

# 平成25年度エームス試験対象物質の遺伝毒性の総合評価

資料4-3

※評価結果の区分：陰性 / 弱い陽性 / 強い陽性

## 25年度の遺伝毒性の文献調査及び評価

## 26年度の遺伝毒性の評価

エームス試験の評価担当委員	エームス試験評価結果	試験番号	作業用番号	CAS番号	物質名 (和名)	25年度の遺伝毒性の文献調査及び評価		26年度の遺伝毒性の評価	
						エームス試験の有無	(試験ありの場合) エームス試験の不備の有無		文献調査からの評価結果
荒木委員		T-1435	35	75-89-8	2, 2, 2-トリフルオロエタノール	○(あり)	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難	
荒木委員		T-1436	40	78-40-0	りん酸トリエチル	○(あり)	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難	
荒木委員		T-1437	47	78-84-2	イソブチルアルデヒド	○(あり)	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難	
荒木委員		T-1438	55	79-92-5	2,2-ジメチル-3-メチレンピクロ[2.2.1]ヘプタン	○(あり)	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難	
荒木委員		T-1439	69	89-84-9	2', 4'-ジヒドロキシアセトフェノン	○(あり)	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難	
荒木委員		T-1440	198	111-65-9	n-オクタン	×(なし)		評価保留	
荒木委員		T-1441	207	112-02-7	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	×(なし)		評価保留	
太田委員		T-1442	221	112-42-5	ウンデカン-1-オール	×(なし)		評価保留	
太田委員		T-1443	253	121-57-3	アニリンスルホン酸	×(なし)		評価保留	
太田委員		T-1444	298	141-53-7	ギ酸ナトリウム	○(あり)	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難	
太田委員		T-1445	330	532-32-1	安息香酸ナトリウム	×(なし)		評価保留	
太田委員		T-1446	332	540-84-1	2, 2, 4-トリメチルペンタン	×(なし)		評価保留	
太田委員		T-1447	350	659-70-1	イソ吉草酸3-メチルブチル	○(あり)	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難	
太田委員		T-1448	353	687-47-8	(2S)-2-ヒドロキシプロパン酸エチルエステル	○(あり)	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難	
清水委員		T-1449	359	791-28-6	トリフェニルホスフィンオキシサイド	○(あり)	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難	
清水委員		T-1450	370	1002-62-6	デカン酸ナトリウム	○(あり)	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難	
清水委員		T-1451	412	2461-15-6	2-[[[2-エチルヘキシル]オキシ]メチル]-オキシラン	○(あり)	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難	
清水委員		T-1452	416	2495-39-8	2-プロピンスルホン酸ナトリウム	○(あり)	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難	
清水委員		T-1453	417	2530-83-8	2-[[[3-(トリメキシシリル)プロポキシ]メチル]-オキシラン	○(あり)	-(不備なし)	④遺伝毒性ありだが、強弱の判断不能	
清水委員		T-1454	441	3982-91-0	塩化チオホスホリル	×(なし)		評価保留	
清水委員		T-1455	456	5888-33-5	アクリル酸=2-ボルニル	×(なし)		評価保留	
本間委員		T-1458	493	7775-09-9	塩素酸ナトリウム	○(あり)	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難	

本間委員		T-1459	502	7789-23-3	フッ化カリウム	×(なし)		評価保留	
本間委員		T-1460	514	10025-78-2	三塩化シラン	○(あり)	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難	
本間委員		T-1461	516	10026-04-7	四塩化ケイ素	○(あり)	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難	
本間委員		T-1462	518	10043-01-3	硫酸アルミニウム	○(あり)	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難	
本間委員		T-1463	522	10361-37-2	塩化バリウム	○(あり)	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難	
山田委員		T-1464	527	12069-69-1	炭酸銅(II)	○(あり)	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難	
山田委員		T-1465	529	13463-41-7	2-メルカプトピリジン N-オキシド 亜鉛	○(あり)	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難	
山田委員		T-1466	538	16090-02-1	ジナトリウム=2, 2'-ビニレンビス[5-(4-ホルホリノ-6-アニリノ-1, 3, 5-トリアジン-2-イルアミノ)ベンゼンスルホナート]	○(あり)	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難	
山田委員		T-1467	541	16721-80-5	硫化水素ナトリウム	○(あり)	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難	
山田委員		T-1468	550	20324-33-8	トリプロピレングリコールモノメチルエーテル	○(あり)	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難	
山田委員		T-1469	580	36653-82-4	1-ヘキサデカノール	○(あり)	▲(不備あり)	⑤遺伝毒性の有無の判断困難	