

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

(イ)弱い遺伝毒性あり
【 37 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	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】
					in vitro 遺伝毒性試験			in vivo 遺伝毒性試験						
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		Positive	Equivocal	Negative	Positive	Equivocal	Negative				
★ 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	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
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	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
262	S-0262	2768-02-7	ビニルトリメトキシシラン	－	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
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	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
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	－(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	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
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	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
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	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
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	－(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	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
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	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6437	S-1411	98-59-9	p－トルエンスルホクロリド	－	1	0	0	0	0	1	要専門家判断	第4回WG	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
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	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
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	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
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	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
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	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
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	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
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	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6538	S-1512	109-16-0	ポリ(2～20)アルキレン(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	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
6570	S-1544	111-64-8	Octanoyl chloride	－	1	0	0	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
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	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
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	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
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	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
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	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
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	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
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	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
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	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
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	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
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	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
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	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
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	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
9225	S-4178	4286-23-1	4－(1－メチルエテニル)フェノール	－	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
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	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
9237	S-4190	84-51-5	2－エチル－9, 10－アントラキノ	－	1	0	1	0	0	0	要専門家判断	第4回WG	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
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	－(不備なし)	②弱い遺伝毒性あり
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	－(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	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				
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	▲(不備あり)	②弱い遺伝毒性あり