸トコフェロール	→	トコフェロールニコチン酸エステル
(221)	塩酸トドララジン	→	トドララジン塩酸塩水和物
(222)	塩酸ドパミン	→	ドパミン塩酸塩
(223)	塩酸ドパミン	→	ドパミン塩酸塩注射液
(224)	塩酸ドブタミン	→	ドブタミン塩酸塩
(225)	塩酸トリヘキシフェニジル	→	トリヘキシフェニジル塩酸塩
(226)	塩酸トリヘキシフェニジル錠	→	トリヘキシフェニジル塩酸塩錠

(227)	塩酸トリメタジジン	→	トリメタジジン塩酸塩
(228)	塩酸トリメトキノール	→	トリメトキノール塩酸塩水和物
(229)	マレイン酸トリメブチン	→	トリメブチンマレイン酸塩
(230)	塩酸トルペリゾン	→	トルペリゾン塩酸塩
(231)	塩酸ナファゾリン	→	ナファゾリン塩酸塩
(232)	硝酸ナファゾリン	→	ナファゾリン硝酸塩
(233)	塩酸ナロキソン	→	ナロキソン塩酸塩
(234)	塩酸ニカルジピン	→	ニカルジピン塩酸塩
(235)	塩酸ニカルジピン注射液	→	ニカルジピン塩酸塩注射液
(236)	乳酸カルシウム	→	乳酸カルシウム水和物
(237)	乳糖	→	乳糖水和物
(238)	メチル硫酸ネオスチグミン	→	ネオスチグミンメチル硫酸塩
(239)	メチル硫酸ネオスチグミン注射液	→	ネオスチグミンメチル硫酸塩注射液
(240)	硫酸ネチルマイシン	→	ネチルマイシン硫酸塩
(241)	塩酸ノスカピン	→	ノスカピン塩酸塩水和物
(242)	ノルエピネフリン	→	ノルアドレナリン
(243)	ノルエピネフリン注射液	→	ノルアドレナリン注射液
(244)	塩酸ノルトリプチリン	→	ノルトリプチリン塩酸塩
(245)	塩酸バカンピシリン	→	バカンピシリン塩酸塩
(246)	塩酸パパベリン	→	パパベリン塩酸塩
(247)	塩酸パパベリン注射液	→	パパベリン塩酸塩注射液
(248)	硫酸バメタン	→	バメタン硫酸塩
(249)	パラアミノサリチル酸カルシウム	→	パラアミノサリチル酸カルシウム水和物
(250)	臭化パンクロニウム	→	パンクロニウム臭化物
(251)	塩酸バンコマイシン	→	バンコマイシン塩酸塩
(252)	ピコスルファートナトリウム	→	ピコスルファートナトリウム水和物
(253)	塩酸ヒドララジン	→	ヒドララジン塩酸塩
(254)	塩酸ヒドララジン散	→	ヒドララジン塩酸塩散
(255)	塩酸ヒドララジン錠	→	ヒドララジン塩酸塩錠
(256)	注射用塩酸ヒドララジン	→	注射用ヒドララジン塩酸塩
(257)	塩酸ヒドロキシジン	→	ヒドロキシジン塩酸塩
(258)	パモ酸ヒドロキシジン	→	ヒドロキシジンパモ酸塩
(259)	酢酸ヒドロキシコバラミン	→	ヒドロキシコバラミン酢酸塩
(260)	塩酸ヒドロコタルニン	→	ヒドロコタルニン塩酸塩水和物

(261)	コハク酸ヒドロコルチゾン	→	ヒドロコルチゾンコハク酸エステル
(262)	コハク酸ヒドロコルチゾンナトリウム	→	ヒドロコルチゾンコハク酸エステルナトリウム
(263)	酢酸ヒドロコルチゾン	→	ヒドロコルチゾン酢酸エステル
(264)	酪酸ヒドロコルチゾン	→	ヒドロコルチゾン酪酸エステル
(265)	リン酸ヒドロコルチゾンナトリウム	→	ヒドロコルチゾンリン酸エステルナトリウム
(266)	塩酸ピブメシリナム	→	ピブメシリナム塩酸塩
(267)	ヒドロキシプロピルメチルセルロースフタレート	→	ヒプロメロースフタル酸エステル
(268)	ピペミド酸三水和物	→	ピペミド酸水和物
(269)	アジピン酸ピペラジン	→	ピペラジンアジピン酸塩
(270)	リン酸ピペラジン	→	ピペラジンリン酸塩水和物
(271)	リン酸ピペラジン	→	ピペラジンリン酸塩錠
(272)	塩酸ピペリデン	→	ピペリデン塩酸塩
(273)	パモ酸ピランテル	→	ピランテルパモ酸塩
(274)	塩酸ピリドキシシ	→	ピリドキシシ塩酸塩
(275)	塩酸ピリドキシシ注射液	→	ピリドキシシ塩酸塩注射液
(276)	臭化ピリドスチグミン	→	ピリドスチグミン臭化物
(277)	塩酸ピレンゼピン	→	ピレンゼピン塩酸塩水和物
(278)	塩酸ピロカルピン	→	ピロカルピン塩酸塩
(279)	硫酸ビンクリスチン	→	ビンクリスチン硫酸塩
(280)	硫酸ビンブラスチン	→	ビンブラスチン硫酸塩
(281)	注射用硫酸ビンブラスチン	→	注射用ビンブラスチン硫酸塩
(282)	ファロペネムナトリウム	→	ファロペネムナトリウム水和物
(283)	塩酸フェニレフリン	→	フェニレフリン塩酸塩
(284)	クエン酸フェンタニル	→	フェンタニルクエン酸塩
(285)	塩酸ブクモロール	→	ブクモロール塩酸塩
(286)	臭化ブチルスコポラミン	→	ブチルスコポラミン臭化物
(287)	臭化ブトロピウム	→	ブトロピウム臭化物
(288)	塩酸ブナゾシン	→	ブナゾシン塩酸塩
(289)	ブフェキサマク乳剤性軟膏	→	ブフェキサマククリーム
(290)	塩酸ブフェトロール	→	ブフェトロール塩酸塩
(291)	塩酸ブプラノロール	→	ブプラノロール塩酸塩
(292)	硫酸フラジオマイシシ	→	フラジオマイシシ硫酸塩

(293)	プラステロン硫酸ナトリウム	→	プラステロン硫酸エステルナトリウム水和物
(294)	塩酸フラボキサート	→	フラボキサート塩酸塩
(295)	塩酸フルスチアミン	→	フルスチアミン塩酸塩
(296)	エナント酸フルフェナジン	→	フルフェナジンエナント酸エステル
(297)	塩酸フルラゼパム	→	フルラゼパム塩酸塩
(298)	塩酸ブレオマイシン	→	ブレオマイシン塩酸塩
(299)	硫酸ブレオマイシン	→	ブレオマイシン硫酸塩
(300)	コハク酸プレドニゾロン	→	プレドニゾロンコハク酸エステル
(301)	注射用コハク酸プレドニゾロンナトリウム	→	注射用プレドニゾロンコハク酸エステルナトリウム
(302)	酢酸プレドニゾロン	→	プレドニゾロン酢酸エステル
(303)	塩酸プロカイン	→	プロカイン塩酸塩
(304)	塩酸プロカイン注射液	→	プロカイン塩酸塩注射液
(305)	塩酸プロカインアミド	→	プロカインアミド塩酸塩
(306)	塩酸プロカインアミド錠	→	プロカインアミド塩酸塩錠
(307)	塩酸プロカインアミド注射液	→	プロカインアミド塩酸塩注射液
(308)	塩酸プロカテロール	→	プロカテロール塩酸塩水和物
(309)	塩酸プロカルバジン	→	プロカルバジン塩酸塩
(310)	マレイン酸プロクロルペラジン	→	プロクロルペラジンマレイン酸塩
(311)	マレイン酸プロクロルペラジン錠	→	プロクロルペラジンマレイン酸塩錠
(312)	硫酸プロタミン	→	プロタミン硫酸塩
(313)	硫酸プロタミン注射液	→	プロタミン硫酸塩注射液
(314)	酒石酸プロチレリン	→	プロチレリン酒石酸塩水和物
(315)	臭化プロパンテリン	→	プロパンテリン臭化物
(316)	塩酸プロプラノロール	→	プロプラノロール塩酸塩
(317)	塩酸ブロムヘキシシン	→	ブロムヘキシシン塩酸塩
(318)	塩酸プロメタジン	→	プロメタジン塩酸塩
(319)	メシル酸プロモクリプチン	→	プロモクリプチンメシル酸塩
(320)	ブロムワレリル尿素	→	ブロモバレリル尿素
(321)	硫酸ベカナマイシン	→	ベカナマイシン硫酸塩
(322)	プロピオン酸ベクロメタゾン	→	ベクロメタゾンプロピオン酸エステル
(323)	塩化ベタネコール	→	ベタネコール塩化物
(324)	メシル酸ベタヒスチン	→	ベタヒスチンメシル酸塩
(325)	吉草酸ベタメタゾン	→	ベタメタゾン吉草酸エステル

(326)	ジプロピオン酸ベタメタゾン	→	ベタメタゾンジプロピオン酸エステル
(327)	リン酸ベタメタゾンナトリウム	→	ベタメタゾンリン酸エステルナトリウム
(328)	塩酸ペチジン	→	ペチジン塩酸塩
(329)	塩酸ペチジン注射液	→	ペチジン塩酸塩注射液
(330)	塩酸ベニジピン	→	ベニジピン塩酸塩
(331)	塩酸ベニジピン錠	→	ベニジピン塩酸塩錠
(332)	硫酸ペプロマイシン	→	ペプロマイシン硫酸塩
(333)	塩酸ベラパミル	→	ベラパミル塩酸塩
(334)	マレイン酸ペルフェナジン	→	ペルフェナジンマレイン酸塩
(335)	マレイン酸ペルフェナジン錠	→	ペルフェナジンマレイン酸塩錠
(336)	塩化ベルベリン	→	ベルベリン塩化物水和物
(337)	塩化ベンザルコニウム	→	ベンザルコニウム塩化物
(338)	濃塩化ベンザルコニウム液 50	→	濃ベンザルコニウム塩化物液 50
(339)	塩化ベンザルコニウム液	→	ベンザルコニウム塩化物液
(340)	ベンジルペニシリンベンザチン	→	ベンジルペニシリンベンザチン水和物
(341)	塩化ベンゼトニウム	→	ベンゼトニウム塩化物
(342)	塩化ベンゼトニウム液	→	ベンゼトニウム塩化物液
(343)	塩酸ベンセラジド	→	ベンセラジド塩酸塩
(344)	クエン酸ペントキシベリン	→	ペントキシベリンクエン酸塩
(345)	硫酸ペンブトロール	→	ペンブトロール硫酸塩
(346)	ホスホマイシンカルシウム	→	ホスホマイシンカルシウム水和物
(347)	臭化水素酸ホマトロピン	→	ホマトロピン臭化水素酸塩
(348)	塩酸ホモクロルシクリジン	→	ホモクロルシクリジン塩酸塩
(349)	硫酸ポリミキシシン B	→	ポリミキシシン B 硫酸塩
(350)	フマル酸ホルモテロール	→	ホルモテロールフマル酸塩水和物
(351)	塩酸マプロチリン	→	マプロチリン塩酸塩
(352)	マルトース	→	マルトース水和物
(353)	硫酸マイクロノマイシン	→	マイクロノマイシン硫酸塩
(354)	硝酸ミコナゾール	→	ミコナゾール硝酸塩
(355)	酢酸ミデカマイシン	→	ミデカマシン酢酸エステル
(356)	塩酸ミノサイクリン	→	ミノサイクリン塩酸塩
(357)	ムピロシンカルシウム	→	ムピロシンカルシウム水和物
(358)	塩酸メキシレチン	→	メキシレチン塩酸塩
(359)	塩酸メクロフェノキサート	→	メクロフェノキサート塩酸塩

(360)	塩酸メタンフェタミン	→	メタンフェタミン塩酸塩
(361)	dl-塩酸メチルエフェドリン	→	dl-メチルエフェドリン塩酸塩
(362)	dl-塩酸メチルエフェドリン散 10%		dl-メチルエフェドリン塩酸塩散 10%
(363)	マレイン酸メチルエルゴメトリン	→	メチルエルゴメトリンマレイン酸塩
(364)	マレイン酸メチルエルゴメトリン	→	メチルエルゴメトリンマレイン酸塩錠
(365)	メチルドパ	→	メチルドパ水和物
(366)	コハク酸メチルプレドニゾロン	→	メチルプレドニゾロンコハク酸エステル
(367)	臭化メチルベナクチジウム	→	メチルベナクチジウム臭化物
(368)	塩化メチルロザニリン	→	メチルロザニリン塩化物
(369)	エナント酸メテノロン	→	メテノロンエナント酸エステル
(370)	エナント酸メテノロン注射液	→	メテノロンエナント酸エステル注射液
(371)	酢酸メテノロン	→	メテノロン酢酸エステル
(372)	塩酸メピバカイン	→	メピバカイン塩酸塩
(373)	塩酸メピバカイン注射液	→	メピバカイン塩酸塩注射液
(374)	臭化メペンゾラート	→	メペンゾラート臭化物
(375)	メルカプトプリン	→	メルカプトプリン水和物
(376)	メロペネム	→	メロペネム水和物
(377)	塩酸モルヒネ	→	モルヒネ塩酸塩水和物
(378)	塩酸モルヒネ錠	→	モルヒネ塩酸塩錠
(379)	塩酸モルヒネ注射液	→	モルヒネ塩酸塩注射液
(380)	塩酸ラニチジン	→	ラニチジン塩酸塩
(381)	塩酸L-リジン	→	L-リジン塩酸塩
(382)	塩酸リゾチーム	→	リゾチーム塩酸塩
(383)	硫酸リボスタマイシン	→	リボスタマイシン硫酸塩
(384)	酪酸リボフラビン	→	リボフラビン酪酸エステル
(385)	リン酸リボフラビンナトリウム	→	リボフラビンリン酸エステルナトリウム
(386)	リン酸リボフラビンナトリウム注射液	→	リボフラビンリン酸エステルナトリウム注射液
(387)	硫酸亜鉛	→	硫酸亜鉛水和物
(388)	硫酸アルミニウムカリウム	→	硫酸アルミニウムカリウム水和物
(389)	硫酸鉄	→	硫酸鉄水和物
(390)	硫酸マグネシウム	→	硫酸マグネシウム水和物
(391)	塩酸リンコマイシン	→	リンコマイシン塩酸塩水和物

(392)	リン酸水素カルシウム	→	リン酸水素カルシウム水和物
(393)	リン酸水素ナトリウム	→	リン酸水素ナトリウム水和物
(394)	リン酸二水素カルシウム	→	リン酸二水和カルシウム水和物
(395)	酢酸レチノール	→	レチノール酢酸エステル
(396)	パルミチン酸レチノール	→	レチノールパルミチン酸エステル
(397)	塩酸レナンピシリン	→	レナンピシリン塩酸塩
(398)	酒石酸レバロルフアン	→	レバロルフアン酒石酸塩
(399)	酒石酸レバロルフアン注射液	→	レバロルフアン酒石酸塩注射液
(400)	レボチロキシナトリウム	→	レボチロキシナトリウム水和物
(401)	マレイン酸レボメプロマジン	→	レボメプロマジンマレイン酸塩
(402)	ロキソプロフェンナトリウム	→	ロキソプロフェンナトリウム水和物

2. 新規掲載品目中、日本薬局方外医薬品規格 2002 の各条日本名を改正して掲載された品目

	日本薬局方外医薬品規格 2002 各条日本名		新薬局方日本名
(1)	塩酸メトホルミン	→	メトホルミン塩酸塩
(2)	塩酸リトドリン	→	リトドリン塩酸塩
(3)	塩酸ロキサチジンアセタート	→	ロキサチジン酢酸エステル塩酸塩
(4)	下垂体性性腺刺激ホルモン	→	ヒト下垂体性性腺刺激ホルモン
(5)	酢酸ゴナドレリン	→	ゴナドレリン酢酸塩
(6)	酒石酸メトプロロール	→	メトプロロール酒石酸塩
(7)	マレイン酸チモロール	→	チモロールマレイン酸塩
(8)	塩酸トリメタジジン錠	→	トリメタジジン塩酸塩錠
(9)	塩酸プロプラノロール錠	→	プロプラノロール塩酸塩錠
(10)	酒石酸メトプロロール錠	→	メトプロロール酒石酸塩錠
(11)	メシル酸ベタヒスチン錠	→	ベタヒスチンメシル酸塩錠

3. 新規掲載品目中、日本薬局方外医薬品規格第三部の各条日本名を改正して掲載された品目

	日本薬局方外医薬品規格第三部各条日本名		新薬局方日本名
(1)	塩酸クリンダマイシンカプセル	→	クリンダマイシン塩酸塩カプセル
(2)	塩酸トリメタジジン錠	→	トリメタジジン塩酸塩錠
(3)	塩酸プロプラノロール錠	→	プロプラノロール塩酸塩錠
(4)	塩酸メトホルミン錠	→	メトホルミン塩酸塩錠
(5)	塩酸リトドリン錠	→	リトドリン塩酸塩錠

(6)	塩酸ロキサチジンアセタート徐放カプセル	→	ロキサチジン塩酸エステル徐放カプセル
(7)	酒石酸メトプロロール錠	→	メトプロロール酒石酸塩錠
(8)	セファクロル徐放顆粒	→	セファクロル複合顆粒
(9)	セフジトレンピボキシル細粒	→	セフジトレン ピボキシル細粒
(10)	セフテラムピボキシル細粒	→	セフテラム ピボキシル細粒
(11)	メシル酸ベタヒスチン錠	→	ベタヒスチンメシル酸塩錠

4. 新規収載品目中、日本薬局方外医薬品規格第四部の各条日本名を改正して収載された品目

	日本薬局方外医薬品規格第四部各条日本名		新薬局方日本名
(1)	硫酸アルベカシン注射液	→	アルベカシン硫酸塩注射液
(2)	注射用塩酸イダルビシン	→	注射用イダルビシン塩酸塩
(3)	注射用イミペネム	→	注射用イミペネム・シラスタチンナトリウム
(4)	注射用塩酸バンコマイシン	→	注射用バンコマイシン塩酸塩
(5)	セファクロル散	→	セファクロル細粒
(6)	セファクロル複粒	→	セファクロル複合顆粒
(7)	注射用塩酸セフォゾプラン	→	注射用セフォゾプラン塩酸塩
(8)	注射用塩酸セフォチアム	→	注射用セフォチアム塩酸塩
(9)	塩酸セフカペン ピボキシル錠	→	セフカペン ピボキシル塩酸塩錠
(10)	塩酸セフカペン ピボキシル散	→	セフカペン ピボキシル塩酸塩細粒
(11)	セフジトレン ピボキシル散	→	セフジトレン ピボキシル細粒
(12)	セフジニル散	→	セフジニル細粒
(13)	セフテラムピボキシル散	→	セフテラム ピボキシル細粒
(14)	塩酸クリンダマイシンカプセル	→	クリンダマイシン塩酸塩カプセル

5. 新規収載品目中、医薬品の一般的名称（JAN）を改正して収載された品目

	旧 JAN		新 JAN（新薬局方日本名）
(1)	塩酸タムスロシン	→	タムスロシン塩酸塩
(2)	塩酸メフロキン	→	メフロキン塩酸塩
(3)	リシノプリル	→	リシノプリル水和物
(4)	リマプロストアルファデクス	→	リマプロスト アルファデクス

別紙 1 4 日本名別名を削除した品目

1. 倍散表示

新薬局方（日本名・別名）	旧薬局方（日本名・別名）
(日本名) エフェドリン塩酸塩散 10% (別名) 塩酸エフェドリン散 塩酸エフェドリン散 10% 削除	(日本名) 塩酸エフェドリン散 10% (別名) エフェドリン塩酸塩散 10% 塩酸エフェドリン散 塩酸エフェドリン散 10 倍散
(日本名) コデインリン酸塩散 1% (別名) リン酸コデイン散 1% 削除	(日本名) リン酸コデイン散 1% (別名) コデインリン酸塩散 1% リン酸コデイン 100 倍散
(日本名) コデインリン酸塩散 10% (別名) リン酸コデイン散 10% 削除	(日本名) リン酸コデイン散 10% (別名) コデインリン酸塩散 10% リン酸コデイン 10 倍散
(日本名) ジヒドロコデインリン酸塩散 1% (別名) リン酸ジヒドロコデイン散 1% 削除 削除	(日本名) リン酸ジヒドロコデイン散 1% (別名) ジヒドロコデインリン酸塩散 1% リン酸ジヒドロコデイン 100 倍散 リン酸ヒドロコデイン 100 倍散

(日本名) ジヒドロコデインリン酸塩散 10% (別名) リン酸ジヒドロコデイン散 10% 削除 削除	(日本名) リン酸ジヒドロコデイン散 10% (別名) ジヒドロコデインリン酸塩散 10% リン酸ジヒドロコデイン 10 倍散 リン酸ヒドロコデイン 10 倍散
(日本名) フェノバルビタール散 10% (別名) フェノバルビタール散 削除	(日本名) フェノバルビタール散 10% (別名) フェノバルビタール散 フェノバルビタール 10 倍散
(日本名) <i>dl</i> -メチルエフェドリン塩酸塩散 10% (別名) <i>dl</i> -塩酸メチルエフェドリン散 <i>dl</i> -塩酸メチルエフェドリン散 10% 削除	(日本名) <i>dl</i> -塩酸メチルエフェドリン散 10% (削除) <i>dl</i> -メチルエフェドリン塩酸塩散 10% <i>dl</i> -塩酸メチルエフェドリン散 <i>dl</i> -塩酸メチルエフェドリン散 10 倍散
(日本名) レセルピン散 0.1% (別名) レセルピン散 削除	(日本名) レセルピン散 0.1% (別名) レセルピン散 レセルピン 1000 倍散

2. ポビドン等

新薬局方 (日本名・別名)	旧薬局方 (日本名・別名)
(日本名) ポビドン (別名) ポリビドン ポリビニルピロリドン 削除 削除 削除	(日本名) ポビドン (別名) ポリビドン ポリビニルピロリドン ポリビニルピロリドンK25 ポリビニルピロリドンK30 ポリビニルピロリドンK90

(日本名) ブシ (別名) 加工ブシ 削除 削除 削除	(日本名) ブシ (別名) 加工ブシ ブシ1 ブシ2 ブシ3
(日本名) ブシ末 (別名) 加工ブシ末 削除 削除	(日本名) ブシ末 (別名) 加工ブシ末 ブシ末1 ブシ末2

(注意) ポビドンについては、旧薬局方の別名であるポリビニルピロリドンK25、ポリビニルピロリドンK30及びポリビニルピロリドンK90を、ブシについては、旧薬局方の別名であるブシ1、ブシ2及びブシ3を、ブシ末については、旧薬局方の別名であるブシ末1及びブシ末2を、また倍散表示の別名を新薬局方においてはそれぞれ削除したこと。

別紙15 名称を改正した標準品

	旧薬局方標準品		新薬局方標準品
(1)	アクチノマイシンD	→	アクチノマイシンD標準品
(2)	アクラルピシン	→	アクラルピシン標準品
(3)	アザチオプリン	→	アザチオプリン標準品
(4)	アジスロマイシン	→	アジスロマイシン標準品
(5)	アスコルビン酸	→	アスコルビン酸標準品
(6)	アズトレオナム	→	アズトレオナム標準品
(7)	硫酸アストロマイシン	→	アストロマイシン硫酸塩標準品
(8)	アスピリン	→	アスピリン標準品
(9)	アスポキシシリン	→	アスポキシシリン標準品
(10)	アセグルタミド	→	アセグルタミド標準品
(11)	アセトアミノフェン	→	アセトアミノフェン標準品
(12)	硫酸アトロピン	→	アトロピン硫酸塩標準品

(13)	硫酸アミカシン	→	アミカシン硫酸塩標準品
(14)	塩酸アミトリプチリン	→	アミトリプチリン塩酸塩標準品
(15)	アミノ安息香酸エチル	→	アミノ安息香酸エチル標準品
(16)	アムホテリシンB	→	アムホテリシンB標準品
(17)	アモキシシリン	→	アモキシシリン標準品
(18)	アルプロスタジル	→	アルプロスタジル標準品
(19)	硫酸アルベカシン	→	アルベカシン硫酸塩標準品
(20)	アンピシリン	→	アンピシリン標準品
(21)	硫酸イセパマイシン	→	イセパマイシン硫酸塩標準品
(22)	塩酸イダルビシン	→	イダルビシン塩酸塩標準品
(23)	イドクスウリジン	→	イドクスウリジン標準品
(24)	塩酸イミプラミン	→	イミプラミン塩酸塩標準品
(25)	イミペネム	→	イミペネム標準品
(26)	インスリン	→	インスリン標準品
(27)	インドメタシン	→	インドメタシン標準品
(28)	ウリナスタチン	→	ウリナスタチン標準品
(29)	高分子量ウロキナーゼ	→	高分子量ウロキナーゼ標準品
(30)	安息香酸エストラジオール	→	エストラジオール安息香酸エステル標準品
(31)	エストリオール	→	エストリオール標準品
(32)	エチニルエストラジオール	→	エチニルエストラジオール標準品
(33)	エテンザミド	→	エテンザミド標準品
(34)	エトポシド	→	エトポシド標準品
(35)	塩化エドロホニウム	→	エドロホニウム塩化物標準品
(36)	エピチオスタノール	→	エピチオスタノール標準品
(37)	酒石酸水素エピネフリン	→	アドレナリン酒石酸水素塩標準品
(38)	塩酸エピルビシン	→	エピルビシン塩酸塩標準品
(39)	エリスロマイシン	→	エリスロマイシン標準品
(40)	エルカトニン	→	エルカトニン標準品
(41)	エルゴカルシフェロール	→	エルゴカルシフェロール標準品
(42)	マレイン酸エルゴメトリン	→	エルゴメトリンマレイン酸塩標準品
(43)	エンドトキシン 100	→	エンドトキシン 100 標準品
(44)	エンドトキシン 10000	→	エンドトキシン 10000 標準品
(45)	硫酸エンビオマイシン	→	エンビオマイシン硫酸塩標準品
(46)	塩酸オキシテトラサイクリン	→	オキシテトラサイクリン塩酸塩標準品

(47)	一硫酸カナマイシン	→	カナマイシン一硫酸塩標準品
(48)	カフェイン	→	カフェイン標準品
(49)	メシル酸ガベキサート	→	ガベキサートメシル酸塩標準品
(50)	メシル酸カモスタット	→	カモスタットメシル酸塩標準品
(51)	カリジノゲナーゼ	→	カリジノゲナーゼ標準品
(52)	カルビドパ	→	カルビドパ標準品
(53)	カルモナムナトリウム	→	カルモナムナトリウム標準品
(54)	<i>d</i> -カンフル	→	<i>d</i> -カンフル標準品
(55)	<i>dl</i> -カンフル	→	<i>dl</i> -カンフル標準品
(56)	ギトキシシン	→	ギトキシシン標準品
(57)	グアイフェネシン	→	グアイフェネシン標準品
(58)	クラブラン酸リチウム	→	クラブラン酸リチウム標準品
(59)	グラミシジン	→	グラミシジン標準品
(60)	クラリスロマイシン	→	クラリスロマイシン標準品
(61)	グリセオフルビン	→	グリセオフルビン標準品
(62)	グリチルリチン酸	→	グリチルリチン酸標準品
(63)	塩酸クリンダマイシン	→	クリンダマイシン塩酸塩標準品
(64)	リン酸クリンダマイシン	→	クリンダマイシンリン酸エステル標準品
(65)	クロキサシリンナトリウム	→	クロキサシリンナトリウム標準品
(66)	クロフィブラート	→	クロフィブラート標準品
(67)	クエン酸クロミフェン	→	クロミフェンクエン酸塩標準品
(68)	クロラムフェニコール	→	クロラムフェニコール標準品
(69)	コハク酸クロラムフェニコール	→	クロラムフェニコールコハク酸エステル標準品
(70)	パルミチン酸クロラムフェニコール	→	クロラムフェニコールパルミチン酸エステル標準品
(71)	クロルジアゼポキシド	→	クロルジアゼポキシド標準品
(72)	マレイン酸クロルフェニラミン	→	クロルフェニラミンマレイン酸塩標準品
(73)	酢酸クロルマジノン	→	クロルマジノン酢酸エステル標準品
(74)	硫酸ゲンタマイシン	→	ゲンタマイシン硫酸塩標準品
(75)	コリスチンメタンスルホン酸ナトリウム	→	コリスチンメタンスルホン酸ナトリウム標準品
(76)	硫酸コリスチン	→	コリスチン硫酸塩標準品

(77)	酢酸コルチゾン	→	コルチゾン酢酸エステル標準品
(78)	コレカルシフェロール	→	コレカルシフェロール標準品
(79)	サイクロセリン	→	サイクロセリン標準品
(80)	シアノコバラミン	→	シアノコバラミン標準品
(81)	クエン酸ジエチルカルバマジン	→	ジエチルカルバマジンクエン酸塩標準品
(82)	ジギトキシン	→	ジギトキシン標準品
(83)	シクラシリン	→	シクラシリン標準品
(84)	ジクロキサシリンナトリウム	→	ジクロキサシリンナトリウム標準品
(85)	シクロスポリン	→	シクロスポリン標準品
(86)	ジクロフェナミド	→	ジクロフェナミド標準品
(87)	ジゴキシン	→	ジゴキシン標準品
(88)	シスプラチン	→	シスプラチン標準品
(89)	硫酸シソマイシン	→	シソマイシン硫酸塩標準品
(90)	シッカニン	→	シッカニン標準品
(91)	ジノスタチン スチマラマー	→	ジノスタチンスチマラマー標準品
(92)	メシル酸ジヒドロエルゴトキシン	→	ジヒドロエルゴトキシンメシル酸塩標準品
(93)	硫酸ジベカシン	→	ジベカシン硫酸塩標準品
(94)	シュウ酸カルシウム一水和物	→	シュウ酸カルシウム一水和物標準品
(95)	ジョサマイシン	→	ジョサマイシン標準品
(96)	プロピオン酸ジョサマイシン	→	ジョサマイシンプロピオン酸エステル標準品
(97)	ショ糖オクタ硫酸エステルカリウム	→	ショ糖オクタ硫酸エステルカリウム標準品
(98)	スウェルチアマリン	→	スウェルチアマリン標準品
(99)	臭化水素酸スコポラミン	→	スコポラミン臭化水素酸塩標準品
(100)	硫酸ストレプトマイシン	→	ストレプトマイシン硫酸塩標準品
(101)	アセチルスピラマイシンII	→	スピラマイシン酢酸エステルII標準品
(102)	スピロノラクトン	→	スピロノラクトン標準品
(103)	塩酸スペクチノマイシン	→	スペクチノマイシン塩酸塩標準品
(104)	トシル酸スルタミシン	→	スルタミシリントシル酸塩標準品
(105)	スルバクタム	→	スルバクタム標準品
(106)	スルファジアジン銀	→	スルファジアジン銀標準品
(107)	スルフィンピラゾン	→	スルフィンピラゾン標準品

(108)	スルベニシリンナトリウム	→	スルベニシリンナトリウム標準品
(109)	血清性性腺刺激ホルモン	→	血清性性腺刺激ホルモン標準品
(110)	胎盤性性腺刺激ホルモン	→	ヒト絨毛性性腺刺激ホルモン標準品
(111)	セファクロル	→	セファクロル標準品
(112)	セファゾリン	→	セファゾリン標準品
(113)	セファトリジンプロピレングリコー ル	→	セファトリジンプロピレングリコー ル標準品
(114)	セファドロキシル	→	セファドロキシル標準品
(115)	セファピリンナトリウム	→	セファピリンナトリウム標準品
(116)	セファレキシン	→	セファレキシン標準品
(117)	セファロチンナトリウム	→	セファロチンナトリウム標準品
(118)	セフィキシム	→	セフィキシム標準品
(119)	塩酸セフェピム	→	セフェピム塩酸塩標準品
(120)	セフォジジムナトリウム	→	セフォジジムナトリウム標準品
(121)	塩酸セフォゾプラン	→	セフォゾプラン標準品
(122)	セフォタキシム	→	セフォタキシム標準品
(123)	塩酸セフォチアム	→	セフォチアム塩酸塩標準品
(124)	塩酸セフォチアムヘキセチル	→	セフォチアムヘキセチル塩酸塩標準品
(125)	セフォテタン	→	セフォテタン標準品
(126)	セフォペラゾン	→	セフォペラゾン標準品
(127)	塩酸セフカペン ピボキシル	→	セフカペンピボキシル塩酸塩標準品
(128)	セフジトレン ピボキシル	→	セフジトレンピボキシル標準品
(129)	セフジニル	→	セフジニル標準品
(130)	セフスロジンナトリウム	→	セフスロジンナトリウム標準品
(131)	セフタジジム	→	セフタジジム標準品
(132)	セフチゾキシム	→	セフチゾキシム標準品
(133)	塩酸セフチブテン	→	セフチブテン塩酸塩標準品
(134)	セフテラムピボキシルメシチレンス ルホン酸	→	セフテラムピボキシルメシチレンス ルホン酸塩標準品
(135)	セフトリアキソンナトリウム	→	セフトリアキソンナトリウム標準品
(136)	セフピラミド	→	セフピラミド標準品
(137)	硫酸セフピロム	→	セフピロム硫酸塩標準品
(138)	セフブペラゾン	→	セフブペラゾン標準品
(139)	セフポドキシムプロキセチル	→	セフポドキシムプロキセチル標準品
(140)	セフミノクスナトリウム	→	セフミノクスナトリウム標準品

(141)	セフメタゾール	→	セフメタゾール標準品
(142)	塩酸セフメノキシム	→	セフメノキシム塩酸塩標準品
(143)	セフロキサジン	→	セフロキサジン標準品
(144)	セフロキシムアキセチル	→	セフロキシムアキセチル標準品
(145)	セフロキシムナトリウム	→	セフロキシムナトリウム標準品
(146)	酢酸フタル酸セルロース	→	セラセフェート標準品
(147)	センノシドA	→	センノシドA標準品
(148)	センノシドB	→	センノシドB標準品
(149)	塩酸ダウノルビシン	→	ダウノルビシン塩酸塩標準品
(150)	塩酸タランピシリン	→	タランピシリン塩酸塩標準品
(151)	チアミラール	→	チアミラール標準品
(152)	塩酸チアミン	→	チアミン塩化物塩酸塩標準品
(153)	チロジン	→	チロジン標準品
(154)	塩化ツボクラリン	→	ツボクラリン塩化物塩酸塩標準品
(155)	テイコプラニン	→	テイコプラニン標準品
(156)	デキサメタゾン	→	デキサメタゾン標準品
(157)	プロピオン酸テストステロン	→	テストステロンプロピオン酸エステル標準品
(158)	デスラノシド	→	デスラノシド標準品
(159)	塩酸テトラサイクリン	→	テトラサイクリン塩酸塩標準品
(160)	メシル酸デフェロキサミン	→	デフェロキサミンメシル酸塩標準品
(161)	塩酸デメチルクロルテトラサイクリン	→	デメチルクロルテトラサイクリン塩酸塩標準品
(162)	塩酸ドキシサイクリン	→	ドキシサイクリン塩酸塩標準品
(163)	塩酸ドキシソルビシン	→	ドキシソルビシン塩酸塩標準品
(164)	トコフェロール	→	トコフェロール標準品
(165)	コハク酸トコフェロール	→	トコフェロールコハク酸エステル標準品
(166)	酢酸トコフェロール	→	トコフェロール酢酸エステル標準品
(167)	ニコチン酸トコフェロール	→	トコフェロールニコチン酸エステル標準品
(168)	塩酸ドブタミン	→	ドブタミン塩酸塩標準品
(169)	トブラマイシン	→	トブラマイシン標準品
(170)	トラザミド	→	トラザミド標準品
(171)	トラネキサム酸	→	トラネキサム酸標準品

(172)	トリアムシノロン	→	トリアムシノロン標準品
(173)	トリアムシノロンアセトニド	→	トリアムシノロンアセトニド標準品
(174)	トリクロルメチアジド	→	トリクロルメチアジド標準品
(175)	トリコマイシン	→	トリコマイシン標準品
(176)	塩酸トリヘキシフェニジル	→	トリヘキシフェニジル塩酸塩標準品
(177)	トルナフタート	→	トルナフタート標準品
(178)	トルブタミド	→	トルブタミド標準品
(179)	トロンビン	→	トロンビン標準品
(180)	ナイスタチン	→	ナイスタチン標準品
(181)	ニコチン酸	→	ニコチン酸標準品
(182)	ニコチン酸アミド標準品	→	ニコチン酸アミド標準品
(183)	無水乳糖	→	無水乳糖標準品
(184)	乳糖	→	乳糖標準品
(185)	ニルバジピン	→	ニルバジピン標準品
(186)	メチル硫酸ネオスチグミン	→	ネオスチグミンメチル硫酸塩標準品
(187)	硫酸ネチルマイシン	→	ネチルマイシン硫酸塩標準品
(188)	酒石酸水素ネルエピネフリン	→	ノルアドレナリン酒石酸水素塩標準品
(189)	ノルゲストレル	→	ノルゲストレル標準品
(190)	バイカリン	→	バイカリン標準品
(191)	バカンピシリン塩酸塩標準品	→	塩酸バカンピシリン
(192)	バクロフェン	→	バクロフェン標準品
(193)	バシトラシン	→	バシトラシン標準品
(194)	パニペネム	→	パニペネム標準品
(195)	パラアミノベンゾイルグルタミン酸	→	パラアミノベンゾイルグルタミン酸標準品
(196)	塩酸バンコマイシン	→	バンコマイシン塩酸塩標準品
(197)	ビスコジル	→	ビスコジル標準品
(198)	ヒトインスリン	→	ヒトインスリン標準品
(199)	ヒドロクロロチアジド	→	ヒドロクロロチアジド標準品
(200)	ヒドロコルチゾン	→	ヒドロコルチゾン標準品
(201)	コハク酸ヒドロコルチゾン	→	ヒドロコルチゾンコハク酸エステル標準品
(202)	酢酸ヒドロコルチゾン	→	ヒドロコルチゾン酢酸エステル標準品
(203)	リン酸ヒドロコルチゾンナトリウム	→	ヒドロコルチゾンリン酸エステルナトリウム標準品

(204)	塩酸ピブメシリナム	→	ピブメシリナム塩酸塩標準品
(205)	ヒドロキシプロピルメチルセルロースフタレート	→	ヒプロメロースフタル酸エステル標準品
(206)	ピペラシリン	→	ピペラシリン標準品
(207)	ピマリシン	→	ピマリシン標準品
(208)	ピラルビシン	→	ピラルビシン標準品
(209)	塩酸ピリドキシシン	→	ピリドキシシン塩酸塩標準品
(210)	ピロールニトリン	→	ピロールニトリン標準品
(211)	硫酸ビンブラスチン	→	ビンブラスチン硫酸塩標準品
(212)	ファロペネムナトリウム	→	ファロペネムナトリウム標準品
(213)	L-フェネチシリンカリウム	→	フェネチシリンカリウム標準品
(214)	プエラリン	→	プエラリン標準品
(215)	フシジン酸ジエタノールアミン	→	フシジン酸ジエタノールアンモニウム標準品
(216)	硫酸フラジオマイシン	→	フラジオマイシン硫酸塩標準品
(217)	プリミドン	→	プリミドン標準品
(218)	フルオキシメステロン	→	フルオキシメステロン
(219)	フルオシノニド	→	フルオシノニド標準品
(220)	フルオシノロンアセトニド	→	フルオシノロンアセトニド標準品
(221)	フルオロメトロン	→	フルオロメトロン
(222)	塩酸フルスルチアミン	→	フルスルチアミン塩酸塩標準品
(223)	塩酸ブレオマイシンA ₂	→	ブレオマイシンA ₂ 塩酸塩標準品
(224)	プレドニゾロン	→	プレドニゾロン標準品
(225)	コハク酸プレドニゾロン	→	プレドニゾロンコハク酸エステル標準品
(226)	酢酸プレドニゾロン	→	プレドニゾロン酢酸エステル標準品
(227)	マレイン酸プロクロルペラジン	→	プロクロルペラジンマレイン酸塩標準品
(228)	プロゲステロン	→	プロゲステロン標準品
(229)	フロセミド	→	フロセミド標準品
(230)	硫酸プロタミン	→	プロタミン硫酸塩標準品
(231)	プロベネシド	→	プロベネシド標準品
(232)	フロモキシセフトリエチルアンモニウム	→	フロモキシセフトリエチルアンモニウム標準品
(233)	ペオニフロリン	→	ペオニフロリン標準品

(234)	硫酸ベカナマイシン	→	ベカナマイシン硫酸塩標準品
(235)	プロピオン酸ベクロメタゾン	→	ベクロメタゾンプロピオン酸エステル標準品
(236)	ベタメタゾン	→	ベタメタゾン標準品
(237)	吉草酸ベタメタゾン	→	ベタメタゾン吉草酸エステル標準品
(238)	リン酸ベタメタゾンナトリウム	→	ベタメタゾンリン酸エステルナトリウム標準品
(239)	ヘパリンナトリウム	→	ヘパリンナトリウム標準品
(240)	含糖ペプシン	→	含糖ペプシン標準品
(241)	硫酸ペプロマイシン	→	ペプロマイシン硫酸塩標準品
(242)	ペルフェナジン	→	ペルフェナジン標準品
(243)	塩化ベルベリン	→	ベルベリン塩化物標準品
(244)	ベンジルペニシリンカリウム	→	ベンジルペニシリンカリウム標準品
(245)	ペントバルビタール	→	ペントバルビタール標準品
(246)	ホスフェストロール	→	ホスフェストロール標準品
(247)	ホスホマイシμφェネチルアンモニウム	→	ホスホマイシμφェネチルアンモニウム標準品
(248)	ポビドン	→	ポビドン標準品
(249)	ホリナートカルシウム	→	ホリナートカルシウム標準品
(250)	硫酸ポリミキシシンB	→	ポリミキシシンB硫酸塩標準品
(251)	マイトマイシンC	→	マイトマイシンC標準品
(252)	マルトース	→	マルトース標準品
(253)	硫酸マイクロノマイシン	→	マイクロノマイシン硫酸塩
(254)	ミデカマイシン	→	ミデカマイシン標準品
(255)	酢酸ミデカマイシン	→	ミデカマイシン酢酸エステル標準品
(256)	塩酸ミノサイクリン	→	ミノサイクリン塩酸塩標準品
(257)	ムピロシンリチウム	→	ムピロシンリチウム
(258)	塩酸メキシレチン	→	メキシレチン塩酸塩標準品
(259)	メコバラミン	→	メコバラミン標準品
(260)	メストラノール	→	メストラノール標準品
(261)	メチルジゴキシシン	→	メチルジゴキシシン標準品
(262)	メチルテストステロン	→	メチルテストステロン標準品
(263)	メチルドパ	→	メチルドパ標準品
(264)	コハク酸メチルプレドニゾロン	→	メチルプレドニゾロンコハク酸エステル標準品

(265)	メトキサレン	→	メトキサレン標準品
(266)	メトトレキサート	→	メトトレキサート標準品
(267)	メナテトレノン	→	メナテトレノン標準品
(268)	メロペネム 三水和物	→	メロペネム標準品
(269)	ユビデカレノン	→	ユビデカレノン標準品
(270)	葉酸	→	葉酸標準品
(271)	ラクツロース	→	ラクツロース標準品
(272)	ラタモキセフアンモニウム	→	ラタモキセフアンモニウム標準品
(273)	ラナトシドC	→	ラナトシドC標準品
(274)	塩酸ラニチジン	→	ラニチジン塩酸塩標準品
(275)	リゾチーム	→	リゾチーム標準品
(276)	リファンピシン	→	リファンピシン標準品
(277)	硫酸リボスタマイシン	→	リボスタマイシン硫酸塩標準品
(278)	リボフラビン	→	リボフラビン標準品
(279)	塩酸リンコマイシン	→	リンコマイシン塩酸塩標準品
(280)	レセルピン	→	レセルピン標準品
(281)	酢酸レチノール	→	レチノール酢酸エステル標準品
(282)	パルミチン酸レチノール	→	レチノールパルミチン酸エステル標準品
(283)	塩酸レナンピシリン	→	レナンピシリン塩酸塩標準品
(284)	ロイコマイシンA ₅	→	ロイコマイシンA ₅ 標準品
(285)	ロキシスロマイシン	→	ロキシスロマイシン標準品
(286)	ロキソプロフェン	→	ロキソプロフェン標準品
(287)	ロキタマイシン	→	ロキタマイシン標準品

別紙16 承認不要医薬品指定告示から削除した品目

(1)	ヒドロキシプロピルメチルセルロース 2208
(2)	ヒドロキシプロピルメチルセルロース 2906
(3)	ヒドロキシプロピルメチルセルロース 2910

(注意) 上記に掲げる3品の削除品目の規定を包括し、新たに「ヒプロメロース」を追加したこと。

別紙 17 承認不要医薬品指定告示にて名称を改正した品目

(1)	酢酸フタル酸セルロース → セラセフェート
(2)	セスキオレイン酸ソルビタン → ソルビタンセスキオレイン酸エステル
(3)	乳糖 → 乳糖水和物
(4)	ヒドロキシプロピルメチルセルロースフタレート → ヒプロメロースフタル酸エステル

別紙 18 日本薬局方外医薬品規格 2002 から削除された各条

(1)	L-アスパラギン酸	(2)	アテノロール
(3)	アラセプリル	(4)	イコサペント酸エチル
(5)	イソフルラン	(6)	ウラピジル
(7)	エチドロン酸二ナトリウム	(8)	塩酸メトホルミン
(9)	塩酸リトドリン	(10)	塩酸ロキサチジンアセタート
(11)	下垂体性性腺刺激ホルモン	(12)	ケノデオキシコール酸
(13)	酢酸ゴナドレリン	(14)	酒石酸メトプロロール
(15)	シロスタゾール	(15)	ドキシフルリジン
(16)	ニトレンジピン	(17)	ブシラミン
(18)	マレイン酸チモロール	(19)	リマプロスト アルファデクス
(20)	塩酸トリメタジジン錠	(21)	塩酸プロプラノロール錠
(22)	酒石酸メトプロロール錠	(23)	スルピリドカプセル
(24)	スルピリド錠	(25)	ハロペリドール錠
(26)	ベタメタゾン錠	(27)	メシル酸ベタヒスチン錠
(28)	メトロニダゾール錠		

別紙 19 日本薬局方外生薬規格 (1989) から削除された医薬品各条

(1)	オウセイ	(2)	トウガシ
(3)	ヘンズ	(4)	レンニク

別紙 20 日本薬局方外医薬品規格第三部から削除された各条

(1)	アラセプリル錠	(2)	エチドロン酸二ナトリウム錠
(3)	塩酸クリンダマイシンカプセル	(4)	塩酸トリメタジジン錠
(5)	塩酸プロプラノロール錠	(6)	塩酸メトホルミン錠

(7)	塩酸リトドリン錠	(8)	塩酸ロキサチジンアセタート徐放カプセル
(9)	クラリスロマイシン錠	(10)	ザルトプロフェン錠
(11)	酒石酸メトプロロール錠	(12)	シロスタゾール錠
(13)	スルピリド錠	(14)	スルピリドカプセル
(15)	セファクロル細粒	(16)	セファクロル徐放顆粒
(17)	セファクロルカプセル	(18)	セフジトレンピボキシル細粒
(19)	セフジニル細粒	(20)	セフジニルカプセル
(21)	セフテラムピボキシル細粒	(22)	ドキシフルリジンカプセル
(23)	ニセルゴリン散	(24)	ニセルゴリン錠
(25)	ニトレンジピン錠	(26)	ハロペリドール錠
(27)	ベザフィブラート錠	(28)	ベタメタゾン錠
(29)	ボグリボース錠	(30)	メシル酸ベタヒスチン錠
(31)	メトロニダゾール錠	(32)	リシノプリル錠

別紙 2 1 日本薬局方外医薬品規格第四部から削除された各条

(1)	硫酸アルベカシン注射液	(2)	注射用塩酸イダルビシン
(3)	注射用イミペネム	(4)	注射用塩酸バンコマイシン
(5)	セファクロル散	(6)	セファクロル複粒
(7)	セファクロルカプセル	(8)	注射用塩酸セフォゾプラン
(9)	注射用塩酸セフォチアム	(10)	塩酸セフカペン ピボキシル錠
(11)	塩酸セフカペン ピボキシル散	(12)	セフジトレン ピボキシル散
(13)	セフジトレン ピボキシル錠	(14)	セフジニルカプセル
(15)	セフジニル散	(16)	セフテラムピボキシル散
(17)	注射用ピペラシリンナトリウム	(18)	注射用アムホテリシンB
(19)	アムホテリシンB錠	(20)	アムホテリシンBシロップ
(21)	クラリスロマイシン錠	(22)	塩酸クリンダマイシンカプセル
(23)	ファロペネムナトリウム錠	(24)	シロップ用ファロペネムナトリウム
(25)	注射用ホスホマイシンナトリウム	(26)	リファンピシンカプセル

別紙 2 2 医薬品添加物規格 1998 から削除された各条

(1)	クロスカルメロースナトリウム	(2)	プルラン
-----	----------------	-----	------