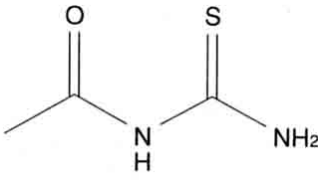
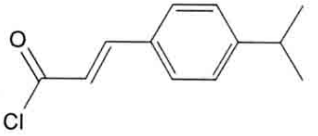
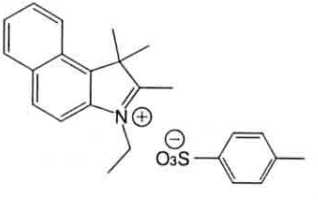
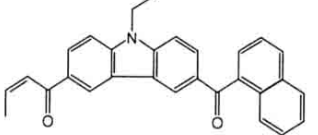
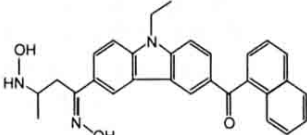
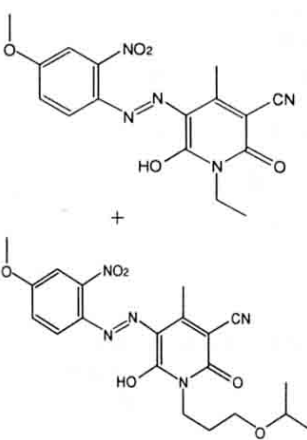
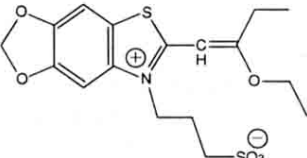
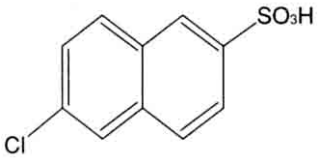
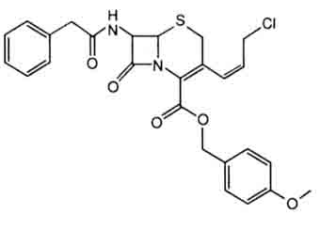
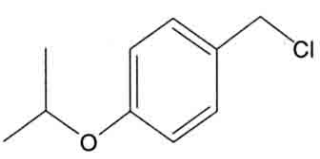
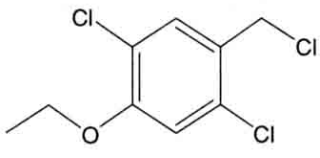
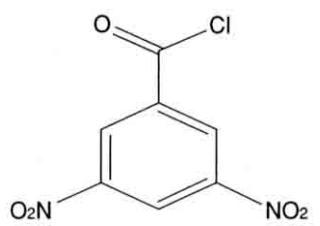
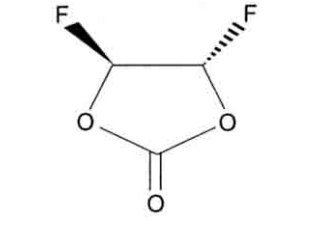
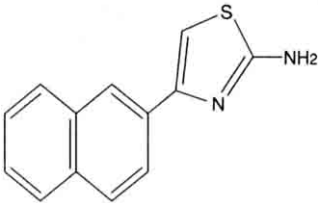


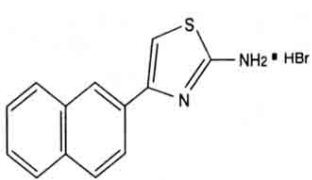
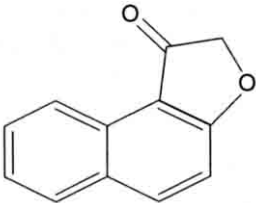
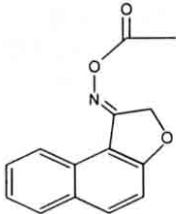
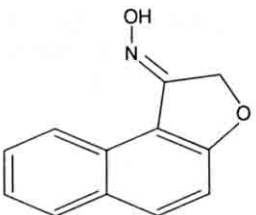
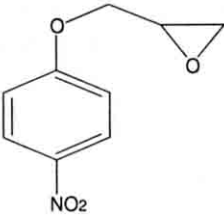
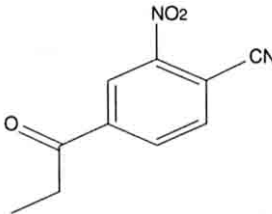
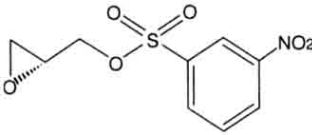
## 別紙

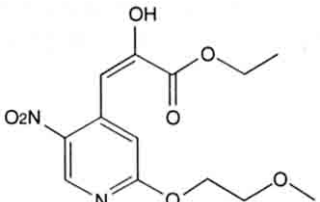
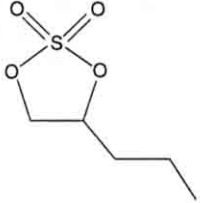
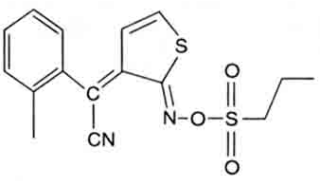
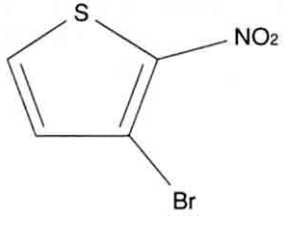
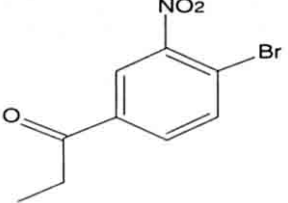
## 変異原性が認められた届出物質に関する情報一覧

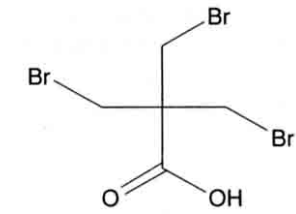
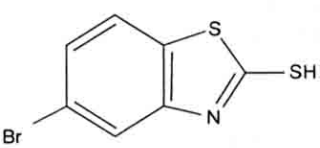
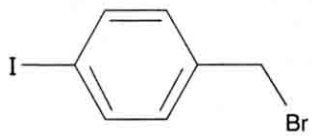
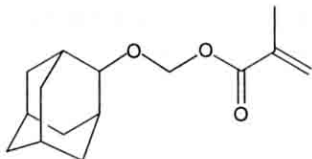
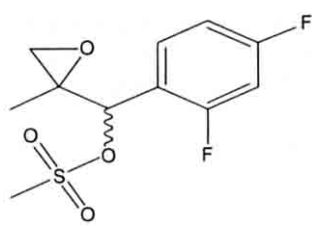
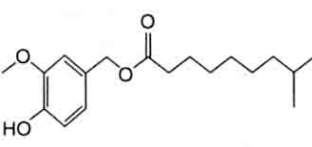
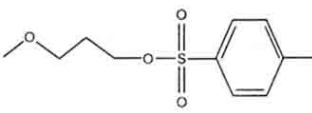
番号	名称	名称公表 通し番号	名称公表年月日 名称公表告示番号	構造式	性状	用途
1	アクリル酸と2,2'-[4,4'-(エタン-1,1-ジイル)ビス(1,4-フェニレンオキシメチレン)]ビス(オキシラン)のアクリル酸=3-(4-{1-[4-(2,3-エポキシプロポキシ)フェニル]エチル}フェノキシ)-2-ヒドロキシプロピルを主成分とする反応生成物	14675	平成19年3月27日 厚生労働省告示第60号		黄緑色粘性液体	紫外線硬化樹脂
2	1-アセチルチオ尿素	15330	平成19年9月27日 厚生労働省告示第308号		白色固体	接着剤の添加剤
3	3-(4-イソプロピルフェニル)アクリロイルクロリド	15078	平成19年6月27日 厚生労働省告示第223号		黄色液体	光重合開始剤原料
4	3-エチル-1,1,2-トリメチル-1H-ベンゾ[e]インドール-3-イウム=p-トルエンサルホナート	14742	平成19年3月27日 厚生労働省告示第60号		灰色粉末	感光材料の中間体
5	1-[9-エチル-3-(1-ナフトイル)カルバゾール-6-イル]プタ-2-エン-1-オン	15086	平成19年6月27日 厚生労働省告示第223号		白色固体	光重合開始剤原料

番号	名称	名称公表 通し番号	名称公表年月日 名称公表告示番号	構造式	性状	用途
6	[ 9 - エチル - 6 - ( 3 - ヒドロキシアミノ - 1 - ヒドロキシイミノブチル)カルバゾール - 3 - イル] (ナフタレン - 1 - イル) ケトン	15375	平成19年9月27日 厚生労働省告示第308号		白色固体	光重合開始剤原料
7	1 - エチル - 6 - ヒドロキシ - 5 - [ ( 4 - メトキシ - 2 - ニトロフェニル)ジアゼニル] - 4 - メチル - 2 - オキソ - 1, 2 - ジヒドロピリジン - 3 - カルボニトリルと6 - ヒドロキシ - 1 - ( 3 - イソプロポキシ)プロピル - 5 - [ ( 4 - メトキシ - 2 - ニトロフェニル)ジアゼニル] - 4 - メチル - 2 - オキソ - 1, 2 - ジヒドロピリジン - 3 - カルボニトリルの混合物	14744	平成19年3月27日 厚生労働省告示第60号		赤色粉末	染料
8	3, 3' - ( エチレンジオキシ)ビス( 1, 2 - エポキシプロパン)と3 - クロロ - 1, 2 - エポキシプロパンとピペラジンの反応生成物	15382	平成19年9月27日 厚生労働省告示第308号		黄色透明液体	メッキ光沢剤
9	3 - [ 2 - ( 2 - エトキシブタ - 1 - エン - 1 - イル) - 5, 6 - メチレンジオキシベンゾチアゾール - 3 - イオ]プロパン - 1 - スルホナート	15383	平成19年9月27日 厚生労働省告示第308号		茶色粉末	感光材料の中間体
10	2, 2' - [ 4, 4' - オキシビス( 1, 4 - フェニレンオキシメチレン) ]ビス(オキシラン)とメタクリル酸のメタクリル酸 = 3 - { 4 - [ 4 - ( 2, 3 - エポキシプロポキシ)フェノキシ]フェノキシ} - 2 - ヒドロキシプロピルを主成分とする反応生成物	14752	平成19年3月27日 厚生労働省告示第60号		乳黄色固体	紫外線硬化樹脂

番号	名称	名称公表 通し番号	名称公表年月日 名称公表告示番号	構造式	性状	用途
11	6 - クロロナフタレン - 2 - スルホン酸	15410	平成19年9月27日 厚生労働省告示第308号		黄色粉末	医薬品原料
12	3 - ( 3 - クロロプロパ - 1 - エン - 1 - イル ) - 8 - オキソ - 7 - ( 2 - フェニルアセチルアミノ ) - 5 - チア - 1 - アザピシクロ [ 4 . 2 . 0 ] オクタ - 2 - エン - 2 - カルボン酸 = 4 - メトキシベンジル	14786	平成19年3月27日 厚生労働省告示第60号		淡黄色粉末	医薬品中間体
13	1 - クロロメチル - 4 - イソプロポキシベンゼン	15414	平成19年9月27日 厚生労働省告示第308号		無色透明 粘性液体	医薬品中間体
14	1 - クロロメチル - 2 , 5 - ジクロロ - 4 - エトキシベンゼン	15420	平成19年9月27日 厚生労働省告示第308号		無色固体	農薬中間体
15	3 , 5 - ジニトロベンゾイル = クロリド	14817	平成19年3月27日 厚生労働省告示第60号		淡黄色フ レーク状 固体	電子材料 用化合物 中間体
16	trans - 4 , 5 - ジフルオロ - 1 , 3 - ジオキサラン - 2 - オン	14826	平成19年3月27日 厚生労働省告示第60号		無色液体	電池材料
17	4 - ( ナフタレン - 2 - イル ) - 1 , 3 - チアゾール - 2 - アミン	14869	平成19年3月27日 厚生労働省告示第60号		白色粉末	インクジ ェット用 染料中間 体

番号	名称	名称公表 通し番号	名称公表年月日 名称公表告示番号	構造式	性状	用途
18	4 - (ナフタレン - 2 - イル) - 1,3 - チアゾール - 2 - アミン = 臭化水素酸塩	14870	平成19年3月27日 厚生労働省告示第60号		白色粉末	インクジェット用染料中間体
19	ナフト[2,1-b]フラン - 1(2H) - オン	15516	平成19年9月27日 厚生労働省告示第308号		淡黄色粉末	光重合開始剤の中間体
20	ナフト[2,1-b]フラン - 1(2H) - オン O - アセチルオキシム	15517	平成19年9月27日 厚生労働省告示第308号		淡黄色粉末	光重合開始剤
21	ナフト[2,1-b]フラン - 1(2H) - オン オキシム	15518	平成19年9月27日 厚生労働省告示第308号		白色粉末	光重合開始剤の中間体
22	2 - [ (4 - ニトロフェノキシ) メチル ] オキシラン	14874	平成19年3月27日 厚生労働省告示第60号		淡黄色結晶	医薬本中間体
23	2 - ニトロ - 4 - プロパノイルベンゾニトリル	15198	平成19年6月27日 厚生労働省告示第223号		淡黄白色の固体	開発医薬品中間体
24	3 - ニトロベンゼンスルホン酸 = (R) - ( - ) - 2,3 - エポキシプロピル	14875	平成19年3月27日 厚生労働省告示第60号		淡黄白色の固体	医薬中間体又は原料

番号	名称	名称公表 通し番号	名称公表年月日 名称公表告示番号	構造式	性状	用途
25	1,1-ビス[4-(2,3-エポキシプロポキシ)フェニル]エタンとメタクリル酸のメタクリル酸 = 3-(4-{1-[4-(2,3-エポキシプロポキシ)フェニル]エチル}フェノキシ)-2-ヒドロキシプロピルを主成分とする反応生成物	14879	平成19年3月27日 厚生労働省告示第60号		黄緑色粘性液体	紫外線硬化樹脂
26	2-ヒドロキシ-3-[2-(2-メトキシエトキシ)-5-ニトロピリジン-4-イル]プロペン酸エチル	15545	平成19年9月27日 厚生労働省告示第308号		淡黄色～黄赤色固体	医薬品中間体
27	4-プロピル-1,3,2-ジオキサチオラン-2,2-ジオキシド	15565	平成19年9月27日 厚生労働省告示第308号		褐色液体	電子部品用材料
28	2-[2-(プロピルスルホニルオキシイミノ)チオフェン-3(2H)-イリデン]-2-(2-メチルフェニル)アセトニトリル	14929	平成19年3月27日 厚生労働省告示第60号		黄褐色固体	光酸発生剤
29	3-ブロモ-2-ニトロチオフェン	15249	平成19年6月27日 厚生労働省告示第223号		薄茶結晶	感光材料の中間体
30	1-(4-ブロモ-3-ニトロフェニル)プロパン-1-オン	15250	平成19年6月27日 厚生労働省告示第223号		淡黄白色の固体	開発医薬品中間体

番号	名称	名称公表 通し番号	名称公表年月日 名称公表告示番号	構造式	性状	用途
31	3 - ブロモ - 2, 2 - ビス (ブロモメチル) プロパン酸	15568	平成19年9月27日 厚生労働省告示第 308号		白色固体	医薬品原料
32	5 - ブロモ - 1, 3 - ベンゾ チアゾール - 2 - チオール	15254	平成19年6月27日 厚生労働省告示第 223号		白色粉末	感光材料 の中間体
33	1 - ブロモメチル - 4 - ヨ ードベンゼン	15571	平成19年9月27日 厚生労働省告示第 308号		白色～褐色結晶性 粉末	医薬品
34	メタクリル酸 = トリシクロ [3.3.1.1 <sup>3,7</sup> ] デカン - 2 - イルオキシメチル	15583	平成19年9月27日 厚生労働省告示第 308号		白色固体	半導体製 用フォト レジスト 樹脂原料 中間体
35	メタンスルホン酸 = (2, 4 - ジフルオロフェニル) (2 - メチルオキシラン - 2 - イル) メチル	15279	平成19年6月27日 厚生労働省告示第 223号		白色結晶	医薬品中 間体の異 性体
36	8 - メチルノナン酸 = 4 - ヒドロキシ - 3 - メトキシ ベンジル	14986	平成19年3月27日 厚生労働省告示第 60号		微黄色粘 性液体	食品
37	4 - メチルベンゼンスルホ ン酸 = 3 - メトキシプロピ ル	14991	平成19年3月27日 厚生労働省告示第 60号		無色液体	写真感光 材料中間 体