

別紙1 変異原性が認められた届出物質に関する情報一覧
変異原性が認められた届出物質

名称公表 通し番号	名称公表年月日 名称公表告示番号	名称	構造式	性 状	用途の例
1	29632 令和3年12月27日 厚生労働省告示第413号	N-(3-アセチル-4-アミノ-9,10-ジオキソ-9,10-ジヒドロアントラセン-1-イル)-4-メチルベンゼン-1-スルホンアミドを主成分とする、2-アセチル-1-アミノアントラセン-9,10-ジオンと4-メチルベンゼン-1-スルホンアミドの反応生成物	別添参照	濃青色粉末	染料中間体
2	29667	2-エチル-1-ニトロアントラセン-9,10-ジオン	別添参照	黄白色粉末	染料中間体
3	29680	2-[(2R)-オキシサン-2-イル]エチル=4-ニトロベンゼン-1-スルホナート	別添参照	白色結晶	医薬中間体または原料
4	29693	4-[(5-クロロ-2-ヒドロキシフェニル)ジアゼニル]-5-メチル-2-フェニル-2,4-ジヒドロ-3H-ピラゾール-3-オン	別添参照	黄色粉末	染料中間体
5	29818	2-メチル-4-ニトロ安息香酸	別添参照	淡黄色粉末	医薬品原料
6	29819	2-メチル-4-ニトロベンゾイル=クロリド	別添参照	淡黄色粉末	医薬中間体
7	29828 令和4年3月25日 厚生労働省告示第84号	亜硝酸ナトリウムと4-カルボキシ-2-ニトロベンゼン-1-ジアゾニウム=水素=スルファートと硫酸とトリウムの混合物の水溶液 (アセタト-κO)(アセタト-κ ² O, O') [1-メチル-4-(プロパン-2-イル)-η ⁶ -ベンゼン]ルチニウム エタン-1,2-ジイル=ビス(2-プロモ-2-メチルプロパノアート)	別添参照	粉末	触媒の中間体
8	29830	2-[3-クロロ-5-(1,3,3-トリメチル-1,3-ジヒドロ-2H-インドル-2-イル)ペンタ-1,3-ジエン-1-イル]-1,3,3-トリメチル-3H-インドル-1-イル =4-メチルベンゼン-1-スルホナート	別添参照	白色固体	製造中間体
10	29885	2-[3-クロロ-5-(1,3,3-トリメチル-1,3-ジヒドロ-2H-インドル-2-イル)ペンタ-1,3-ジエン-1-イル]-1,3,3-トリメチル-3H-インドル-1-イル =4-メチルベンゼン-1-スルホナート	別添参照	緑色粉末	カラーフィルター用青色顔料の中間体
11	29886	6-[4-クロロ-2-ニトロフェニル]ジアゼニル]-2H-1,3-ベンゾジオキソール-5-オール	別添参照	赤褐色粉末	紫外線吸収剤の中間体
12	29894	[(クロロメチル)オキシラン・3,3',5,5'-テトラメチル[1,1'-ビフェニル]-4,4'-ジオール重縮合物]・[1,1'-ビフェニル]-4,4'-ジオール重縮合物とプロパン-2-オールと水の付加反応生成物	—	白色固体	電子材料用途
13	29895	(クロロメチル)オキシランと{[(クロロメチル)オキシラン・ドデカン-1,12-ジオール重縮合物]・4,4'-(プロパン-2,2-ジイル)ジフェノール重付加物}の縮合反応生成物	—	淡黄色液状～半固形	接着剤用樹脂
14	29925	ジプロモジ(クロロ)メタン	別添参照	微黄色～褐色液体	廃棄物
15	29927	2,3-ジプロモプロパン-1-エン	別添参照	液体	医薬品中間体
16	29929	ジメチル=2,2'-(5-アセトアミド-4-[(2-クロロ-4,6-ジニトロフェニル)ジアゼニル]-2-メトキシフェニル)アザンジイル)ジアセタートを主成分とする、(2-クロロ-4,6-ジニトロアニリンのジアゾ化反応生成物)とジメチル=2,2'-(5-アセトアミド-2-メトキシフェニル)アザンジイル)ジアセタートの反応生成物	別添参照	黒色粉末	染料

17	29949	令和4年6月27日 厚生労働 省告示第214号	硝酸とピス（硝酸）白金（Ⅱ）の混合物	別添参照	橙色液体	自動車触媒用原料
18	29970		ピス（硝酸）白金（Ⅱ）	別添参照	褐色粉末	触媒原料
19	29973		(4Z)-4-(ヒドロキシイミノ)-1-β-D-リボフラノシル]-3,4-ジヒドロピリミジン-2(1H)-オン（別名：モルヌピラビル）	別添参照	白色の固体	医薬品原料
20	29977		1-ヒドロキシ-5-[(プロパン-2-イル)アミノ]アントラセン-9,10-ジオン	別添参照	茶褐色粉末	染料中間体
21	30007		2-プロモ-1-ニトロ-4-フェノキシ-3-(トリフルオロメチル)ベンゼン	別添参照	白色の結晶	治験薬中間体
22	30008		4-プロモ-5-ヒドロキシ-1-[(プロパン-2-イル)アミノ]アントラセン-9,10-ジオン	別添参照	暗褐色粉末	染料中間体
23	30034		1-メトキシ-5-[(プロパン-2-イル)アミノ]アントラセン-9,10-ジオンを主成分とする、9,10-ジオキソ-5-[(プロパン-2-イル)アミノ]-9,10-ジヒドロアントラセン-1-スルホン酸とメタノールの反応生成物	別添参照	茶色粉末	染料中間体
24	30038		2-[2-(2-アミノエトキシ)エトキシ]エタン-1-オール	別添参照	液体	医薬品中間体
25	30053		1,1'-(エタン-1,2-ジイル)ビス(4-ニトロベンゼン)(主成分)と1,1'-(エタン-1,2-ジイル)ビス(4-ニトロベンゼン)と1,4,10 ⁴ -ジニトロ-5,6-ジアザ-1,10(1),4,7(1,4)-テトラベンゼナデカファエン-2,5,8-トリエンの混合物	別添参照	黄橙色、粉末	ポリマー原料中間体
26	30087		オキソラン-2,5-ジオン・{[(クロロメチル)オキシランと(フェノール・ホルムアルデヒド重縮合物)の縮合反応生成物]と2-メチルプロパン-2-エノールのエステル化反応生成物}重付加物	—	淡黄色、粘稠性液体	接着剤、粘着剤又はシーリング材
27	30115		1-(クロロメチル)-2-フルオロ-4-[(プロパン-2-エニ-1-イル)オキシ]ベンゼン	別添参照	黄色液体	治験用原薬中間体
28	30187		ニフツ化キセノン（Ⅱ）	別添参照	白色固体	半導体製造の前工程における絶縁膜などのエッチング
29	30223		2-(3-フルオロフェノキシ)-5-ニトロピリミジン	別添参照	白色～黄色の結晶又は	医薬品中間体
30	30228		プロパン-2-イル=プロモアセタート	別添参照	無色～淡黄色液体	中間体
31	30240		2-[4-(ベンジルオキシ)フェニル]エチル=メタンスルホナート	別添参照	白色結晶	製造中間体（最終製品の用途：医薬品原薬）

32	30284	令和4年9月27日 省告示第299号	厚生労働	{ [5-イソシアナト-1- (イソシアナトメチル) -1, 3, 3-トリメチルシクロヘキサン・2-エチル-2- (ヒドロキシメチル) プロパン-1, 3-ジオール・α-ヒドロ-ω-ヒドロキシポリ (オキシブタン-1, 4-ジイル) ・ (両末端にヒドロキシ基を有する、ブタ-1, 3-ジエン重合体) 重付加物] ・ 5, 5-ジメチル-3, 7-ジオキサ-1, 9 (2)-ビス (オキシラナ) -4, 6 (1, 4)-ジベンゼナノナフアン・4, 4'- (プロパン-2, 2-ジイル) ビス [2- (プロパン-2-エン-1-イル) フェノール] 重付加物} と 5, 5-ジメチル-3, 7-ジオキサ-1, 9 (2)-ビス (オキシラナ) -4, 6 (1, 4)-ジベンゼナノナフアンの混合物	—	茶色ペースト	自動車用接着剤
33	30328			[(クロロメチル) オキシラン・4, 4'- (プロパン-2, 2-ジイル) ジフェノール重合体] ・ (1, 3-ジイソシアナト-2-メチルベンゼンと 2, 4-ジイソシアナト-1-メチルベンゼンとヒマシ油の付加反応生成物) ・ (1, 3-ジイソシアナト-2-メチルベンゼンと 2, 4-ジイソシアナト-1-メチルベンゼンと α, α'- (プロパン-1, 2, 3-トリイル) トリス {ω-ヒドロキシポリ [オキシ (メチルエタン-1, 2-ジイル)] } の付加反応生成物) ・ [(12R)-12-ヒドロキソクタデカン酸を主成分とする、ヒマシ油脂肪酸の水素化反応生成物] ・ [(4-tert-ブチルフェノキシ) メチル] オキシラン重付加物	—	黄色液状	接着材料