

平成26年度の遺伝毒性評価WGにおける遺伝毒性評価対象物質

(ア)全体： 25年度文献調査において「発がん性情報なし」かつ「遺伝毒性情報ありの物質」
【 679 物質】

番号		CAS/名称		通達	試験結果まとめ						試験結果が全て陰性→事務局(陰性) / 試験結果に陰性以外の結果あり→要専門家判断 / Ames試験なし	H25年度評価 / 第3回WG / 第4回WG	評価担当委員	エームス試験の不備の有無 【ドロップダウンリストから選択】	遺伝毒性の評価 (①~⑤、 又は「評価保留」) 【ドロップダウンリストから選択】
連番	通し番号	CAS番号 CAS複数物質があるものは、「複数物質」と記載	官報公示名称		in vitro 遺伝毒性試験			in vivo 遺伝毒性試験							
				強い変異原性が認められた物質	Positive	Equivocal	Negative	Positive	Equivocal	Negative					
6	S-0006	66-25-1	ヘキサナール	-	1	0	0	0	0	0	Ames試験なし	判断不要	-	詳細情報がないため、判断不能	評価保留
23	S-0023	84-65-1	9, 10-アントラキノン	-	2	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
26	S-0026	88-44-8	2-アミノ-5-メチルベンゼンスルホン酸	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
32	S-0032	93-15-2	4-アリル-1, 2-ジメトキシベンゼン	-	2	0	3	0	0	2	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
39	S-0039	96-05-9	アリル=メタクリラート	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
43	S-0043	96-17-3	Butanal, 2-methyl-	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
44	S-0044	96-22-0	3-ペンタノン	-	1	0	0	0	0	0	Ames試験なし	判断不要	-	詳細情報がないため、判断不能	評価保留
50	S-0050	98-29-3	t-ブチルカテコール	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
60	S-0060	100-20-9	テレフタル酸クロライド	-	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	荒木委員	▲(不備あり)	③強い遺伝毒性あり
64	S-0064	102-01-2	アセト酢酸アニリド	-	1	0	2	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	③強い遺伝毒性あり
73	S-0073	104-78-9	N, N-ジエチルプロパン-1, 3-ジイルジアミン	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
74	S-0074	104-83-6	1-クロロ-4-(クロロメチル)ベンゼン	強変異原	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	荒木委員	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
84	S-0084	107-19-7	2-ブロピン-1-オール	-	1	0	0	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	②弱い遺伝毒性あり
95	S-0095	109-43-3	デカンジオン酸ジブチル	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
105	S-0105	111-20-6	1, 8-オクタジ-カルボン酸[別名:セバシン酸]	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
108	S-0108	111-55-7	エタン-1, 2-ジイル=ジアセタート	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
111	S-0111	112-05-0	ノナン酸	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
115	S-0115	112-49-2	2, 5, 8, 11-テトラオキサドデカン	-	1	0	2	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	②弱い遺伝毒性あり
122	S-0122	112-76-5	ステアロイル=クロリド	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
124	S-0124	112-85-6	ドコサン酸	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
144	S-0144	123-54-6	アセチルアセトン	-	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
146	S-0146	123-77-3	アゾジカルボキサミド	-	2	0	1	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
154	S-0154	124-26-5	オクタデカンアミド	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
156	S-0156	126-58-9	ジベンタエリスリトール	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
161	S-0161	133-37-9	DL-酒石酸	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
168	S-0168	141-22-0	(R, Z)-12-ヒドロキシオクタデカ-9-エン酸	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
184	S-0184	463-40-1	(9Z, 12Z, 15Z)-オクタデカ-9, 12, 15-トリエン酸	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
187	S-0187	502-44-3	ε-カプロラクトン	-	0	1	2	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
191	S-0191	554-13-2	炭酸リチウム	-	1	0	0	1	0	1	Ames試験なし	判断不要	-	詳細情報がないため、判断不能	評価保留
197	S-0197	603-35-0	トリフェニルホスフィン	-	0	0	3	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
198	S-0198	617-35-6	Ethyl pyruvate	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
203	S-0203	674-82-8	4-メチリデンオキセタン-2-オン	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
205	S-0205	691-37-2	4-メチル-1-ペンテン	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
209	S-0209	818-08-6	ジブチルスズオキシド	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
214	S-0214	919-30-2	3-アミノプロピルトリエトキシシラン	-	0	0	3	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし

番号		CAS/名称		通達	試験結果まとめ						試験結果が全て陰性→事務局(陰性) 試験結果に陰性以外の結果あり→要専門家判断 Ames試験なし	H25年度評価 第3回WG 第4回WG	評価担当委員	エームス試験の不備の有無 【ドロップダウンリストから選択】	遺伝毒性の評価 (①~⑤、又は「評価保留」) 【ドロップダウンリストから選択】
連番	通し番号	CAS番号 CAS複数物質があるものは、「複数物質」と記載	官報公示名称		in vitro 遺伝毒性試験			in vivo 遺伝毒性試験							
					Positive	Equivocal	Negative	Positive	Equivocal	Negative					
217	S-0217	1071-93-8	アジピン酸ジヒドロラジド	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
225	S-0225	1313-13-9	二酸化マンガン	—	1	0	1	1	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
229	S-0229	1314-62-1	五酸化バナジウム	—	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
239	S-0239	1333-16-0	ジヒドロキシジフェニルメタン[別名:ビスフェノールF]	—	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	荒木委員	—(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
240	S-0240	1559-34-8	ポリオキシアルキレン(C2~4, 8) モノアルキル(又はアルケニル)(C1~24)エーテル(①=1~150)	—	0	0	3	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
245	S-0245	1667-10-3	4, 4'-ビスクロロメチルビフェニル	—	2	0	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	荒木委員	—(不備なし)	③強い遺伝毒性あり
250	S-0250	1873-88-7	ポリアルキル(C1~20)シロキサン	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
252	S-0252	2082-79-3	3-(4'-ヒドロキシ-3', 5'-ジ-tert-ブチルフェニル)プロピオン酸-n-オクタデシル	—	0	0	1	0	0	3	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
253	S-0253	2224-15-9	4-エポキシシクロヘキシルメチル(3, 4-エポキシ)シクロヘキサノールボキシレート	—	2	0	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	荒木委員	—(不備なし)	③強い遺伝毒性あり
255	S-0255	2386-87-0	3, 4-エポキシシクロヘキシルメチル(3, 4-エポキシ)シクロヘキサノールボキシレート	—	2	1	0	0	0	2	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
259	S-0259	2634-33-5	1, 2-ベンゾチアゾリン-3-オン	—	0	0	2	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
262	S-0262	2768-02-7	ビニルトリメチシラン	—	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	荒木委員	—(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
267	S-0267	3121-61-7	2-メトキシエチル=アクリラート	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
271	S-0271	3296-90-0	ジプロモネオペンチルグリコール	—	3	1	1	1	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
272	S-0272	3302-10-1	3, 5, 5-トリメチルヘキサノ酸	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
273	S-0273	3319-31-1	トリス(2-エチルヘキシル)=1, 2, 4-ベンゼントリカルボキシレート	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
283	S-0283	3896-11-5	2-(2'-ヒドロキシ-3'-tert-ブチル-5'-メチルフェニル)-5-クロロペンソトリアゾール	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
285	S-0285	4098-71-9	3-イソシアナトメチル-3, 5, 5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアナート	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
292	S-0292	5089-70-3	Silane, (3-chloropropyl)triethoxy-	—	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	④遺伝毒性ありだが、強弱の判断不能
297	S-0297	5281-04-9	ピグメントレッド-57-1	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
298	S-0298	5332-73-0	3-メトキシプロピルアミン	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
300	S-0300	5468-75-7	ピグメントイエロー-14	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
310	S-0310	7446-14-2	硫酸鉛(II)	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
312	S-0312	7488-55-3	硫酸スズ(II)	—	0	0	0	0	0	1	Ames試験なし	判断不要	—	詳細情報がないため、判断不能	評価保留
325	S-0325	8005-02-5	ソルベントブラック-7	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
327	S-0327	8012-89-3	蜜ろう	—	0	0	1	0	0	2	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
332	S-0332	9002-98-6	ポリエチレンイミン	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
335	S-0335	9003-13-8	Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], alpha-,butyl-,omega-,hydroxy-	—	0	0	2	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
369	S-0369	10022-31-8	硝酸バリウム	—	0	0	2	1	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	①遺伝毒性なし
378	S-0378	10476-85-4	塩化ストロンチウム	—	0	0	2	1	0	0	Ames試験なし	判断不要	—	詳細情報がないため、判断不能	評価保留
381	S-0381	11120-25-5	タングステン酸アンモニウム	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
391	S-0391	12124-97-9	臭化アンモニウム	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
399	S-0399	13048-33-4	ヘキサノール-1, 6-ジイル=ジアクリラート	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
421	S-0421	17418-58-5	1-アミノ-4-ヒドロキシ-2-フェノキシアントラキノン	—	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	荒木委員	—(不備なし)	④遺伝毒性ありだが、強弱の判断不能
423	S-0423	17980-47-1	Silane, triethoxy(2-methylpropyl)-	—	0	0	3	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
427	S-0427	18917-91-4	トリス[2-(ヒドロキシ-κ O)プロパノアト-κ O]アルミニウム	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
438	S-0438	21145-77-7	7-アセチル-1, 1, 3, 4, 4, 6-ヘキサメチルテトラヒドロナフタレン	—	1	0	2	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	①遺伝毒性なし
446	S-0446	24937-79-9	ポリ(ビニリデンフルオリド)	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
465	S-0465	25190-06-1	α-ヒドロ-ω-ヒドロキシポリ(オキシブタン-1, 4-ジイル)	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
470	S-0470	25265-77-4	2, 2, 4-トリメチルペンタン-1, 3-ジオールモノイソブチラート	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
495	S-0495	26447-14-3	2-[(トリルオキシ)メチル]オキシラン	—	2	0	0	0	0	2	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
506	S-0506	26761-40-0	ベンゼン-1, 2-ジカルボン酸ジイソデシル	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
508	S-0508	26780-96-1	ポリ(2, 2, 4-トリメチル-1, 2-ジヒドロキノリン)	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
509	S-0509	26896-20-8	ネオデカン酸	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
520	S-0520	29132-58-9	アクリル酸・マレイン酸共重合体	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
548	S-0548	37353-75-6	ポリオキシアルキレン(C=2~3)ビスフェノールAエーテル	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
558	S-0558	40292-82-8	Neodecanoyl chloride	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
566	S-0566	42978-66-5	2-[2-(2-(アクリロイルオキシ)メチル)エトキシ]メチル]エチル=アクリラート	—	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	④遺伝毒性ありだが、強弱の判断不能

番号		CAS/名称		通達	試験結果まとめ						試験結果が全て陰性→事務局(陰性) 試験結果に陰性以外の結果あり→要専門家判断 Ames試験なし	H25年度評価 第3回WG 第4回WG	評価担当委員	エームス試験の不備の有無 【ドロップダウンリストから選択】	遺伝毒性の評価 (①~⑤、又は「評価保留」) 【ドロップダウンリストから選択】
連番	通し番号	CAS番号 CAS複数物質があるものは、「複数物質」と記載	官報公示名称		in vitro 遺伝毒性試験			in vivo 遺伝毒性試験							
					Positive	Equivocal	Negative	Positive	Equivocal	Negative					
574	S-0574	53306-54-0	1,2-benzenedicarboxylic acid, di-2-propylheptyl ester	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
592	S-0592	58421-55-9	ポリ[2-(クロロメチル)オキシラン-alt-メチレンジフェノール]	強変異原	2	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	③強い遺伝毒性あり
603	S-0603	61790-12-3	Fatty acids, tall-oil	—	0	1	1	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	①遺伝毒性なし
633	S-0633	67762-53-2	Fatty acids, C5-9, tetraesters with pentaerythritol	—	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
645	S-0645	68037-01-4	1-Decene, homopolymer, hydrogenated	—	0	0	2	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
646	S-0646	68081-81-2	Benzenesulfonic acid, mono-C10-16-alkyl derivs., sodium salt	—	0	0	1	0	0	2	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
765	S-0765	21564-17-0	2-(チオシアナトメチルチオ)ベンゾチアゾール(別名TCMTB)	—	0	0	2	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
775	S-0775	75-91-2	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	—	5	0	0	2	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	③強い遺伝毒性あり
791	S-0787	585-07-9	tert-ブチル=メタクリラート	—	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
795	S-0791	78-67-1	2,2'-ジメチル-2,2'-ジアセチルビス(プロパニトリル)(別名:2,2'-アノビスイソプロピロニトリル)	—	0	0	3	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
816	S-0808	591-27-5	m-アミノフェノール	—	2	0	1	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
820	S-0812	6362-80-7	4-メチル-2,4-ジフェニルペンター-1-エン	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
829	S-0821	818-61-1	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	強変異原	2	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	③強い遺伝毒性あり
830	S-0822	106-91-2	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	—	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	③強い遺伝毒性あり
831	S-0823	79-39-0	メタクリルアミド	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
837	S-0826	96-23-1	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	—	1	0	0	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
887	S-0835	110-83-8	シクロヘキセン	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
888	S-0836	95-49-8	o-クロロトルエン	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
894	S-0842	29253-36-9	1-イソプロピルナフタレン又は2-イソプロピルナフタレン	—	0	1	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	荒木委員	—(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
898	S-0846	118-69-4	2,6-ジクロロトルエン	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
902	S-0850	793-24-8	N-(1,3-ジメチルブチル)-N'-フェニル-p-フェニレンジアミン	—	1	0	3	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	荒木委員	—(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
907	S-0855	95-31-8	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	—	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	荒木委員	—(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
920	S-0868	55406-53-6	3-ヨード-2-プロピニル=ブチルカルバマート	—	0	0	2	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
930	S-0878	2943-75-1	トリエトキシ(オクチル)シラン	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
933	S-0881	31570-04-4	トリス(2,4-ジ-tert-ブチルフェニル)ホスファイト	—	0	0	2	0	0	3	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
962	S-0910	2682-20-4	2-メチル-4-イソチアゾリン-3-オン	—	0	0	3	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
964	S-0912	3147-75-9	2-[2-ヒドロキシ-5-(1,1,3,3-テトラメチルブチル)フェニル]ベンゾチアゾール	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
967	S-0915	941-69-5	N-フェニルマレイミド	—	2	0	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	荒木委員	—(不備なし)	③強い遺伝毒性あり
976	S-0924	16079-88-2	1-ブromo-3-クロロ-5,5-ジメチルイミダゾリジン-2,4-ジオン	—	0	0	2	0	0	0	Ames試験なし	判断不要	—	詳細情報がないため、判断不能	評価保留
1004	S-0952	125997-21-9	ホスホリトリクロリドとフェノールとレゾルシノールとの縮合物(重合度1~2)	—	0	0	2	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
1128	S-0982	29964-84-9	メタクリル酸アルキル(C=2~20)	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
1228	S-0987	61788-45-2	モノアルキル(又はアルケニル, C=5~28)アミン	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
1246	S-0987	143-27-1	モノアルキル(又はアルケニル, C=5~28)アミン	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
1704	S-0989	299-28-5	グルコン酸塩(Na, Ca, Mg)	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
1706	S-0989	527-07-1	グルコン酸塩(Na, Ca, Mg)	—	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
1796	S-0993	142-31-4	アルカノール(又はアルケノール, C=6~24)のモノ又はジエステル及びその塩(Na, K, Mg, Ca)	—	0	0	1	0	1	0	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	①遺伝毒性なし
1803	S-0994	75-59-2	テトラアルキル(C1~7)アンモニウム塩	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
1854	S-0996	78-42-2	アルキル(又はアルケニル, C=3~24)リン酸エステル	—	0	0	6	1	0	1	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	①遺伝毒性なし
1919	S-0998	107-39-1	オクテン	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
2083	S-1000	11138-60-6	トリメチロールプロパン脂肪酸モノカルボン酸(C=6~24)エステル	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
2140	S-1003	872-05-9	アルケン(C=10~50)	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
2188	S-1003	7756-94-7	アルケン(C=10~50)	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
2836	S-1009	68425-16-1	アルキル(C9~30)ポリスルフィド(モノ~ペンタスルフィド)混合物	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
2852	S-1010	110-12-3	アルキル(C=1~16)メチルケトン	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
2857	S-1010	563-80-4	アルキル(C=1~16)メチルケトン	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
3084	S-1011	68648-24-8	アルケニルモノカルボン酸(C=5~23)	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
3091	S-1011	112-86-7	アルケニルモノカルボン酸(C=5~23)	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
3904	S-1014	7299-99-2	ペンタエリスリトールアルキルエステル(C5~20)	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし

番号		CAS/名称		通達	試験結果まとめ						試験結果が全て陰性→事務局(陰性) 試験結果に陰性以外の結果あり→要専門家判断 Ames試験なし	H25年度評価 第3回WG 第4回WG	評価担当委員	エームス試験の不備の有無 【ドロップダウンリストから選択】	遺伝毒性の評価 (①~⑤、又は「評価保留」) 【ドロップダウンリストから選択】
連番	通し番号	CAS番号 CAS複数物質があるものは、「複数物質」と記載	官報公示名称		in vitro 遺伝毒性試験			in vivo 遺伝毒性試験							
					Positive	Equivocal	Negative	Positive	Equivocal	Negative					
4477	S-1016	3290-92-4	トリメチロールアルカン(C=2~3)の脂肪酸(C=3~24)エステル	—	2	0	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	荒木委員	—(不備なし)	①遺伝毒性なし
4557	S-1019	32072-96-1	アルケニル(C8~50)無水コハク酸	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
4581	S-1020	110-33-8	アジピン酸アルキル(C=1~13)	—	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
4610	S-1020	26401-35-4	アジピン酸アルキル(C=1~13)	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
4744	S-1022	94-13-3	ヒドロキシ安息香酸アルキル(C=1~22)	—	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
4782	S-1023	91696-73-0	アルキル(C=10~50)ベンゼンスルホン酸塩(Ca, Na, K, Mg, Ba)	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
4875	S-1026	59-50-7	モノメチルモノクロフェノール	—	1	0	2	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
4886	S-1027	90480-88-9	ポリ(1~3)アルキル(C=1~3)ポリ(1~3)ヒドロキシポリ(1~5)フェニル	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
4893	S-1027	95-65-8	ポリ(1~3)アルキル(C=1~3)ポリ(1~3)ヒドロキシポリ(1~5)フェニル	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
4900	S-1027	108-68-9	ポリ(1~3)アルキル(C=1~3)ポリ(1~3)ヒドロキシポリ(1~5)フェニル	—	0	0	3	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
4911	S-1027	526-75-0	ポリ(1~3)アルキル(C=1~3)ポリ(1~3)ヒドロキシポリ(1~5)フェニル	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
4915	S-1027	527-60-6	ポリ(1~3)アルキル(C=1~3)ポリ(1~3)ヒドロキシポリ(1~5)フェニル	—	1	1	1	0	0	1	要専門家判断	第4回WG	荒木委員	—(不備なし)	①遺伝毒性なし
4925	S-1027	620-17-7	ポリ(1~3)アルキル(C=1~3)ポリ(1~3)ヒドロキシポリ(1~5)フェニル	—	1	0	2	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	荒木委員	—(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
4933	S-1027	700-13-0	ポリ(1~3)アルキル(C=1~3)ポリ(1~3)ヒドロキシポリ(1~5)フェニル	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
5972	S-1160	1854-26-8	N, N' -ジメチロールグリオキサールモノウレイン	—	1	0	0	1	0	1	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
5985	S-1165	53980-88-4	動植物油脂又はその脂肪酸・アルキル又はアルケニル(各C1~21, 34)ポリ(n=1~2)カルボン酸付加物	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
6245	S-1230	8052-42-4	石油ストレートアスファルト	—	1	0	1	2	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6263	S-1237	95-13-6	石油樹脂を製造する際の未反応芳香族炭化水素(C=9~10)留分	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
6265	S-1239	118-52-5	1, 3-ジクロロ-5, 5-ジメチルヒダントイン	—	1	0	3	1	0	0	Ames試験なし	判断不要	—	詳細情報がないため、判断不能	評価保留
6266	S-1240	54-21-7	サリチル酸ナトリウム	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
6268	S-1242	58-56-0	3-ヒドロキシ-4, 5-ビス(ヒドロキシメチル)-2-メチルピリジン-1-イウムクロリド	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
6269	S-1243	59-02-9	トコフェロール	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
6270	S-1244	59-67-6	ニコチン酸	—	0	0	3	0	0	2	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
6271	S-1245	60-23-1	β-メルカプトエチルアミン	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
6272	S-1246	62-23-7	p-ニトロ安息香酸	—	2	0	0	0	0	1	Ames試験なし	判断不要	—	詳細情報がないため、判断不能	評価保留
6273	S-1247	63-74-1	4-アミノスルホンアミド	—	0	1	3	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	荒木委員	—(不備なし)	①遺伝毒性なし
6275	S-1249	65-45-2	サリチルアミド	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
6277	S-1251	69-72-7	サリチル酸	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
6278	S-1252	70-18-8	グルタチオン	—	0	1	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	荒木委員	—(不備なし)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難
6280	S-1254	74-31-7	N, N' -ジフェニル-p-フェニレンジアミン	強変異原	2	0	1	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	▲(不備あり)	②弱い遺伝毒性あり
6286	S-1260	75-31-0	イソプロピルアミン	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
6289	S-1263	75-66-1	2-メチルプロパン-2-チオール	—	0	0	2	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
6290	S-1264	75-68-3	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン	—	2	0	0	0	0	2	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6291	S-1265	75-78-5	ジクロロジメチルシラン	—	0	0	3	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
6292	S-1266	75-85-4	2-Butanol, 2-methyl-	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
6294	S-1268	75-98-9	ピバル酸	—	0	0	3	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
6297	S-1271	77-58-7	ジブチルビス[(1-オキソドデシル)オキシ]スズ	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
6300	S-1274	77-85-0	2-メチル-2-ヒドロキシメチル-1, 3-プロパンジオール	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
6303	S-1277	78-04-6	2, 2-ジブチル-1, 3, 2-ジオキサスタネン-4, 7-ジオン	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
6309	S-1283	78-62-6	ジエトキシジメチルシラン	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
6310	S-1284	78-76-2	プロムブタン	—	1	0	0	1	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	▲(不備あり)	③強い遺伝毒性あり
6312	S-1286	78-81-9	イソブチルアミン	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
6313	S-1287	78-90-0	プロピレンジアミン	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
6314	S-1288	78-95-5	1-クロロ-2-プロパノン	—	0	0	1	1	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	▲(不備あり)	①遺伝毒性なし
6316	S-1290	79-04-9	クロロアセチルクロリド	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
6317	S-1291	79-07-2	モノクロル酢酸アミド	—	0	0	3	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
6318	S-1292	79-08-3	プロモ酢酸	強変異原	2	0	0	0	0	0	強変異原	判断不要	—	—	強変異原物質リスト登録済み
6319	S-1293	79-22-1	メチルクロロホルマート	—	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	▲(不備あり)	②弱い遺伝毒性あり

番号		CAS/名称		通達	試験結果まとめ						試験結果が全て陰性→事務局(陰性) 試験結果に陰性以外の結果あり→専門家判断 Ames試験なし	H25年度評価 第3回WG 第4回WG	評価担当委員	エームス試験の不備の有無 【ドロップダウンリストから選択】	遺伝毒性の評価 (①~⑤、又は「評価保留」) 【ドロップダウンリストから選択】
連番	通し番号	CAS番号 CAS複数物質があるものは、「複数物質」と記載	官報公示名称		in vitro 遺伝毒性試験			in vivo 遺伝毒性試験							
					Positive	Equivocal	Negative	Positive	Equivocal	Negative					
6320	S-1294	79-24-3	ニトロエタン	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6321	S-1295	79-31-2	イソ酪酸	-	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6322	S-1296	79-38-9	クロロトリフルオロエチレン	-	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6323	S-1297	79-50-5	4,4-ジメチル-3-ヒドロキシオキソラン-2-オン	-	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6326	S-1300	80-46-6	4-tert-ペンチルフェノール	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6327	S-1301	80-47-7	マンタンヒドロペルオキシド	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6328	S-1302	80-48-8	パラ-トルエンスルホン酸メチル	-	2	0	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	荒木委員	▲(不備あり)	④遺伝毒性ありだが、強弱の判断不能
6332	S-1306	81-64-1	1,4-ジヒドロキシアントラキノン	強変異原	2	0	0	0	0	0	強変異原	判断不要	-	-	強変異原物質リスト登録済み
6333	S-1307	81-77-6	6,15-ジヒドロジナフト[2,3-a:2,3-h]フェナジン-5,9,14,18-テトラオン	-	1	0	1	0	0	0	Ames試験なし	判断不要	-	詳細情報がないため、判断不能	評価保留
6334	S-1308	81-84-5	無水ナフタル酸	-	0	0	2	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6335	S-1309	83-38-5	2,6-ジクロロベンズアルデヒド	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6336	S-1310	84-61-7	ジシクロヘキサノール-1-イルニフタラート	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6341	S-1315	85-41-6	フタルイミド	-	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	太田委員	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6342	S-1316	85-60-9	6,6'-ジ-tert-ブチル-4,4'-ブチリデンジ-m-クレゾール	-	0	0	3	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6346	S-1320	86-74-8	カルバゾール	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6348	S-1322	87-02-5	7-アミノ-4-ヒドロキシ-2-ナフタレンスルホン酸	強変異原	1	0	1	0	0	0	強変異原	判断不要	-	-	強変異原物質リスト登録済み
6351	S-1325	87-66-1	トリヒドロキシベンゼン	-	3	0	0	0	1	1	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	③強い遺伝毒性あり
6352	S-1326	87-82-1	ヘキサブromoベンゼン	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6355	S-1329	88-16-4	クロロベンゾトリフルオライド	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6362	S-1336	88-75-5	o-ニトロフェノール	-	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6364	S-1338	88-95-9	ベンゼンジカルボン酸クロライド	-	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	太田委員	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6365	S-1339	88-99-3	フタル酸	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6367	S-1341	89-25-8	1-フェニル-3-メチル-5-ピラゾロン	-	2	0	2	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6369	S-1343	89-40-7	4-ニトロフタルイミド	-	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	太田委員	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6370	S-1344	89-57-6	5-アミノサリチル酸	-	0	0	4	0	0	3	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6371	S-1345	89-63-4	4-クロロ-2-ニトロアニリン	-	0	5	0	1	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	③強い遺伝毒性あり
6373	S-1347	89-65-6	D-アラボアスコルビン酸	-	1	0	2	0	0	2	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	②弱い遺伝毒性あり
6374	S-1348	89-75-8	2,4-ジクロロベンゾイル=クロリド	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6376	S-1350	89-98-5	o-クロロベンズアルデヒド	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6377	S-1351	90-05-1	2-メトキシフェノール	-	2	0	1	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	②弱い遺伝毒性あり
6378	S-1352	90-15-3	1-ナフトール	-	2	0	1	0	0	2	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	②弱い遺伝毒性あり
6380	S-1354	90-72-2	2,4,6-トリジメチルアミノメチルフェノール	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6384	S-1358	91-53-2	6-エトキシ-2,2,4-トリメチル-1,2-ジヒドロキノリン	-	2	0	3	0	0	2	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
6386	S-1360	91-66-7	N,N-ジエチルアニリン	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6387	S-1361	92-15-9	2'-メトキシアセトアセトアニリド	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6389	S-1363	92-69-3	p-フェニルフェノール	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6393	S-1367	92-84-2	フェノチアジン	-	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6395	S-1369	93-46-9	N,N'-ジ-2-ナフチル-p-フェニレンジアミン	-	1	0	2	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
6405	S-1379	94-60-0	ジメチル-1,4-シクロヘキサジカルボキシレート	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6406	S-1380	94-68-8	N-エチル-2-メチルアニリン	-	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	評価保留
6410	S-1384	95-19-2	2-(2-heptadecyl-2-imidazolyl-1-yl)ethanol	-	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	太田委員	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
6412	S-1386	95-32-9	4-(1,3-ベンゾチアゾール-2-イルジスルファニル)モルホリン	-	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	太田委員	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6414	S-1388	95-55-6	o-アミノフェノール	-	2	0	1	2	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	③強い遺伝毒性あり
6417	S-1391	95-85-2	2-アミノ-4-クロロフェノール	強変異原	3	0	0	0	0	0	強変異原	判断不要	-	-	強変異原物質リスト登録済み
6419	S-1393	95-93-2	Benzene, 1,2,4,5-tetramethyl-	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6420	S-1394	96-24-2	3-クロロ-1,2-プロピレングリコール	-	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	②弱い遺伝毒性あり
6421	S-1395	96-34-4	クロロ酢酸メチル	-	1	0	0	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
6423	S-1397	96-99-1	ニトロクロル安息香酸	-	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	太田委員	-(不備なし)	③強い遺伝毒性あり

番号		CAS/名称		通達	試験結果まとめ						試験結果が全て陰性→事務局(陰性) 試験結果に陰性以外の結果あり→要専門家判断 Ames試験なし	H25年度評価 第3回WG 第4回WG	評価担当委員	エームス試験の不備の有無 【ドロップダウンリストから選択】	遺伝毒性の評価 (①~⑤、又は「評価保留」) 【ドロップダウンリストから選択】
連番	通し番号	CAS番号 CAS複数物質があるものは、「複数物質」と記載	官報公示名称		in vitro 遺伝毒性試験			in vivo 遺伝毒性試験							
					Positive	Equivocal	Negative	Positive	Equivocal	Negative					
6427	S-1401	97-36-9	2', 4'-ジメチルアセトアセトアニリド	-	0	0	3	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6428	S-1402	97-63-2	メタクリル酸エチル	-	1	0	2	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	①遺伝毒性なし
6429	S-1403	97-74-5	テトラメチルチオジカルボン酸ジアミド	-	1	0	1	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	②弱い遺伝毒性あり
6432	S-1406	98-06-6	tert-ブチルベンゼン	-	0	0	3	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6433	S-1407	98-07-7	ベンジリジンニトリクロリド	特化則	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	③強い遺伝毒性あり
6434	S-1408	98-11-3	ベンゼンスルホン酸	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6437	S-1411	98-59-9	p-トルエンシルホクロリド	-	1	0	0	0	0	1	要専門家判断	第4回WG	太田委員	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6439	S-1413	98-94-2	N, N'-ジメチルシクロヘキシルアミン	-	0	0	1	1	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	③強い遺伝毒性あり
6440	S-1414	99-04-7	m-トルイル酸	-	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	太田委員	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6443	S-1417	99-54-7	1, 2-ジクロロ-4-ニトロベンゼン	強変異原	2	0	0	0	0	0	強変異原	判断不要	-	-	強変異原物質リスト登録済み
6445	S-1419	99-61-6	ニトロベンズアルデヒド	-	2	0	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	太田委員	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6447	S-1421	99-66-1	2-プロパン-1-イルペンタン酸	-	0	0	1	0	0	2	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6448	S-1422	99-86-5	P-mentha-1,3-diene	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6449	S-1423	99-94-5	p-トルイル酸	-	1	0	1	0	0	1	要専門家判断	第4回WG	太田委員	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6452	S-1426	100-47-0	ベンゾニトリル	-	1	0	3	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6456	S-1430	101-02-0	トリフェニルホスファイト	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6459	S-1433	101-18-8	M-anilinophenol	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6462	S-1436	101-54-2	N-フェニル-1, 4-フェニレンジアミン	-	4	0	2	0	0	2	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	③強い遺伝毒性あり
6463	S-1437	101-67-7	p, p'-ジオクチルジフェニルアミン	-	0	0	5	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6464	S-1438	101-72-4	1-フェニルアミノ-4-イソプロピルアミノベンゼン	-	3	0	2	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	③強い遺伝毒性あり
6465	S-1439	101-96-2	1, 4-ベンゼンジアミン, N, N'-ビス(1-メチルプロピル)-	-	0	0	2	0	0	0	Ames試験なし	判断不要	-	詳細情報がないため、判断不能	評価保留
6466	S-1440	102-09-0	炭酸ジフェニル	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6467	S-1441	102-27-2	N-エチル-3-メチルアニリン	-	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
6468	S-1442	102-28-3	アミノアセトアニリド	-	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	太田委員	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6469	S-1443	102-54-5	ジシクロペンタジエニル鉄	-	1	0	2	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	①遺伝毒性なし
6470	S-1444	102-70-5	トリアリルアミン	-	1	1	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	太田委員	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6471	S-1445	102-77-2	2-(モルホリノチオ)ベンゾチアゾール	-	1	0	2	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
6473	S-1447	102-82-9	トリブタン-1-イルアミン	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6475	S-1449	103-09-3	2-Ethylhexyl acetate	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6476	S-1450	103-24-2	ビス(2-エチルヘキシル)アゼラート	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6477	S-1451	103-34-4	4, 4'-ジチオジモルホリン	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6479	S-1453	103-76-4	2-(ピペラジン-1-イル)エタノール	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6486	S-1460	104-82-5	キシリレンモノクロライド	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6487	S-1461	104-88-1	4-クロロベンズアルデヒド	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6488	S-1462	104-90-5	2-メチル-5-エチルピリジン	-	0	0	2	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6490	S-1464	105-08-8	ビス(ヒドロキシメチル)シクロヘキサン	-	0	0	2	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6493	S-1467	105-16-8	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	-	1	0	1	0	0	1	要専門家判断	第4回WG	太田委員	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6495	S-1469	105-53-3	マロン酸ジエチル	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6497	S-1471	105-56-6	エチルシアノアセタート	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6498	S-1472	105-58-8	炭酸ジエチル	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6502	S-1476	105-67-9	2, 4-キシレノール	-	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	②弱い遺伝毒性あり
6504	S-1478	105-76-0	ジブタン-1-イルマレアート	-	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6514	S-1488	107-11-9	アリルアミン	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6515	S-1489	107-12-0	プロパンニトリル	-	0	0	3	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6516	S-1490	107-16-4	グリコロニトリル	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6519	S-1493	107-66-4	ジブチルホスファート	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6520	S-1494	107-70-0	4-メトキシ-4-メチル-2-ペンタノン	-	0	0	3	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6523	S-1497	107-92-6	酪酸	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし

番号		CAS/名称		通達	試験結果まとめ						試験結果が全て陰性→事務局(陰性) 試験結果に陰性以外の結果あり→要専門家判断 Ames試験なし	H25年度評価 第3回WG 第4回WG	評価担当委員	エームス試験の不備の有無 【ドロップダウンリストから選択】	遺伝毒性の評価 (①~⑤、又は「評価保留」) 【ドロップダウンリストから選択】
連番	通し番号	CAS番号 CAS複数物質があるものは、「複数物質」と記載	官報公示名称		in vitro 遺伝毒性試験			in vivo 遺伝毒性試験							
					Positive	Equivocal	Negative	Positive	Equivocal	Negative					
6525	S-1499	107-99-3	N, N-ジメチルアミノエチル-2-クロリド	-	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	太田委員	- (不備なし)	③強い遺伝毒性あり
6527	S-1501	108-18-9	N-(1-メチルエチル)-2-プロパンアミン	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6528	S-1502	108-23-6	イソプロピル=クロロホルマート	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6533	S-1507	108-82-7	2, 6-ジメチルヘプタン-4-オール	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6535	S-1509	108-89-4	メチルピリジン類(3-体及び4-体の合計)	-	0	0	3	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6536	S-1510	109-01-3	1-メチルピペラジン	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6537	S-1511	109-02-4	4-メチルモルホリン	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6538	S-1512	109-16-0	ポリ(2~20)アルケン(C2~3)グリコールジメタクリレート	-	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	太田委員	- (不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6543	S-1517	109-53-5	イソブチルビニルエーテル	-	0	0	3	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6547	S-1521	109-65-9	1-プロモブタン	強変異原	1	0	0	0	0	0	強変異原	判断不要	-	-	強変異原物質リスト登録済み
6550	S-1524	109-97-7	ピロール	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6551	S-1525	110-01-0	テトラヒドロチオフェン	-	0	0	3	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6554	S-1528	110-18-9	N, N, N', N'-テトラメチルエチレンジアミン	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6555	S-1529	110-21-4	ヒドラゾジカルボンアミド	-	0	0	3	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6556	S-1530	110-26-9	N, N'-メチレンビスアクリルアミド	-	3	0	0	1	0	0	要専門家判断	第4回WG	太田委員	- (不備なし)	③強い遺伝毒性あり
6560	S-1534	110-42-9	メチル=デカノアート	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6561	S-1535	110-44-1	ソルビン酸	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6562	S-1536	110-64-5	2-ブテン-1, 4-ジオール	-	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	②弱い遺伝毒性あり
6564	S-1538	110-89-4	ピペリジン	-	1	0	1	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	②弱い遺伝毒性あり
6565	S-1539	111-11-5	メチル=オクタノアート	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6566	S-1540	111-14-8	n-ヘプタン酸	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6567	S-1541	111-21-7	トリエチレンジアミンジグリコールジアセテート	-	1	0	1	0	0	0	Ames試験なし	判断不要	-	詳細情報がないため、判断不能	評価保留
6570	S-1544	111-64-8	Octanoyl chloride	-	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	太田委員	- (不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6574	S-1548	111-83-1	n-オクチルブロミド	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6575	S-1549	111-84-2	n-ノナン	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6576	S-1550	111-88-6	1-オクタチオール	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6577	S-1551	111-94-4	ビス(シアノエチル)アミン	-	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	清水委員	- (不備なし)	①遺伝毒性なし
6581	S-1555	112-52-7	1-クロロドデカン	-	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	①遺伝毒性なし
6589	S-1563	115-27-5	1, 4, 5, 6, 7, 7-ヘキサクロロビシクロ[2, 2, 1]-5-ヘプテン-2, 3-ジカルボン酸無水物	-	1	0	1	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	評価保留
6590	S-1564	116-14-3	テトラフルオロエチレン	-	0	0	2	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6591	S-1565	117-08-8	テトラクロロフタル酸無水物	-	0	0	3	1	0	1	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	①遺伝毒性なし
6592	S-1566	117-12-4	ジヒドロキシアントラキノン	-	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	清水委員	- (不備なし)	③強い遺伝毒性あり
6595	S-1569	117-84-0	フタル酸ジ-n-オクチル	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6603	S-1577	119-61-9	ベンゾフェノン	-	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6605	S-1579	120-14-9	3, 4-ジメトキシベンズアルデヒド	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6606	S-1580	120-18-3	ナフタリンスルホン酸	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6608	S-1582	120-40-1	N, N-ビス(2-ヒドロキシエチル)ドデカンアミド	-	2	0	4	0	0	2	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	①遺伝毒性なし
6609	S-1583	120-47-8	4-ヒドロキシアニソキシエチル	-	1	0	2	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	- (不備なし)	①遺伝毒性なし
6610	S-1584	120-54-7	ジペンタメチレンチウラムテトラスルフィド	-	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	清水委員	- (不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6612	S-1586	120-56-9	Ethylenebis(oxyethylene) dibenzoate	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6613	S-1587	121-03-9	2-メチル-5-ニトロベンゼンスルホン酸	-	1	0	1	0	0	1	要専門家判断	第4回WG	清水委員	- (不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6615	S-1589	121-47-1	3-アミノベンゼンスルホン酸	-	1	0	2	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	- (不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6616	S-1590	121-60-8	p-(アセチルアミノ)ベンゼンスルホンクロリド	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6620	S-1594	121-89-1	m-ニトロアセトフェノン	-	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	清水委員	- (不備なし)	①遺伝毒性なし
6621	S-1595	122-01-0	4-クロロベンゾイルクロリド	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6622	S-1596	122-32-7	プロパン-1, 2, 3-トリイリル=トリス[(Z)-オレアート]	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6623	S-1597	122-51-0	オルソギ酸エチル	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6624	S-1598	122-62-3	セバシン酸ビス(2-エチルヘキシル)	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし

番号		CAS/名称		通達	試験結果まとめ						試験結果が全て陰性→事務局(陰性) 試験結果に陰性以外の結果あり→要専門家判断 Ames試験なし	H25年度評価 第3回WG 第4回WG	評価担当委員	エームス試験の不備の有無 【ドロップダウンリストから選択】	遺伝毒性の評価 (①~⑤、又は「評価保留」) 【ドロップダウンリストから選択】
連番	通し番号	CAS番号 CAS複数物質があるものは、「複数物質」と記載	官報公示名称		in vitro 遺伝毒性試験			in vivo 遺伝毒性試験							
					Positive	Equivocal	Negative	Positive	Equivocal	Negative					
6625	S-1599	123-08-0	p-ヒドロキシベンズアルデヒド	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6626	S-1600	123-28-4	ジラウリルチオジプロピオン酸エステル	-	1	0	2	0	0	2	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
6627	S-1601	123-35-3	7-メチル-3-メチレン-1,6-オクタジエン	-	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6629	S-1603	123-62-6	無水プロピオン酸	-	0	0	2	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6634	S-1608	124-70-9	ジクロロ(メチル)(ビニル)シラン	-	1	0	2	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
6635	S-1609	126-00-1	4,4'-ビス(4-ヒドロキシフェニル)吉草酸	-	1	0	0	0	0	0	Ames試験なし	判断不要	-	-	評価保留
6639	S-1613	128-03-0	カリウム=ジメチルジチオカルバマート	-	2	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
6642	S-1616	128-80-3	ソルベント グリーン-3	-	2	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6643	S-1617	130-13-2	ナフチオン酸ナトリウム	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6644	S-1618	130-15-4	1,4-ナフトキノ	強変異原	1	0	0	0	0	0	Ames試験なし	判断不要	-	-	評価保留
6645	S-1619	130-17-6	2-(4'-アミノフェニル)-6-メチルベンゾチアゾール-7-スルホン酸	-	2	0	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	清水委員	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難
6660	S-1634	136-23-2	ジブチル・ジチオカルバミン酸亜鉛	-	1	0	2	0	0	2	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
6675	S-1649	140-31-8	2-(ピペラジン-1-イル)エチルアミン	-	1	0	2	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
6680	S-1654	141-30-0	3,6-ジクロルピリダジン	-	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	清水委員	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6687	S-1661	142-22-3	ジエチレングリコールビス(アリルカーボナート)	-	1	0	2	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6688	S-1662	142-62-1	ヘキサン酸	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6691	S-1665	142-87-0	ナトリウム=デカン-1-イル=スルファート	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6699	S-1673	149-91-7	3,4,5-トリヒドロキシ安息香酸	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6702	S-1676	150-76-5	4-メトキシフェノール	-	2	0	1	0	1	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
6703	S-1677	150-78-7	Benzene, 1,4-dimethoxy-	-	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6704	S-1678	151-18-8	3-アミノプロピオニトリル	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6708	S-1682	280-57-9	トリエチレンジアミン	-	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6711	S-1685	301-02-0	オレイン酸アミド	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6724	S-1698	366-18-7	2,2'-Bipyridyl	-	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	③強い遺伝毒性あり
6726	S-1700	372-09-8	シアノ酢酸	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6737	S-1711	501-53-1	クロル炭酸ベンジル	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6742	S-1716	505-32-8	3,7,11,15-テトラメチルヘキサデカ-1-エン-3-オール	-	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6746	S-1720	506-93-4	グアニジン硝酸塩	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6751	S-1725	513-35-9	2-メチル-2-ブテン	-	0	0	3	1	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6754	S-1728	518-47-8	ジナトリウム=3-オキソ-3H-スピロ[イソベンゾフラン-1,9'-キサンテン]-3',6'-ジオリート	-	3	2	1	1	0	2	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6755	S-1729	520-45-6	3-アセト-6-メチル-2-ピロノン	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6757	S-1731	528-44-9	トリメト酸	-	0	0	3	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6761	S-1735	538-75-0	N,N'-ジシクロヘキシルカルボジイミド	-	0	0	3	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6762	S-1736	539-48-0	p-キシレンジアミン	-	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6763	S-1737	540-88-5	酢酸tert-ブチル	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6764	S-1738	541-05-9	環状ポリアルキル(C1~20)シロキサン	-	1	1	1	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
6765	S-1739	541-41-3	クロロギ酸エチル	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6766	S-1740	542-02-9	2,4-ジアミノ-6-メチル-1,3,5-トリアジン	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6769	S-1743	544-17-2	カルシウム=ジホルマート	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6776	S-1750	556-82-1	3-メチル-2-ブテノール	-	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6779	S-1753	557-34-6	酢酸亜鉛(II)	-	2	0	1	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
6780	S-1754	557-98-2	クロロプロペン	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6789	S-1763	578-54-1	2-ethylaniline	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6791	S-1765	582-25-2	Potassium benzoate	-	1	0	0	0	0	0	Ames試験なし	判断不要	-	-	評価保留
6793	S-1767	587-26-8	炭酸ランタン	-	0	0	3	0	0	2	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6794	S-1768	589-18-4	4-トリルメタノール	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6798	S-1772	590-86-3	3-メチルブタナール	-	0	1	1	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
6808	S-1782	598-62-9	炭酸マンガン(II)	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし

番号		CAS/名称		通達	試験結果まとめ						試験結果が全て陰性→事務局(陰性) 試験結果に陰性以外の結果あり→専門家判断 Ames試験なし	H25年度評価 第3回WG 第4回WG	評価担当委員	エームス試験の不備の有無 【ドロップダウンリストから選択】	遺伝毒性の評価 (①~⑤、又は「評価保留」) 【ドロップダウンリストから選択】
連番	通し番号	CAS番号 CAS複数物質があるものは、「複数物質」と記載	官報公示名称		in vitro 遺伝毒性試験			in vivo 遺伝毒性試験							
					Positive	Equivocal	Negative	Positive	Equivocal	Negative					
6810	S-1784	598-72-1	2-ブロモプロピオン酸	-	2	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6819	S-1793	614-45-9	tert-ブチル=ペルオキシ安息香酸	-	3	0	1	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	③強い遺伝毒性あり
6826	S-1800	620-92-8	4, 4'-ジヒドロキシジフェニルメタン	-	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	清水委員	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6830	S-1804	624-48-6	マレイン酸ジメチル	-	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6831	S-1805	626-43-7	3, 5-ジクロロアニリン	強変異原	1	0	0	0	0	0	Ames試験なし	判断不要	-	詳細情報がないため、判断不能	評価保留
6836	S-1810	638-16-4	1, 3, 5-トリアジナン-2, 4, 6-トリチオン	-	1	0	1	0	0	1	要専門家判断	第4回WG	清水委員	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6844	S-1818	682-09-7	トリメチロールプロパンジアリルエーテル	-	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6849	S-1823	693-36-7	3, 3'-チオジプロピオン酸ジステアリル	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6850	S-1824	693-98-1	2-メチル-1H-イミダゾール	-	0	0	1	2	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難
6855	S-1829	762-04-9	亜リン酸ジエチル	-	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6857	S-1831	823-40-5	2-メチル-m-フェニレンジアミン	-	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6862	S-1836	840-65-3	2, 6-ナフタレンジカルボン酸ジメチルエステル	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6863	S-1837	842-18-2	7-ヒドロキシ-1, 3-ナフタリン=ジスルホン酸カリウム塩	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6874	S-1848	923-26-2	2-ヒドロキシプロパン-1-イル=メタクリラート	-	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	清水委員	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6891	S-1865	1047-16-1	キナクリドン	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6892	S-1866	1064-48-8	カラー インデックス 20470	-	1	1	0	0	0	2	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	②弱い遺伝毒性あり
6894	S-1868	1066-40-6	トリメチルシラノール	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6895	S-1869	1067-33-0	ジブチルスズニ酢酸	-	5	0	1	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	③強い遺伝毒性あり
6896	S-1870	1067-53-4	2,5,7,10-Tetraoxa-6-silaundecane, 6-ethenyl-6-(2-methoxyethoxy)-	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6904	S-1878	1112-39-6	ジメトキシ(ジメチル)シラン	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6906	S-1880	1115-20-4	3-ヒドロキシ-2, 2-ジメチルプロピル=3-ヒドロキシ-2, 2-ジメチルプロピオナート	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6907	S-1881	1118-46-3	ブチルトリクロロスズ	-	2	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
6932	S-1906	1309-60-0	酸化鉛(IV)	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6943	S-1917	1314-87-0	硫化鉛(II)	-	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6948	S-1922	1317-40-4	硫化銅(II)	-	1	0	0	0	0	0	Ames試験なし	判断不要	-	詳細情報がないため、判断不能	評価保留
6959	S-1933	1332-07-6	ホウ酸亜鉛	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6962	S-1936	1338-23-4	エチルメチルケトンペルオキシド	-	6	0	0	0	0	2	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	③強い遺伝毒性あり
6966	S-1940	1345-13-7	酸化セリウム	-	0	0	0	0	0	1	Ames試験なし	判断不要	-	詳細情報がないため、判断不能	評価保留
6970	S-1944	1461-25-2	テトラブチルスズ	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6972	S-1946	1490-04-6	DL-p-メンタン-3-オール	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6978	S-1952	1552-42-7	3, 3-ビス(p-ジメチルアミノフェニル)-6-ジメチルアミノフタリド	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6979	S-1953	1561-92-8	ナトリウム=2-メチルプロパン-2-エン-1-スルホナート	-	0	0	3	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6987	S-1961	1653-19-6	2, 3-ジクロロブタジエン-1, 3	-	1	0	0	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
6988	S-1962	1655-29-4	ナフタレンジスルホン酸ナトリウム塩	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6991	S-1965	1663-39-4	tert-ブチル=アクリラート	-	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
6993	S-1967	1703-58-8	ブタンテトラカルボン酸	-	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
7001	S-1975	1747-60-0	6-メトキシ-2-アミノベンゾチアゾール	-	4	0	0	1	0	0	要専門家判断	第4回WG	清水委員	▲(不備あり)	③強い遺伝毒性あり
7002	S-1976	1761-71-3	ジアミノジシクロヘキシルメタン	-	0	0	1	0	1	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
7009	S-1983	1843-05-6	2-ヒドロキシ-4-n-オクチルオキシベンゾフェノン	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
7014	S-1988	1934-21-0	2,2,4,4-テトラメチル-1,3-ジエチル-1,3-ジヒドロイソインドール-1,3-ジオール	-	1	0	1	2	0	1	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
7015	S-1989	1948-33-0	2-(1, 1-ジメチルエチル)-1, 4-ベンゼンジオール	-	4	0	1	3	0	2	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
7024	S-1998	2100-42-7	2-クロロハイドロキノンジメチルエーテル	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
7030	S-2004	2210-79-9	トリルグリンジルエーテル	-	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	③強い遺伝毒性あり
7036	S-2010	2358-84-1	ジエチレングリコールジメタクリラート	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
7044	S-2018	2415-85-2	N-アセトアセチル-4-メチルアニリン	-	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
7052	S-2026	2440-22-4	2-(2'-ヒドロキシ-5'-メチルフェニル)ペンソトリアゾール	-	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
7056	S-2030	2489-77-2	トリメチルチオ尿素	-	2	0	3	0	1	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	③強い遺伝毒性あり
7058	S-2032	2492-26-4	2(3H)-ベンゾチアゾールチオンナトリウム塩(1:1)	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし

番号		CAS/名称		通達	試験結果まとめ						試験結果が全て陰性→事務局(陰性) 試験結果に陰性以外の結果あり→専門家判断 Ames試験なし	H25年度評価 第3回WG 第4回WG	評価担当委員	エームス試験の不備の有無 【ドロップダウンリストから選択】	遺伝毒性の評価 (①~⑤、又は「評価保留」) 【ドロップダウンリストから選択】
連番	通し番号	CAS番号 CAS複数物質があるものは、「複数物質」と記載	官報公示名称		in vitro 遺伝毒性試験			in vivo 遺伝毒性試験							
					Positive	Equivocal	Negative	Positive	Equivocal	Negative					
7060	S-2034	2494-89-5	1-アミノフェニル-β-ヒドロキシエチルホルム酸エステル	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
7068	S-2042	2524-04-1	O, O-ジエチルホスホロリドチオアート	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
7074	S-2048	2580-78-1	リアクティブブルー-19	—	2	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	清水委員	▲(不備あり)	③強い遺伝毒性あり
7075	S-2049	2582-30-1	アミノグアニジンピカールボナート	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
7083	S-2057	2611-82-7	リチウム7-β-ヒドロキシ-8-(4-スルホホト-1-ナフチル)ジアゼニルナフタレン-1,3-ジスルホナート	—	0	0	1	0	0	1	Ames試験なし	判断不要	-	詳細情報がないため、判断不能	評価保留
7091	S-2065	2675-77-6	ジクロロハイドロキノンジメチルエーテル	—	1	0	0	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	③強い遺伝毒性あり
7092	S-2066	2680-03-7	N, N-ジメチルアクリルアミド	—	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	清水委員	- (不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
7093	S-2067	2695-37-6	p-ビニルベンゼンスルホン酸ナトリウム	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
7103	S-2077	2835-95-2	2-メチル-5-アミノフェノール	—	1	0	0	0	0	2	要専門家判断	第3回WG	-	- (不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
7105	S-2079	2873-97-4	N-(1,1-ジメチル-3-オキソプロピル)アクリルアミド(ダイアセトンアクリルアミド)	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
7107	S-2081	2915-49-3	ビス(2-エチルヘキサノ-1-イル)シクロヘキサ-4-エン-1,2-ジカルボキシルアート	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
7110	S-2084	2996-92-1	Silane, trimethoxyphenyl-	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
7114	S-2088	3012-65-5	ジメチルアミノ-β-ヒドロキシ-8-(4-スルホホト-1-ナフチル)ジアゼニルナフタレン-1,3-ジスルホナート	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
7118	S-2092	3033-62-3	ビス(2-ジメチルアミノエチル)エーテル	—	0	1	2	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	-	-	①遺伝毒性なし
7121	S-2095	3039-83-6	ビニルホルム酸ナトリウム	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
7129	S-2103	3089-11-0	N-ヘキサメチロールメラミンポリアルキルエーテル	—	1	0	1	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	-	- (不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
7136	S-2110	3173-53-3	シクロヘキサリイソシアネート	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
7141	S-2115	3251-23-8	ビス(硝酸)銅(II)	—	2	0	0	0	0	0	Ames試験なし	判断不要	-	詳細情報がないため、判断不能	評価保留
7149	S-2123	3425-61-4	Hydroperoxide, 1,1-dimethylpropyl-	—	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	- (不備なし)	①遺伝毒性なし
7157	S-2131	3542-36-7	ジクロロジオクチルスズ	—	1	0	1	0	0	2	要専門家判断	第3回WG	-	- (不備なし)	①遺伝毒性なし
7161	S-2135	3622-84-2	N-ブチルベンゼンスルホンアミド	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
7170	S-2144	3806-34-6	3,9-ジオクタチカン-1-イル-2,4,8,10-テトラオキサ-3,9-ジホスファスビロ[5,5]ウンデカン	—	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
7172	S-2146	3845-76-9	N-[3-(N', N'-ジメチルアミノ)プロピル]アクリルアミド	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
7185	S-2159	4162-45-2	2,2'-[イソプロピリデン]ビス[(2,6-ジプロモ-4,1-フェニレン)オキシ]ジエタノール	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
7188	S-2162	4193-55-9	4'-ビス(2-アミノ-4-ジメチルアミノ)アミノ-1,3,5-トリアジン-6(1H)-イル-2-スルホニルナトリウム	—	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
7192	S-2166	4259-15-8	Zinc, dithiophosphate bis(2-ethylhexyl)-	—	0	1	1	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	-	- (不備なし)	①遺伝毒性なし
7216	S-2190	5124-25-4	ディスパーズエロ-42	—	1	0	2	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	清水委員	- (不備なし)	①遺伝毒性なし
7220	S-2194	5188-07-8	メチルカブタンナトリウム	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
7230	S-2204	5421-46-5	アンモニウム=2-スルファニルアセタート	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
7233	S-2207	5460-09-3	4-アミノ-5-β-ヒドロキシ-2,7-ナフタリン=ジスルホン酸モノナトリウム塩	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
7234	S-2208	5466-77-3	2-Propenoic acid, 3-(4-methoxyphenyl)-, 2-ethylhexyl ester	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
7253	S-2227	6099-57-6	1-ナフトール-4-スルホン酸ナトリウム塩	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
7256	S-2230	6258-06-6	1-アミノ-4-プロモアントラキノン-2-スルホン酸ナトリウム	—	1	0	1	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難
7269	S-2243	6428-31-5	ジナトリウム4-アミノ-3,6-ビス(4-[(4-ジメチルアミノ)フェニル]フェニル)フェニル-8-β-ヒドロキシナフタレン-2,7-ジスルホナート	—	1	0	1	1	0	1	要専門家判断	第3回WG	-	- (不備なし)	③強い遺伝毒性あり
7270	S-2244	6448-95-9	C. I. ピグメントレッド22	—	1	0	1	0	0	1	要専門家判断	第4回WG	清水委員	- (不備なし)	③強い遺伝毒性あり
7272	S-2246	6471-49-4	ピグメント レッド-23	—	2	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	清水委員	- (不備なし)	③強い遺伝毒性あり
7279	S-2253	6627-59-4	4-アミノ-2-クロロトルエン-5-スルホン酸ナトリウム	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
7291	S-2265	7085-85-0	2-シアノアクリル酸エチル	—	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
7293	S-2267	7209-38-3	1,4-ビス(3-アミノプロピル)ピペラジン	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
7302	S-2276	7397-62-8	ヒドロキシ酢酸ブチル	—	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	- (不備なし)	①遺伝毒性なし
7320	S-2294	7631-95-0	モリブデン酸ナトリウム	—	0	0	1	0	0	0	Ames試験なし	判断不要	-	詳細情報がないため、判断不能	評価保留
7324	S-2298	7647-10-1	塩化パラジウム	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
7326	S-2300	7659-86-1	2-エチルヘキサノ-1-イル=スルファニルアセタート	—	0	1	1	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	-	- (不備なし)	①遺伝毒性なし
7329	S-2303	7705-07-9	三塩化チタン	—	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	- (不備なし)	①遺伝毒性なし
7331	S-2305	7772-99-8	塩化スズ(II)	—	2	0	2	2	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	- (不備なし)	①遺伝毒性なし
7334	S-2308	7778-50-9	ヘプタオキシジクロム酸ニカルウム	特化則	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	- (不備なし)	③強い遺伝毒性あり
7344	S-2318	7785-87-7	硫酸マンガン(II)	—	2	0	0	2	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	- (不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
7347	S-2321	7789-06-2	テトラオキシジクロム酸ストロンチウム	—	1	0	0	1	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	④遺伝毒性の有無が、強弱の判断不能

番号		CAS/名称		通達	試験結果まとめ						試験結果が全て陰性→事務局(陰性) / 試験結果に陰性以外の結果あり→要専門家判断 / Ames試験なし	H25年度評価 / 第3回WG / 第4回WG	評価担当委員	エームス試験の不備の有無 【ドロップダウンリストから選択】	遺伝毒性の評価 (①~⑤、 又は「評価保留」) 【ドロップダウンリストから選択】
連番	通し番号	CAS番号 CAS複数物質があるものは、「複数物質」と記載	官報公示名称		in vitro 遺伝毒性試験			in vivo 遺伝毒性試験							
					Positive	Equivocal	Negative	Positive	Equivocal	Negative					
7350	S-2324	7790-86-5	塩化セリウム	—	0	0	1	0	0	0	Ames試験なし	判断不要	—	詳細情報がないため、判断不能	評価保留
7352	S-2326	7803-55-6	メタバナジン酸アンモニウム	—	2	0	1	2	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	▲(不備あり)	③強い遺伝毒性あり
7360	S-2334	8051-30-7	ヤシ油と2, 2'-イミノジエタノールの反応生成物	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
7364	S-2338	9002-81-7	ポリ(メチレンエーテル) [別名 パラホルムアルデヒド]	—	2	0	0	0	0	0	強変異原	判断不要	—	—	強変異原物質リスト登録済み
7446	S-2420	10025-67-9	二塩化二硫黄	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
7457	S-2431	10102-43-9	一酸化窒素	—	1	0	0	1	0	1	要専門家判断	第3回WG	—	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難
7472	S-2446	10584-98-2	[(ジブチルスタニレン)ジチオ]二酢酸ビス(2-エチルヘキシル)エステル	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
7475	S-2449	11099-03-9	ソルベントブラック5	—	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	①遺伝毒性なし
7476	S-2450	11099-06-2	Silicic acid, ethyl ester	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
7483	S-2457	12007-89-5	五ホウ酸アンモニウム	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
7509	S-2483	12058-66-1	スズ酸ナトリウム	—	0	0	1	0	0	0	Ames試験なし	判断不要	—	詳細情報がないため、判断不能	評価保留
7542	S-2516	12645-31-7	2-Ethylhexyl phosphorate	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
7543	S-2517	12656-85-8	C. I. ピグメントレッド104	—	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難
7558	S-2532	13195-64-7	マロン酸ジイソプロピル	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
7573	S-2547	13530-65-9	クロム酸亜鉛(II)	—	2	0	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	清水委員	▲(不備あり)	④遺伝毒性ありだが、強弱の判断不能
7574	S-2548	13560-89-9	1, 2, 3, 4, 7, 8, 9, 10, 13, 15, 16, 14-PPD(2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16)-PPD(2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16)-PPD(2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16)-PPD(2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16)	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
7579	S-2553	13746-66-2	フェリシアン化カリウム	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
7581	S-2555	13765-19-0	クロム酸カルシウム	特化則	3	0	1	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	③強い遺伝毒性あり
7584	S-2558	13775-53-6	六フッ化アルミン酸三ナトリウム	—	0	0	3	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
7593	S-2567	13936-21-5	2-ベンチルアンスラキノ	—	2	0	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	本間委員	—(不備なし)	③強い遺伝毒性あり
7602	S-2576	14302-13-7	C. I. ピグメントグリーン36	—	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
7603	S-2577	14324-55-1	ジエチルジチオカルバミン酸亜鉛	—	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	▲(不備あり)	②弱い遺伝毒性あり
7610	S-2584	14807-96-6	滑石	—	0	0	3	0	0	2	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
7611	S-2585	15233-47-3	N-1-メチルヘプチル-N'-フェニル-p-フェニレンジアミン	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
7622	S-2596	15571-58-1	ビス(2-エチルヘキサン-1-イル)2, 2'-[10オクタジ-1, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16-PPD(2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16)-PPD(2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16)-PPD(2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16)]ジアセテート	—	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難
7632	S-2606	16091-18-2	2, 2-ジオクチル-1, 3, 2-ジオキサスタネピン-4, 7-ジオン	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
7650	S-2624	16940-66-2	四水素化ホウ素ナトリウム	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
7695	S-2669	21850-44-2	2, 2-ビス[3, 5-ジプロモ-4-(2, 3-ジプロモプロポキシ)フェニル]プロパン	—	1	0	1	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
7711	S-2685	24634-61-5	カリウム=(E, E)-ヘキサ-2, 4-ジエノアート	—	2	0	1	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	①遺伝毒性なし
7762	S-2736	25103-09-7	Isooctyl mercaptoacetate	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
7771	S-2745	25134-21-8	7-メチルビシクロ[2. 2. 1]ヘプタ-5-エン-2, 3-ジカルボン酸無水物	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
7782	S-2756	25155-23-1	リン酸トリス(ジメチルフェニル)	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
7783	S-2757	25155-25-3	ビス(1-tert-ブチルペルオキシ-1-メチルエチル)ベンゼン	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
7811	S-2785	25448-25-3	Triisodecyl phosphorate	—	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
7814	S-2788	25550-98-5	フェニル ジイソデシル ホスファイト	—	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
7827	S-2801	25640-78-2	イソプロピル-1, 1-ビフェニル	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
7864	S-2838	25869-00-5	紺青(別名:ヘキサシアノ鉄酸アンモニウム鉄(3+))	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
7907	S-2881	26401-97-8	2, 2'-[(ジブチルスタニレン)ビス(チオ)]二酢酸ジイソオクチル	—	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	本間委員	—(不備なし)	④遺伝毒性ありだが、強弱の判断不能
7911	S-2885	26444-49-5	りん酸クレジルジフェニル	—	1	0	2	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	①遺伝毒性なし
7915	S-2889	26523-78-4	トリスノニルフェニルホスファイト	—	0	0	3	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
7916	S-2890	26544-23-0	ジフェニルイソデシルフォスファイト	—	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
7950	S-2924	26896-18-4	イソノナン酸	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
7951	S-2925	26896-48-0	[(ヒドロキシメチル)トリシクロデシル]メタノール	—	0	0	3	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
7964	S-2938	27104-30-9	テトラキス(ヒドロキシメチル)ホスホニウムクロリド・尿素縮合物	—	0	0	1	0	0	1	Ames試験なし	判断不要	—	詳細情報がないため、判断不能	評価保留
7995	S-2969	27676-62-6	1, 3, 5-トリス(3', 5'-ジ-tert-ブチル-4'-ヒドロキシベンジル)イソシアヌル酸	—	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	本間委員	—(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
7996	S-2970	27776-01-8	Benzene, methyl(phenylmethyl)-	—	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
8049	S-3023	29385-43-1	6(又は7)-メチル-1H-ベンゾトリアゾール	—	1	0	1	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	①遺伝毒性なし
8054	S-3028	29590-42-9	イソオクチル=アクリラート	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし

番号		CAS/名称		通達	試験結果まとめ						試験結果が全て陰性→事務局(陰性) 試験結果に陰性以外の結果あり→要専門家判断 Ames試験なし	H25年度評価 第3回WG 第4回WG	評価担当委員	エームス試験の不備の有無 【ドロップダウンリストから選択】	遺伝毒性の評価 (①~⑤、又は「評価保留」) 【ドロップダウンリストから選択】
連番	通し番号	CAS番号 CAS複数物質があるものは、「複数物質」と記載	官報公示名称		in vitro 遺伝毒性試験			in vivo 遺伝毒性試験							
					Positive	Equivocal	Negative	Positive	Equivocal	Negative					
8055	S-3029	29598-76-3	2-ビス[[3-(4-デシルチオ)プロピオニル]オキシ]メチル-1,3-プロパンジール=ビス[[3-(4-デシルチオ)プロピオニル]	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
8145	S-3119	35948-25-5	9,10-ジヒドロ-9-オキサ-10-ホスファフェナントレン-10-オキサイド	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
8196	S-3170	38641-94-0	Glyphosate IPA Salt	—	0	0	2	0	0	3	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
8231	S-3205	41484-35-9	2,2-チオ[ジエチルビス-3(3,5-ジ-tert-ブチル-4-ヒドロキシフェニル)プロピオネート]	—	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
8259	S-3233	51000-52-3	ビニル=ネオデカノアート	—	0	0	2	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
8354	S-3328	57455-37-5	C. I. ピグメントブルー29	—	2	0	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	本間委員	—(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
8357	S-3331	57583-34-3	モノメチルチン トリ(イソオクチルチオグリコラート)	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
8358	S-3332	57583-35-4	8-Oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoic acid, 10-ethyl-4,4-dimethyl-7-oxo-, 2-ethylhexyl ester	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
8401	S-3375	61617-00-3	メチル-2-メルカプトベンズイミダゾール亜鉛塩	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
8408	S-3382	61788-63-4	ビス(水素化牛脂アルキル)メチルアミン	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
8415	S-3389	61790-28-1	Nitriles, tallow	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
8416	S-3390	61790-33-8	Amines, tallow alkyl	—	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
8425	S-3399	61791-44-4	Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivs.	—	1	0	2	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	①遺伝毒性なし
8449	S-3423	63449-39-8	塩素化パラフィン類	—	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
8476	S-3450	65381-09-1	オクタン酸及びデカン酸とグリセリンのエステル	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
8503	S-3477	67762-30-5	Alcohols, C14-18	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
8504	S-3478	67762-37-2	Fatty acids, C8-18 and C18-unsatd., methyl esters	—	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
8527	S-3501	68002-94-8	アルコール(C16~18及びC18不飽和)	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
8606	S-3580	68442-68-2	Benzenamine, N-phenyl-, styrenated	—	0	0	2	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
8634	S-3608	68610-51-5	p-クレゾール・ジシクロペンタジエン・イソブチレンの反応生成物	—	0	0	3	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
8672	S-3646	68955-19-1	Sulfuric acid, mono-C12-18-alkyl esters, sodium salts	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
8718	S-3692	71342-77-3	Carbonic dichloride, polymer with 4,4'-(1-methylethylidene)bis[2,6-dibromophenol], bis[2,4,6-tribromophenyl] ester	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
8731	S-3705	72623-83-7	Lubricating oils (petroleum), C>25, hydrotreated bright stock-based	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
8791	S-3765	84605-20-9	Amines, polyethylenepoly-, reaction products with succinic anhydride polyisobutenyl derivs.	—	0	0	1	1	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	①遺伝毒性なし
8793	S-3767	84852-15-3	4-ノニルフェノール(分枝)	—	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
8967	S-3941	166412-78-8	0	—	0	0	3	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9046	S-4020	63721-05-1	メチル=3,3-ジメチル-4-ベンテノアート	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9052	S-4026	13472-08-7	2,2'-アゾビス(2-メチルブチロニトリル)	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9059	S-4033	1194-65-6	2,6-ジクロロベンゾニトリル	—	0	0	2	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9083	S-4048	107534-96-3	2-tert-ブチル-4-(4-クロロフェニル)-1-(1,2,4-トリアゾール-1-イル)-2-ブタノール	—	0	0	3	0	0	2	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9090	S-4052	2226-96-2	4-ヒドロキシ-2,2,6,6-テトラメチルピペリジン-N-オキシド	—	2	0	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	本間委員	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難
9121	S-4083	139481-59-7	2-エトキシ-1-[[2'-(3H-イソトリアゾール-5-イル)ピペリジン-4-イル]メチル]-ベンゾイミダゾール-7-カルボニル酸	—	1	0	2	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	—	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難
9131	S-4093	75-87-6	トリクロロアセトアルデヒド	—	3	0	0	2	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	発がん性評価あり。評価対象外	発がん性評価あり。評価対象外
9135	S-4097	103-69-5	N-エチルアニリン	—	0	0	2	0	0	0	/	—	—	—	①遺伝毒性なし
9138	S-4100	97-00-7	1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン	強変異原	1	0	0	0	0	0	強変異原	判断不要	—	—	強変異原物質リスト登録済み
9139	S-4101	89-61-2	1,4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン	強変異原	2	0	0	0	0	0	強変異原	判断不要	—	—	強変異原物質リスト登録済み
9140	S-4102	156-43-4	p-フェネチジン	—	1	0	2	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	③強い遺伝毒性あり
9146	S-4108	100-69-6	2-ビニルピリジン	強変異原	3	0	0	0	0	0	強変異原	判断不要	—	—	強変異原物質リスト登録済み
9188	S-4144	103-83-3	N,N-ジメチルベンジルアミン	—	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	本間委員	—(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
9189	S-4145	102-06-7	1,3-ジフェニルグアニジン	—	1	0	2	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	①遺伝毒性なし
9190	S-4146	97-52-9	2-メトキシ-4-ニトロアニリン	—	2	0	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	本間委員	—(不備なし)	③強い遺伝毒性あり
9191	S-4147	119-47-1	6,6'-ジ-tert-ブチル-4,4'-ジメチル-2,2'-メチレンジフェノール	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9192	S-4148	100-54-9	3-シアノピリジン	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9193	S-4149	109-70-6	1-プロモ-3-クロロプロパン	強変異原	2	0	0	0	0	0	強変異原	判断不要	—	—	強変異原物質リスト登録済み
9194	S-4150	95-73-8	2,4-ジクロロトルエン	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9196	S-4152	51-28-5	2,4-ジニトロフェノール	—	1	1	1	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
9211	S-4167	94-74-6	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPP)	—	0	0	3	1	0	1	要専門家判断	第4回WG	本間委員	—(不備なし)	①遺伝毒性なし
9212	S-4168	102-81-8	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	—	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	本間委員	—(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり

番号		CAS/名称		通達	試験結果まとめ						試験結果が全て陰性→事務局(陰性) 試験結果に陰性以外の結果あり→要専門家判断 Ames試験なし	H25年度評価 第3回WG 第4回WG	評価担当委員	エームス試験の不備の有無 【ドロップダウンリストから選択】	遺伝毒性の評価 (①~⑤、又は「評価保留」) 【ドロップダウンリストから選択】
連番	通し番号	CAS番号 CAS複数物質があるものは、「複数物質」と記載	官報公示名称		in vitro 遺伝毒性試験			in vivo 遺伝毒性試験							
					Positive	Equivocal	Negative	Positive	Equivocal	Negative					
9216	S-4171	2451-62-9	1, 3, 5-トリリス(2, 3-エポキシプロピル)-1, 3, 5-トリアジン-2, 4, 6(1H, 3H, 5H)-トリオン	強変異原	4	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	③強い遺伝毒性あり
9222	S-4175	1937-37-7	1, 3, 5-トリリス(2, 3-エポキシプロピル)-1, 3, 5-トリアジン-2, 4, 6(1H, 3H, 5H)-トリオン	-	2	0	3	2	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
9223	S-4176	62-55-5	チオアセトアミド	-	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
9225	S-4178	4286-23-1	4-(1-メチルエチル)フェノール	-	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	本間委員	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
9231	S-4184	112-26-5	1, 2-ビス(2-クロロエトキシ)エタン	-	2	0	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	本間委員	-(不備なし)	③強い遺伝毒性あり
9232	S-4185	89-72-5	2-sec-ブチルフェノール	-	1	0	2	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
9233	S-4186	88-60-8	2-tert-ブチル-5-メチルフェノール	-	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	本間委員	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
9234	S-4187	80-51-3	4, 4'-オキシビス(ベンゼンスルホヒドラジド)	-	2	0	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	本間委員	-(不備なし)	③強い遺伝毒性あり
9235	S-4188	80-43-3	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)=ペルオキシド	-	0	0	3	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
9236	S-4189	91-15-6	フタロニトリル	-	1	0	2	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
9237	S-4190	84-51-5	2-エチル-9, 10-アントラキノン	-	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	本間委員	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
9239	S-4192	1025-15-6	1, 3, 5-トリアリル-1, 3, 5-トリアジナン-2, 4, 6-トリオン	-	0	0	4	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
9240	S-4193	76-83-5	クロロ(トリフェニル)メタン	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
9249	S-4199	93-68-5	2'-メチルアセトアセトアニリド	-	1	0	2	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
9250	S-4200	100-02-7	p-ニトロフェノール	-	1	0	2	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
9251	S-4201	108-98-5	ベンゼンチオール	-	1	0	2	0	0	0	強変異原	判断不要	-	-	強変異原物質リスト登録済み
9252	S-4202	882-33-7	ジフェニルジスルファン	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
9253	S-4203	1241-94-7	2-エチルヘキサノール-1-イル=ジフェニル=ホスファート	-	0	0	3	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
9255	S-4204	149-30-4	1, 3-ベンゾチアゾール-2-チオール	-	3	0	1	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
9259	S-4206	91-76-9	6-フェニル-1, 3, 5-トリアジン-2, 4-ジアミン	-	1	0	2	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
9261	S-4208	2416-94-6	2, 3, 6-トリメチルフェノール	-	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	本間委員	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
9265	S-4212	56-93-9	ベンジル(トリメチル)アンモニウム=クロリド	-	0	1	1	1	0	0	要専門家判断	第4回WG	本間委員	-(不備なし)	③強い遺伝毒性あり
9266	S-4213	81-16-3	2-アミノナフタレン-1-スルホン酸	-	1	0	2	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	本間委員	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
9268	S-4214	583-39-1	1H-1, 3-ベンゾイミダゾール-2-チオール	-	3	0	1	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
9273	S-4215	110-02-1	チオフェン	-	0	0	3	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
9276	S-4218	542-18-7	クロシクロヘキサン	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
9277	S-4219	103-44-6	3-[(ピニルオキシ)メチル]ヘプタン	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
9286	S-4228	123-63-7	パラアセトアルデヒド	-	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
9289	S-4231	88-18-6	2-tert-ブチルフェノール	-	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	山田委員	-(不備なし)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難
9292	S-4234	31127-54-5	2, 3, 4, 4'-テトラヒドロキシベンゾフェノン	-	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	山田委員	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
9293	S-4235	569-64-2	4-[[[ジメチルアミノ]フェニル]メチル]ピペリン	-	1	0	1	0	0	2	要専門家判断	第3回WG	-	▲(不備あり)	④遺伝毒性の有無の判断困難
9295	S-4237	420-04-2	シアナミド	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
9298	S-4240	88-09-5	2-エチルブタン酸	-	1	0	1	0	0	1	要専門家判断	第4回WG	山田委員	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
9300	S-4242	123-07-9	4-エチルフェノール	-	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	山田委員	-(不備なし)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難
9303	S-4245	90-02-8	サリチルアルデヒド	-	1	0	1	0	0	1	要専門家判断	第4回WG	山田委員	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
9304	S-4246	131-17-9	フタル酸ジアルル	-	3	0	2	2	0	1	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難
9306	S-4248	91-97-4	3, 3'-ジメチルピフェニル-4, 4'-ジイル=ジイソシアネート	強変異原	2	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	③強い遺伝毒性あり
9320	S-4262	3048-65-5	3a, 4, 7, 7a-テトラヒドロ-1H-インデン	-	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	山田委員	-(不備なし)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難
9322	S-4264	95-82-9	2, 5-ジクロロアニリン	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
9323	S-4265	2581-34-2	3-メチル-4-ニトロフェノール	-	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	山田委員	-(不備なし)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難
9324	S-4266	1570-64-5	4-クロロ-2-メチルフェノール	-	0	0	2	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	①遺伝毒性なし
9326	S-4268	599-64-4	4-(2-フェニルプロパン-2-イル)フェノール	-	0	0	3	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
9330	S-4272	106-43-4	p-クロロトルエン	-	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし
9334	S-4276	112-57-2	3, 6, 9-トリアザウンデカン-1, 11-ジアミン(別名テトラエレンペンタミン)	-	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	-	-(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
9337	S-4279	611-19-8	1-クロロ-2-(クロロメチル)ベンゼン	-	1	1	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	山田委員	-(不備なし)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難
9338	S-4280	121-69-7	N, N-ジメチルアニリン	強変異原	1	0	0	0	0	0	強変異原	判断不要	-	-	強変異原物質リスト登録済み
9343	S-4285	123-30-8	p-アミノフェノール	強変異原	1	0	1	1	0	0	要専門家判断	第4回WG	山田委員	-(不備なし)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難
9344	S-4286	615-58-7	2, 4-ジプロモフェノール	-	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	-	-	-	①遺伝毒性なし

番号		CAS/名称		通達	試験結果まとめ						試験結果が全て陰性→事務局(陰性) / 試験結果に陰性以外の結果あり→要専門家判断 / Ames試験なし	H25年度評価 / 第3回WG / 第4回WG	評価担当委員	エームス試験の不備の有無 【ドロップダウンリストから選択】	遺伝毒性の評価 (①~⑤、 又は「評価保留」) 【ドロップダウンリストから選択】
連番	通し番号	CAS番号 CAS複数物質があるものは、「複数物質」と記載	官報公示名称		in vitro 遺伝毒性試験			in vivo 遺伝毒性試験							
					Positive	Equivocal	Negative	Positive	Equivocal	Negative					
9345	S-4287	80-15-9	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	—	1	0	0	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	③強い遺伝毒性あり
9346	S-4288	111-78-4	シクロオクタン-1, 5-ジエン	—	0	0	2	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9352	S-4294	90-30-2	1-(N-フェニルアミノ)ナフタレン	—	1	0	4	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	①遺伝毒性なし
9353	S-4295	117-80-6	2, 3-ジクロロ-1, 4-ナフトキノ	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9356	S-4298	17796-82-6	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	—	0	0	0	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9358	S-4300	52829-07-9	ビス(2, 2, 6, 6-テトラメチル-4-ピペリジル)セバケート	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9374	S-4316	109-78-4	エチレンシアンヒドリン	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9379	S-4321	142-84-7	ジ-n-プロピルアミン	—	0	0	1	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9386	S-4328	693-57-2	12-アミノドデカン酸	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9388	S-4330	40372-72-3	ビス(3-トリエトキシシリルプロピル)テトラスルフィド	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9398	S-4340	2163-42-0	2-メチル-1, 3-プロパンジオール	—	0	0	3	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9411	S-4353	110-72-5	N-エチルエチレンジアミン	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9427	S-4369	30674-80-7	2-イソシアナトエチル=メタクリラート	—	0	0	0	0	0	1	Ames試験なし	判断不要	—	詳細情報がないため、判断不能	評価保留
9428	S-4370	598-56-1	N, N-ジメチルエチルアミン	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9439	S-4381	45021-77-0	3-(アクリロイルアミノ)プロピルトリメチルアンモニウムクロリド	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9447	S-4389	10254-57-6	メチレン=ビス(N, N-ジブチルジチオカルバマート)	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9460	S-4402	27247-96-7	2-エチルヘキシル=ニトラート	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9530	S-4472	15206-55-0	メチル=ベンゾイルホルマート	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9537	S-4479	56803-37-3	4-tert-ブチルフェニル=ジフェニル=ホスファート	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9554	S-4496	2778-42-9	1, 3-ビス(1-イソシアナト-1-メチルエチル)ベンゼン	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9559	S-4501	16883-83-3	ベンジル=3-(イソブチルオキシ)-1-イソプロピル-2, 2-ジメチルプロピル=フタラート	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9562	S-4504	6422-86-2	ビス(2-エチルヘキシル)=テレフタラート	—	0	0	3	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9621	S-4563	3048-64-4	5-ビニルビシクロ[2. 2. 1]ヘプター-2-エン	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9625	S-4567	54574-82-2	2-[4-(ジブチルアミノ)サリチロイル]安息香酸	—	1	0	1	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	—	▲(不備あり)	④遺伝毒性の有無の判断困難
9694	S-4626	18760-44-6	3-デシルオキシチオラン=1, 1-ジオキシド	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9695	S-4627	40601-76-1	1, 3, 5-トリス(4-tert-ブチル-3-ヒドロキシ-2, 6-ジメチルベンジル)イソシアヌル酸	—	0	0	3	0	0	1	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9696	S-4628	70321-86-7	2-[2-ヒドロキシ-3, 5-ビス(α, α-ジメチルベンジル)フェニル]ベンゾトリアゾール	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9703	S-4635	41556-26-7	ビス(1, 2, 2, 6, 6-ペンタメチル-4-ピペリジル)=デカンジオアート	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9744	S-4668	26741-53-7	3, 9-ビス(2, 4-ジ-tert-ブチルフェノキシ)-2, 4, 8, 10-テトラオキサ-3, 9-ジホスファジロ[5, 5]ウンデカン	—	1	0	2	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	—	▲(不備あり)	①遺伝毒性なし
9746	S-4670	288-88-0	1, 2, 4-トリアゾール	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9748	S-4672	89331-94-2	2'-アミノ-6'-(ジブチルアミノ)-3'-メチルスピロ[フタリド-3, 9'-キサンテン]	—	0	0	3	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9862	S-4779	88497-56-7	臭素化ポリスチレン	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
9940	S-4853	90387-57-8	ジトリエーテルのモノ又はジスルホン酸ナトリウム・ホルマリン縮合物(重合度 2~10)	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
10078	S-4932	540-72-7	チオシアン酸ナトリウム	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
10079	S-4933	630-08-0	一酸化炭素	—	0	0	0	2	0	0	Ames試験なし	判断不要	—	詳細情報がないため、判断不能	評価保留
10080	S-4934	1633-05-2	炭酸ストロンチウム	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
10260	S-4940	10034-81-8	過塩素酸マグネシウム	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
10262	S-4941	7773-01-5	塩化マンガン	—	2	0	0	1	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難
10513	S-4967	7632-00-0	亜硝酸ナトリウム	—	1	0	0	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
10525	S-4970	1313-82-2	硫化ナトリウム	—	1	1	0	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	—	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難
10774	S-4992	335-67-1	フルオロアルキル(C=2~10)カルボン酸	—	1	1	1	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	▲(不備あり)	①遺伝毒性なし
10914	S-5005	15521-65-0	ジメチルジチオカルバミン酸塩(Na, K, Bi, Cu, Fe, Ni, Se, Zn)	—	1	0	2	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	—	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難
11000	S-5011	3735-81-7	プロモ-又はクロロ-アルキル又はアルケニル-ホスフェート	—	0	0	2	0	0	2	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
11024	S-5012	756-79-6	脂肪族系ホスホン酸エステル	—	2	0	2	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	④遺伝毒性の有無の判断困難
11154	S-5020	2530-87-2	ハロアルキルアルコキシラン[ハロゲン(Cl, F, Br), アルキル(C1~4), アルコキシ(C1~2)]	—	2	0	0	0	0	1	要専門家判断	第3回WG	—	▲(不備あり)	④遺伝毒性の有無の判断困難
11157	S-5023	30989-05-0	トリエチレングリコールモノメチルエーテルポレート	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
11845	S-5047	137-05-3	シアノアクリル酸アルキル(C=1~4)	—	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	①遺伝毒性なし
11864	S-5048	29329-71-3	1-ヒドロキシエチリデン-1, 1-ジホスホン酸及びそのナトリウム塩	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし

番号		CAS/名称		通達	試験結果まとめ						試験結果が全て陰性→事務局(陰性) / 試験結果に陰性以外の結果あり→要専門家判断 / Ames試験なし	H25年度評価 / 第3回WG / 第4回WG	評価担当委員	エームス試験の不備の有無 【ドロップダウンリストから選択】	遺伝毒性の評価 (①~⑤、 又は「評価保留」) 【ドロップダウンリストから選択】
連番	通し番号	CAS番号 CAS複数物質があるものは、「複数物質」と記載	官報公示名称		in vitro 遺伝毒性試験			in vivo 遺伝毒性試験							
					Positive	Equivocal	Negative	Positive	Equivocal	Negative					
11969	S-5060	4792-15-8	ポリエチレングリコール(重合度4~10)	—	0	0	2	0	1	0	要専門家判断	第3回WG	—	▲(不備あり)	①遺伝毒性なし
12188	S-5073	61788-76-9	塩化ノルマルパラフィン(C8~22)	—	2	0	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	山田委員	▲(不備あり)	④遺伝毒性ありだが、強弱の判断不能
12235	S-5075	543-90-8	酢酸塩(Pb, Cd, Hg, Mn, Fe, Rh, Sr, Sn, Sb, Pd, Cr, Co, Ni, Ba, Rb, Ag, Zn, Cu)	—	1	0	0	0	0	0	Ames試験なし	判断不要	—	詳細情報がないため、判断不能	評価保留
12250	S-5075	1600-27-7	酢酸塩(Pb, Cd, Hg, Mn, Fe, Rh, Sr, Sn, Sb, Pd, Cr, Co, Ni, Ba, Rb, Ag, Zn, Cu)	—	1	0	0	0	0	0	Ames試験なし	判断不要	—	詳細情報がないため、判断不能	評価保留
12647	S-5088	999-61-1	手形アルコール類(不飽和-塩基性エステル)の多量アコニチン C3-10の2-4のシクロキサン基を有する、不飽和-塩基性(C3-4)	—	1	0	0	0	0	0	Ames試験なし	判断不要	—	詳細情報がないため、判断不能	評価保留
12710	S-5089	306-83-2	ジクロロトリフルオロエタン	—	2	0	1	0	0	3	要専門家判断	第3回WG	—	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難
12758	S-5091	496-72-0	ジアミノトルエン	—	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	山田委員	▲(不備あり)	②弱い遺伝毒性あり
12760	S-5091	2687-25-4	ジアミノトルエン	—	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	山田委員	▲(不備あり)	③強い遺伝毒性あり
12961	S-5099	121-92-6	モノ又はジニトロ安息香酸	—	2	0	2	0	0	1	要専門家判断	第4回WG	山田委員	—(不備なし)	③強い遺伝毒性あり
12963	S-5099	99-34-3	モノ又はジニトロ安息香酸	—	2	0	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	山田委員	▲(不備あり)	③強い遺伝毒性あり
12986	S-5105	1331-61-9	直鎖アルキル(C6~14)ベンゼンスルホン酸及びその塩(K, Na, Li, Ca)	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
13083	S-5108	88-53-9	アミノクロトルエンスルホン酸及びその塩(Li, Na, Ni, K, Ca)	—	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	山田委員	—(不備なし)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難
13090	S-5110	85117-41-5	n-アルキルベンゼン(C=3~36)	—	0	0	2	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
13289	S-5116	2579-20-6	1,3-ビス(アミノメチル)シクロヘキサン	—	1	0	1	0	0	1	要専門家判断	第4回WG	山田委員	—(不備なし)	①遺伝毒性なし
13373	S-5127	117-82-8	フタル酸ジ[アルコキシ(C=1, 4)エチル]	—	1	0	0	1	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
13415	S-5135	1635-61-6	クロロニトロアニリン	強変異原	2	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	—(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
13647	S-5140	79-74-3	2,5-ジアルキル(C=4~8)ハイドロキノン	—	2	0	0	0	0	1	Ames試験なし	判断不要	—	詳細情報がないため、判断不能	評価保留
13861	S-5198	1103-39-5	ピグメント レッド-49:2	—	0	0	1	0	0	0	事務局(陰性)	—	—	—	①遺伝毒性なし
14748	S-5459	25038-59-9	ポリエチレンテレフタレート	—	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第3回WG	—	▲(不備あり)	④遺伝毒性の有無の判断不能
14834	S-5511	32492-61-8	ポリオキシアルキレン(C=2~3)ビスフェノールAエーテル	—	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	山田委員	—(不備なし)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難