

事務連絡
平成 25 年 11 月 6 日

各都道府県衛生主管部（局）
薬務主管課 御中

厚生労働省医薬食品局審査管理課

医薬部外品原料規格 2006 の正誤表の送付について

平成 18 年 3 月 31 日付薬食発第 0331030 号厚生労働省医薬食品局長通知「医薬部外品原料規格 2006 について」につき、平成 19 年 1 月 4 日付、同年 7 月 4 日付、平成 22 年 4 月 21 日付、平成 23 年 12 月 19 日付及び平成 25 年 4 月 10 日付厚生労働省医薬食品局審査管理課事務連絡にて正誤表を送付したところですが、今般、訂正すべき追加事項があることから、別添のとおり正誤表を送付いたします。



頁	行	試験法名・成分名	項目	水の密度	誤	正
	↑ 1	56.比重及び密度測定法	別表	表	水の密度	別表 水の密度
92	↑ 1	56.比重及び密度測定法	別表 単位	温度 (°C/mL) E	温度 (°C) 密度 (g/mL)	温度 (°C) 密度 (g/mL)
104	↑ 6	63.ブロテーゼ力 価試験法	第3法	$\frac{A_1 - A_2}{A_3 - A_4}$	$\frac{A_1 - A_2}{A_3 - A_4}$	
118	↑ 9	73.リバーゼ力価試 験法	操作法	…37±1°で正確に20分間放置し、…	…37±1°Cで正確に20分間放置し、…	
125	↑ 8	78.標準品	エストラジオール標準品	公定書協会標準品	医薬品医療機器レギュラトリーサイエンス 財団標準品	
126	↓ 2	78.標準品	5-クロロ-2-メチル-4-イソチア ゾリン-3-オン(98.0%以上)	ガスクロマトグラフ法	液体クロマトグラフィー	
126	↓ 22	78.標準品	5-クロロ-2-メチル-4-イソチア ゾリン-3-オンの定量	$\frac{W_{CS}}{W_{CI}}$	$\frac{W_{CS}}{W_{CI}}$	
127	↑ 8	78.標準品	2-メチル-4-イソチアゾリノ-3- オン(純度98.0%以上)	ガスクロマトグラフ法	液体クロマトグラフィー	
128	↑ 1	78.標準品	リゾチーム標準品	公定書協会標準品	医薬品医療機器レギュラトリーサイエンス 財団標準品	
131	↓ 4	79.試薬・試液	アリザリンコンプレクソン試液	しゃ光して保存する。	遮光して保存する。	
131	↓ 8	79.試薬・試液	アリザリンコンプレクソン試 液、フッ素試験法用	しゃ光して保存する。	遮光して保存する。	
131	↑ 15	79.試薬・試液	アルカリフオスファターゼ測定 用基質緩衝液	フェニルリシン酸ナトリウム1.09g及び…	フェニルリシン酸ナトリウム1.09g及び…	
132	↑ 2	79.試薬・試液	イソシアノ酸フェニル	C ₆ H ₅ NCO		
133	↓ 21	79.試薬・試液	一臭化ヨウ素試液	密せんして暗所に保存する。	密栓して暗所に保存する。	

頁	行	試験法名・成分名	項目	誤	正
134	↓ 14	79 試薬・試液	エタノール、無アルデヒド	共せんびん	共栓瓶
134	↑ 3	79 試薬・試液	エリオクロムブラックT試液	レや光して保存する。	遮光して保存する。
135	↓ 17	79 試薬・試液	塩化アルミニウム	$\text{AlCl}_3 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$	$\text{AlCl}_3 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$
139	↓ 5	79 試薬・試液	オレイン酸	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_7\text{CH}_2\text{CH}(\text{CH}_2)_7\text{COOH}$	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_7\text{CH}=\text{CH}(\text{CH}_2)_7\text{COOH}$
139	↓ 7	79 試薬・試液	オレイン酸メチル	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_3\text{CH}=\text{CH}(\text{CH}_2)_7\text{COOCH}_3$	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_3\text{CH}=\text{CH}(\text{CH}_2)_7\text{COOCH}_3$
139	↓ 14	79 試薬・試液	過塩素酸銀	密せんして暗所に保存する。	密栓して暗所に保存する。
143	↑ 21	79 試薬・試液	グルコアミラーゼ	市販酵素 $\text{E.C.} 3.2.1.3$ Exo 1,4- α -D-glucosidase	市販酵素 $\text{E.C.} 3.2.1.3$ Exo 1,4- α -D-glucosidase
143	↑ 17	79 試薬・試液	グルタルアルデヒド	検定法：塩酸ヒドロキシルアミン溶液…	検定法：塩酸ヒドロキシルアミン溶液…
144	↑ 22	79 試薬・試液	クロルギ酸エチル	比重…屈折率…	比重…屈折率…
146	↓ 4	79 試薬・試液	酢酸アンモニウム試液	酢酸アンモニウム10gに水を加えて溶かし、100mLとする。	酢酸アンモニウム10gに水を加えて溶かし、100mLとする。
148	↑ 3	79 試薬・試液	シアノプロピルシリコン、ガスクロマトグラフ用	シアノプロピルシリコン、ガスクロマトグラフ用	シアノプロピルシリコン、ガスクロマトグラフ用
149	↓ 6	79 試薬・試液	ジエチルジチオカルバミン酸ナトリウム	[K8454, N,N-ジエチルジチオカルバミド酸ナトリウム三水和物、特級]	[K8454, N,N-ジエチルジチオカルバミド酸ナトリウム三水和物、特級]
149	↑ 3	79 試薬・試液	ジシアノプロピルシリコンポリマー	ジシアノプロピルシリコンポリマー	ジシアノプロピルシリコンポリマー
150	↑ 18	79 試薬・試液	ジフェニルカルバゼン	$\text{C}_6\text{H}_5\text{NHNHC}\equiv\text{N}\text{C}_6\text{H}_5$	$\text{C}_6\text{H}_5\text{NHNHC}\equiv\text{N}\text{C}_6\text{H}_5$
150	↑ 13	79 試薬・試液	2,6-ジプロムキノンクロルイミド	$\text{O}_2\text{C}_6\text{H}_2\text{Br}_2\text{NCl}$	$\text{C}_6\text{H}_2\text{Br}_2\text{ClNO}$
150	↑ 9	79 試薬・試液	p-ジメチルアミノシンナムアルdehyd	$(\text{CH}_3)_2\text{NC}_6\text{H}_4\text{CH}_2\text{CHCHO}$	$(\text{CH}_3)_2\text{NC}_6\text{H}_4\text{CH}\equiv\text{CHCHO}$
151	↓ 5	79 試薬・試液	ジメチルグリオキシム	$\text{HO}=\text{C}(\text{CH}_3)\text{C}(\text{CH}_3)\text{NOH}$	$\text{HO}=\text{C}(\text{CH}_3)\text{C}(\text{CH}_3)\text{NOH}$
152	↓ 13	79 試薬・試液	臭素試液	せんにワセリンを塗った共栓瓶に…	栓にワセリンを塗った共栓瓶に…
158	↑ 1	79 試薬・試液	銅アルカリ試薬	酒石酸カリウムナトリウム($\text{KNaC}_4\text{H}_4\text{O}_6 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$)	削除(152頁↑20と重複)
159	↓ 3	79 試薬・試液	n-ドデカン	$\text{C}_{12}\text{H}_{26}$	$\text{C}_{12}\text{H}_{26}$

頁	行	試験法名・成分名	項目	誤	正
162	↓ 1	79.試薬・試液 バニリン	強熱錠分	強熱残分	
163	↓ 21	79.試薬・試液 o-フェナントロリシン試液	密せんして保存する。	密栓して保存する。	
164	↑ 21	79.試薬・試液 フクシン亜硫酸試液	無水亜硫酸ナトリウム溶液(1→10)20mL及び塩酸2mLを加え、…	無水亜硫酸ナトリウム溶液(1→10)20mL及び塩酸2mLを加え、…	
165	↑ 16	79.試薬・試液 ブルラーナゼ	(EC ₂ 3.2. 1.4.1)	EC 3.2.1.4.1	
168	↓ 9-11	79.試薬・試液 ポリビニル硫酸カリウム	ポリビニル硫酸カリウム 本品は、ビニル酢酸カリウム……90.0%以上を含む。	削除	
168	↑ 11	79.試薬・試液 マレイン酸試液	CH(COOH) ₂ CH(COOH)	CH(COOH) ₂ CH(COOH)	
171	↓ 9	79.試薬・試液 メチルレッド・メチレンブルー試液	↓や光して保存する。	遮光して保存する。	
171	↓ 11	79.試薬・試液 N,N'-メチレンビスアクリルアミド	CH ₂ (NHCOCH ₂ CH ₂) ₂	CH ₂ (NHCOCH ₂ CH ₂) ₂	
171	↑ 12	79.試薬・試液 モリブデンタンクスチレンステン酸ナトリウム・リチウム試液	モリブデンタンクスチレンステン酸ナトリウム・リチウム試液	モリブデンタンクスチレンステン酸ナトリウム・リチウム試液	
172	↑ 22	79.試薬・試液 ヨウ化亜鉛エンプン試液	…の混液に浸したガラス棒に着けて本液に接するとき、明らかに青色を呈する。	…の混液に浸したガラス棒に着けて本液に接するとき、明らかに青色を呈する。	
173	↑ 11	79.試薬・試液 リノール酸メチル	CH ₃ (CH ₂) ₃ (CH ₂ CH ₂ CH ₂) ₂ (CH ₂) ₇ COOCH ₃	CH ₃ (CH ₂) ₃ (CH ₂ CH ₂ CH ₂) ₃ (CH ₂) ₄ COOCH ₃	
173	↑ 9	79.試薬・試液 γ-リノレン酸メチル	CH ₃ (CH ₂) ₃ (CH ₂ CH ₂ CH ₂) ₃ (CH ₂) ₄ COOCH ₃	CH ₃ (CH ₂) ₃ (CH ₂ CH ₂ CH ₂) ₃ (CH ₂) ₄ COOCH ₃	
175	↓ 18	79.試薬・試液 硫酸マンガン(Ⅲ)五水和物、特級	硫酸マンガン(Ⅲ)五水和物、特級	硫酸マンガン(Ⅱ)五水和物、特級	
176	↑ 13	79.試薬・試液 リントングステン酸	P ₂ O ₅ ·24WO ₃ ·nH ₂ O	P ₂ O ₅ ·24WO ₃ ·nH ₂ O	
180	↑ 14	80.容量分析用標準液 1mol/L塩酸・エタノール液	1000mL中塩酸(HCl):36.46gを含む。	1000mL中塩酸(HCl):36.46gを含む。	1000mL中塩酸(HCl):36.46gを含む。
192	↑ 14	80.容量分析用標準液 0.002mol/Lラウリル硫酸ナトリウム液	ラウリル硫酸ナトリウムの量(g) × 純分(%) ラウリル硫酸ナトリウムの平均分子量 × 0.0024	ラウリル硫酸ナトリウムの量(g) × 純分(%) ラウリル硫酸ナトリウムの平均分子量 × 0.0024	
378	↑ 3	L-アスパラギン酸カリウム	定量法 (C ₂₄ H ₂ OBK:358.33)の量とする。(数字)	(C ₂₄ H ₂ OBK:358.33)の量とする。(数字)	(C ₂₄ H ₂ OBK:358.33)の量とする。(文字)
388	↑ 7	アセチルリシンアーリン酸ラノリナルコールエステル	…[にて]により試験を行うとき、… 確認試験(2)	…[にて]により試験を行うとき、… 確認試験(2)	…[にて]により試験を行うとき、…

頁	行	試験法名・成分名	項目	誤 正
392	↑13	アデノシン三リシン酸 二ナトリウム	純度試験(3)	…2ppm以下である. …2ppm以下である.
399	↑5	アミノ酸・糖・混物	定量法(3) 純糖類 基原等	吸光度AT(2箇所) 吸光度AT(2箇所)
433	↑18	アロエエキス(9)	…これらの混液にて抽出液して得られる…	…これらの混液にて抽出して得られる…
482	↑16	ウンデシレン酸モノ エタノールアミド	遊離アミン価は、20以下である。	削除
517	↑14	塩化アルキルトリメチルアンモ ニウム	(519頁「塩化アルキルトリメチルアンモ ニウム液」(H23.12.19 改正「塩化アルキル トリメチルアンモニウム」の条を511頁 「塩化亜鉛」の条の次に移す)	
682	↓14-15	乾燥クロレラ	更に残渣留物にアセトン10mL、10mLずつを加え つを加え同様に操作を2回繰り返し この分解物抽出液をエチルエーテルエーテ ルで	更に残渣留物にアセトン10mL、10mLずつを加え 同様の操作を2回繰り返し この分解物抽出液をエチルエーテルエーテ ルで
682	↓23	純度試験(2) フエオホルバイト a	本品2.0gに水5mLを加えて溶かし、これを…	本品2.0gに水5mLを加えて溶かし、これを…
713	↓8	クエン酸	純度試験(4)ヒ素	…液の色が黄色から緑色に至るまで…
744	↑9	黒酸化チタン	純度試験(2) 鉛	…液の色が黃色から綠色に至るまで…
816	↑18	混合植物抽出液 (12)	性状	特異なにおいがする。 特異なにおいがある。
837	↓13	酢酸ビニル・スチレ ン共重合体エマル ション	純度試験(2)ヒ素	…、5ppm以下である。 …、5ppm以下である。
871	↓18	酸化チタン・無水ケ イ酸複合物	定量法	酸化チタンの量(%) $= \frac{[(A-B) \times (A-B) \times 10/S]}{(A-B) \times (A-B) \times 10/S} \times 100$
932	↓18	ジメチルジステアリ ルアンモニウムベン トナイト	基原等	…イオン交換して得られるものである。 …イオン交換して得られるものである。

頁	行	試験法名・成分名	項目	誤	正
975	↑3	水素添加卵黄油	純度試験(3)ヒ素	...これを試料溶液として、装置Bを用いて試験を行うとき、その限度は、2ppm以下である。	...これを試料溶液として、試験を行うとき、その限度は、2ppm以下である。
1004	↑3	ステアリン酸ナトリウム	純度試験(5)ヒ素	冷後、飽和ショウ酸アンモニウム溶液15mLを加え、...	冷後、飽和ショウ酸アンモニウム溶液15mLを加え、...
1009	↑12	ステアリン酸マグネシウム被覆酸化セリコニウム・酸化セリウム	定量法 (1)	本品500°Cで3時間強熱し、...	本品を500°Cで3時間強熱し、...
1161	↓14	トリメチルグリシン	定量法	...次の条件で高速液体クロマトグラフ法により試験を行う。...	...次の条件で液体クロマトグラフィーにより試験を行う。...
1408	↑13	ポリオキシエチレンアルキル(12~14)エーテル硫酸ナトリウム(3E.O.)	性状	...特異においがある。	...特異においがある。
1423	↓8	ポリオキシエチレンオレイルエーテルリシン酸ジエタノールアミン	性状	...特異においがある。	...特異においがある。
1424	↑10	ポリオキシエチレンオレイルセチルエーテル	性状	...特異においがある。	...特異においがある。
1427	↓11	ポリオキシエチレン・還元ラノリン	性状	...特異においがある。	...特異においがある。
1430	↓5	ポリオキシエチレン硬化ヒマシ油コハク酸(50E.O.)	性状	...特異においがある。	...特異においがある。
1439	↑9	ポリオキシエチレンセチルステアリジエーテル	性状	...特異においがある。	...特異においがある。
1442	↓5	ポリオキシエチレンソルビトールラノリン(40E.O.)	性状	...特異においがある。	...特異においがある。
1492	↓19	ポリオキシエチレン・デシルエーテル酢酸プロピル	英名	...Polyoxyethylene PolyoxypropylenePolyoxyethylene Polyoxypropylene ...

頁	行	試験法名・成分名	項目	誤	正
			確認試験	赤外吸収スペクトル測定法に液膜法により	赤外吸収スペクトル測定法の液膜法により
1564	↑ 3	ミクロウ			
1613	↓ 10	メチルシラノール・ ポリオキシエチレン ヤシ油脂肪酸グリ セリン縮合物	(参考)	<p style="text-align: center;">(参考)</p>	<p style="text-align: center;">(参考)</p>
1659	↑ 1	N-ヤシ油脂肪酸ア ンシリル-DL-アラニント リエタノールアミン 液	(参考)	<p style="text-align: center;">(参考)</p>	<p style="text-align: center;">RCO : ヤシ油脂肪酸残基</p>
(H25.3.29 改正) 1	↓ 1		通則	17	<p>通則の部17の条を次のように改める。</p> <p>本質に記載されている「エタノール」には、「無水エタノール」「エタノール(96)」及び「変性アルコール」を含む。</p> <p>一般試験法の部23、原子吸光光度法の条を次のように改める。</p> <p>一般試験法の部23、原子吸光光度法の条を次のように改める。</p>

頁	行	試験法名・成分名	項目	目的試験元素…	誤	正
(H25.3.29 改正) 2	↑ 6	23.原子吸光光度法	4.注意(3)		目的元素…	
(H21.6.30 改正) 10	↓ 1	70.融点測定法		一般試験法の部70.融点測定法の条第4 法の項の次に次の一項を加える。	一般試験法の部70.融点測定法の条前 きを次のように改める。	
				70. 融点測定法	70. 融点測定法	
				第5法 試料を注意しながら…	第5法 融点は、次の第1法、第2法、第3法、第4 法又は第5法によつて測定する。また、各 条件で乾燥後とあるときは、乾燥減量の項の 条件で乾燥した後、測定する。	
				同条第4法の項の次に次の一項を加える。	同条第4法の項の次に次の一項を加える。	
				第5法 試料を注意しながら…	第5法 試料を注意しながら…	
(H19.1.4 正誤表) 2	↓ 6	79.試薬・試液	ケイ皮酸エチル	C ₆ H ₅ CH ₂ CHCOOC ₂ H ₅	C ₆ H ₅ CH ₂ CHCOOC ₂ H ₅	
(H25.3.29 改正) 30	↓ 3	79.試薬・試液	リン酸水素二ナトリウム十二 水和物	NaHPO ₄ ·12H ₂ O	Na ₂ HPO ₄ ·12H ₂ O	
(H21.6.30 改正) 125	↓ 9	試薬・試液	ヘキサシアノ鉄(Ⅲ)酸カリウ ム	K ₃ Fe(CN) ₆	K ₃ Fe(CN) ₆	
(H25.3.29 改正) 30	↑ 10,11	80.容量分析用標準 液	0.5mol/L亜硝酸ナトリウム液	…かき混ぜながら調製した亜硫酸ナトリウ ム液で滴定し、ファクターを計算する。ただ し、滴定の終点は、亜硫酸ナトリウム液を滴 定して1分後に…	…かき混ぜながら調製した亜硝酸ナトリウ ム液で滴定し、ファクターを計算する。ただ し、滴定の終点は、亜硝酸ナトリウム液を滴 定して1分後に…	
(H25.3.29 改正) 30,31	↑ 1, ↓ 1	80.容量分析用標準 液	0.1mol/L亜硝酸ナトリウム液	…かき混ぜながら調製した亜硫酸ナトリウ ム液で滴定し、ファクターを計算する。ただ し、滴定の終点は、亜硫酸ナトリウム液を滴 定して1分後に…	…かき混ぜながら調製した亜硝酸ナトリウ ム液で滴定し、ファクターを計算する。ただ し、滴定の終点は、亜硝酸ナトリウム液を滴 定して1分後に…	
(H25.3.29 改正) 33	↓ 6	80.容量分析用標準 液	1/60mol/L二クロム酸カリウ ム液	1000mL中に二クロム酸カリウム…	1000mL中に二クロム酸カリウム…	

