

EU RoHS指令Ⅱ適用除外一覧-1（AnnexⅢ） Ver.6r20

（詳細は欧州 RoHS指令 2011/65/EUの原文および関連官報を参照ください。）

RoHS適用除外番号	物質	用途	有効期限			備考
			カテゴリー1～7,10	カテゴリー8,9	カテゴリー11	
1		1口金（小型）蛍光ランプに含まれる以下の量を超えない水銀（1パーナーあたり）	—			
1(a)	水銀	一般照明用途 30W未満： 5mg以下 2011/12/31まで 3.5mg以下 2012/12/31まで 2.5mg以下 2012/12/31以降 2023/2/24まで	無効			納入禁止
1(b)	水銀	一般照明用途 30W以上50W未満： 5mg以下 2011/12/31まで 3.5mg以下 2011/12/31以降 2023/2/24まで	無効			納入禁止
1(c)	水銀	一般照明用途 50W以上150W未満：5mg 2023/2/24まで	無効			納入禁止
1(d)	水銀	一般照明用途 150W以上：15mg 2023/2/24まで	無効			納入禁止
1(e)	水銀	一般照明用途 円形、四角形で管径17mm以下 制限なし 2011/12/31まで 7mg以下 2011/12/31以降 5mg以下 2023/2/24まで	無効			納入禁止
1(f)	水銀	特殊用途：5mg				1(f)－I、1(f)－II に置き換え
1(f)－I	水銀	UV スペクトラムで発光するよう設計されたランプ： 5mg	2027年2月24日			2022年10月1日から適用
1(f)－II	水銀	特殊用途：5mg	2025年2月24日			2022年10月1日から適用
1(g)	水銀	一般照明用途 30W未満 寿命が20000時間以上：3.5mg 2023/8/24まで	無効			納入禁止
2(a)	水銀	2口金蛍光ランプに含まれる下記の量を超えない水銀（1ランプあたり）	—			
2(a)(1)	水銀	通常寿命の3波長形、管径9mm未満（例 T2）： 5mg以下 2011/12/31まで 4mg以下 2011/12/31以降 2023/2/24まで	無効			納入禁止
2(a)(2)	水銀	通常寿命の3波長形、管径9mm以上、17mm以下（例 T5）： 5mg以下 2011/12/31まで 3mg以下 2011/12/31以降 2023/8/24まで	無効			納入禁止
2(a)(3)	水銀	通常寿命の3波長形、管径17mmを超えて、28mm以下（例 T8）： 5mg以下 2011/12/31まで 3.5mg以下 2011/12/31以降 2023/8/24まで	無効			納入禁止
2(a)(4)	水銀	通常寿命の3波長形、管径28mmを超えるもの（例 T12）： 5mg以下 2011/12/31まで 3.5mg以下 2011/12/31以降 2023/2/24まで	無効			納入禁止
2(a)(5)	水銀	長寿命3波長形（25000時間以上）： 8mg以下 2011/12/31まで 5mg以下 2011/12/31以降 2023/2/24まで	無効			納入禁止
2(b)	水銀	その他の蛍光ランプに含まれる下記の量を超えない水銀（1ランプあたり）	—			
2(b)(1)	水銀	直管ハロゲンリン酸塩ランプ 管径28mm(例 T10、T12) 2012/4/13まで	無効			納入禁止
2(b)(2)	水銀	直管でないハロゲンリン酸塩ランプ：15mg 2016/4/13まで	無効			納入禁止
2(b)(3)	水銀	直管でない3波長形ランプ 管径17mm超（例 T9） 制限なし 2011/12/31まで 15mg以下 2011/12/31以降 2023/2/24まで 10mg以下 2023/2/25以降 2025/2/24まで	10mg以下 2025年 2月24日			
2(b)(4)	水銀	他の一般照明ランプと特殊用途（例 誘導ランプ） 制限なし 2011/12/31まで 15mg以下 2011/12/31以降				2(b)(4)- I、2(b)(4)- II、2(b)(4)- III に置き換え
2(b)(4)- I	水銀	他の一般照明ランプと特殊用途（例 誘導ランプ） 15mg以下 2025/2/24まで	2025年2月24日			2022年10月1日から適用
2(b)(4)- II	水銀	主に UV スペクトラムで発光するランプ：15mg以下 2027/2/24まで	2027年2月24日			2022年10月1日から適用
2(b)(4)- III	水銀	非常用ランプ： 15mg以下 2027/2/24まで	2027年2月24日			2022年10月1日から適用
3	水銀	2022/2/24より前に上市されたEEEに使用される特殊用途の冷陰極蛍光ランプと外部電極蛍光ランプ（CCFLおよびEEFL）中の以下を超えない水銀（1ランプ当たり）	—			
3(a)	水銀	短いもの(500mm以下) 制限なし 2011/12/31まで 3.5mg以下 2011/12/31以降 2025/2/24まで	2025年2月24日			
3(b)	水銀	中程度のもの（500mmを超えて1500mm以下） 制限なし 2011/12/31まで 5mg以下 2011/12/31以降 2025/2/24まで	2025年2月24日			
3(c)	水銀	長いもの（1500mmを超えるもの） 制限なし 2011/12/31まで 13mg以下 2011/12/31以降 2025/2/24まで	2025年2月24日			
4(a)	水銀	その他低圧放電ランプ（1ランプあたり） 制限なし 2011/12/31まで 15mg以下 2011/12/31以降 2023/2/24まで				納入禁止 4(a)-Iに置き換え
4(a)-I	水銀	その用途に当該ランプの主要スペクトラム出力範囲が UV スペクトラムであることが必要の場合に、蛍光コーティングされていない低圧放電管ランプ中の水銀：ランプごとに 15mg までの水銀 2027/2/24まで	2027年2月24日			2022年10月1日から適用
4(b)	水銀	改良された演色評価数Ra>80の、一般照明用途の高圧ナトリウム（蒸気）ランプ中の以下を超えない水銀（1パーナー当たり）P≤105W 16mgの水銀 2027/2/24まで	2027年2月24日			
4(b)-I	水銀	改良された演色評価数Ra>60の、一般照明用途の高圧ナトリウム（蒸気）ランプ中の以下を超えない水銀（1パーナー当たり） P≤155W 制限なし 2011/12/31まで 30mg以下 2011/12/31以降 2023/2/24まで	無効			納入禁止

EU RoHS指令Ⅱ適用除外一覧-1（AnnexⅢ） Ver.6r20

（詳細は欧州 RoHS指令 2011/65/EUの原文および関連官報を参照ください。）

RoHS適用除外番号	物質	用途	有効期限			備考
			カテゴリー1～7,10	カテゴリー8,9	カテゴリー11	
4(b)-II	水銀	改良された演色評価数Ra>60の、一般照明用途の高圧ナトリウム（蒸気）ランプ中の以下を超えない水銀（1バーナー当たり） 155W≦P<405W 制限なし 2011/12/31まで 40mg以下 2011/12/31以降 2023/2/24まで	無効			納入禁止
4(b)-III	水銀	改良された演色評価数Ra>60の、一般照明用途の高圧ナトリウム（蒸気）ランプ中の以下を超えない水銀（1バーナー当たり）P>405W 制限なし 2011/12/31まで 40mg以下 2011/12/31以降 40 mg may be used per burner 2023/2/24まで	無効			納入禁止
4(c)	水銀	一般照明用途のその他高圧ナトリウム（蒸気）ランプ中の以下を超えない水銀（1バーナー当たり）	—			
4(c)-I	水銀	P≦155W 制限なし 2011/12/31まで 25mg以下 2011/12/31以降 20mg以下 2027/2/24まで	2027年2月24日			
4(c)-II	水銀	155W≦P<405W 制限なし 2011/12/31まで 30mg以下 2011/12/31以降 25mg以下 2027/2/24まで	2027年2月24日			
4(c)-III	水銀	P>405W 制限なし 2011/12/31まで 40mg以下 2011/12/31以降 25mg以下 2027/2/24まで	2027年2月24日			
4(d)	水銀	高圧水銀（蒸気）ランプ（HPMV）に含まれる水銀 2015/4/13まで	無効			
4(e)	水銀	金属ハロゲン化物ランプ(MH)に含まれる水銀 2027/2/24まで	2027年2月24日			
4(f)	水銀	本付属書IIIに特に定められていないその他の放電ランプに含まれる水銀 4(f)-I、4(f)-II、4(f)-III、4(f)-IVに置き換え				4(f)-I、4(f)-II、4(f)-III、4(f)-IVに置き換え
4(f)-I	水銀	本付属書に特に定められていないその他の放電ランプに含まれる水銀 2025/2/24まで	2025年2月24日			
4(f)-II	水銀	2000ルーメン ANSI 以上の出力が必要なプロジェクタに使用される高圧水銀蒸気ランプ中の水銀 2027/2/24まで	2027年2月24日			
4(f)-III	水銀	園芸照明のために使われる高圧ナトリウム蒸気ランプ中の水銀 2027/2/24まで	2027年2月24日			
4(f)-IV	水銀	UV スペクトラムで発光するランプ中の水銀 2027/2/24まで	2027年2月24日			
4(g)	水銀	標識、装飾、建築、専門家の照明用や光造形用の手作りの発光放電管中の水銀で、以下のように制限されている場合 a)電極一組あたり20mg+管の長さ1cmあたり0.3mg、80mgを超えないこと。20℃未満の屋外、屋内用途。 b)電極一組あたり15mg+管の長さ1cmあたり0.24mg、80mgを超えないこと。その他屋内用途。  Expires on 31 December 2018	無効	無効	無効	納入禁止
5(a)	鉛	除極線管のガラスに含有する鉛	無効	9(industrial):2024年7月21日 その他：無効	2024年7月21日	カテゴリー1～7,10：納入禁止 カテゴリー8 及びカテゴリー9（Industrial以外）：納入禁止
5(b)	鉛	ガラス蛍光管であって鉛含有量が0.2wt%を超えないもの	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	9(industrial):2024年7月21日 その他：無効	2024年7月21日	カテゴリー8 及びカテゴリー9（Industrial以外）：納入禁止
6(a)	鉛	機械加工のために合金成分として鋼材中及び垂鉛メッキ鋼板中に含まれる0.35 wt%までの鉛  カテゴリー8,9（体外診断医療装置、産業用監視制御装置以外）：2021/7/21まで カテゴリー8の体外診断医療装置：2023/7/21まで カテゴリー9の産業用監視制御装置とカテゴリー11：2024/7/21まで	無効	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	カテゴリー1～7,10：納入禁止
6(a)-I	鉛	機械加工用の鋼材に合金成分として含まれる0.35wt%までの鉛、ホットディップ溶融垂鉛めつき鋼中に含まれる0.2wt%までの鉛  カテゴリー1-7と10：2021/7/21まで	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	—	—	
6(b)	鉛	合金成分としてアルミニウムに含まれる0.4 wt%までの鉛  カテゴリー8,9（体外診断医療装置、産業用監視制御装置以外）：2021/7/21まで カテゴリー8の体外診断医療装置：2023/7/21まで カテゴリー9の産業用監視制御装置とカテゴリー11：2024/7/21まで	無効	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	カテゴリー1～7,10：納入禁止
6(b)-I	鉛	アルミニウムに合金成分として含まれる0.4wt%までの鉛(鉛含有アルミスクラップリサイクルに由来する場合)  カテゴリー1-7と10 2021/7/21まで	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	—	—	
6(b)-II	鉛	機械加工用途のアルミニウム中の、合金成分として重量比0.4%まで含まれる鉛  カテゴリー1-7と10：2021/5/18まで	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	—	—	
6(c)	鉛	銅合金に含まれる4wt%以下の鉛  カテゴリー1-7と10：2021/7/21まで カテゴリー8,9（体外診断医療装置、産業用監視制御装置以外）：2021/7/21まで カテゴリー8の体外診断医療装置：2023/7/21まで カテゴリー9の産業用監視制御装置とカテゴリー11：2024/7/21まで	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	
7(a)	鉛	高融点タイプのはんだ中の鉛（85wt%以上の鉛ベースの合金）  カテゴリー1-7と10(附属書III24の用途を除く）に適用：2021/7/21まで カテゴリー8,9（体外診断医療装置、産業用監視制御装置以外）：2021/7/21まで カテゴリー8の体外診断医療装置：2023/7/21まで カテゴリー9の産業用監視制御装置とカテゴリー11：2024/7/21まで	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	
7(b)	鉛	サーバー、ストレージ、ストレージアレイシステム、スイッチ、信号、電送用ネットワークインフラ機器、電気通信回線管理に使用されるはんだ中の鉛	無効	9(industrial):2024年7月21日 その他：無効	2024年7月21日	カテゴリー1～7,10：納入禁止 カテゴリー8 及びカテゴリー9（Industrial以外）：納入禁止
7(c)-I	鉛	コンデンサ用の誘電セラミック以外のガラス・セラミック（例えば圧電デバイス）、ガラス・セラミック複合材料中の鉛を含有する電気電子部品  カテゴリー1-7と10(34の用途を除く）に適用：2021/7/21まで カテゴリー8,9（体外診断医療装置、産業用監視制御装置以外）：2021/7/21まで カテゴリー8の体外診断医療装置：2023/7/21まで カテゴリー9の産業用監視制御装置とカテゴリー11：2024/7/21まで	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	
7(c)-II	鉛	定格電圧AC125V、DC250V以上のコンデンサの誘電セラミック中の鉛  7(c)-I と7(c)-IVの用途には適用されない。 カテゴリー1-7と10：2021/7/21まで カテゴリー8,9（体外診断医療装置、産業用監視制御装置以外）：2021/7/21まで カテゴリー8の体外診断医療装置：2023/7/21まで カテゴリー9の産業用監視制御装置とカテゴリー11：2024/7/21まで	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	

EU RoHS指令Ⅱ適用除外一覧-1（AnnexⅢ） Ver.6r20

（詳細は欧州 RoHS指令 2011/65/EUの原文および関連官報を参照ください。）

RoHS適用除外番号	物質	用途	有効期限			備考
			カテゴリー1～7,10	カテゴリー8,9	カテゴリー11	
7(c)-III	鉛	定格電圧AC125V、DC250V未満のコンデンサの誘電セラミック中の鉛  2013/1/1まで 2013/1/1以降はそれまでに上市された電気電子機器の補修部品のみ有効	無効	無効	無効	納入禁止
7(c)-IV	鉛	集積回路、ディスクリット半導体の部品に使われるコンデンサ向けの、ジルコン酸チタン酸鉛（PZT）をベースにした誘電セラミック材料中の鉛  2016/7/21まで	無効	9(industrial):2024年7月21日 その他：無効	2024年7月21日	カテゴリー1～7,10：納入禁止 カテゴリー8 及びカテゴリー9（Industrial以外）：納入禁止
8(a)	カドミウム	ワンショットベレットタイプの熱ヒューズ中のカドミウムおよびその化合物  2012/1/1まで 2012/1/1以降はそれまでに上市された電気電子機器の補修部品のみ有効	無効	無効	無効	納入禁止
8(b)	カドミウム	電気接点中のカドミウムとその化合物  カテゴリー8,9,11に適用。 カテゴリー8.9（体外診断医療装置、産業用監視制御装置以外）：2021/7/21まで カテゴリー8の体外診断医療装置：2023/7/21まで カテゴリー9の産業用監視制御装置とカテゴリー11：2024/7/21まで	無効	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	カテゴリー1～7,10：納入禁止
8(b)-I	カドミウム	以下の用途に使用された電気接点中のカドミウムおよびその化合物 －ブレーカー －熱感知制御装置 －サーマルモータブロテクタ（密閉型サーマルモータブロテクタを除く） －定格ACスイッチ －AC250V6A以上 －AC125V12A以上 －定格DCスイッチ  DC18V20A以上 －電圧供給周波数200Hz以上使用するスイッチ  1-7,10のカテゴリーに適用。2021/7/21まで	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	—	—	
9	六価クロム	吸収型冷蔵庫中のカーボン・スチール冷却システムの防食用として冷却ソリューション中に含まれる0.75wt%以下の六価クロム  カテゴリー8,9,11に適用。 カテゴリー8.9（体外診断医療装置、産業用監視制御装置以外） 2021/7/21まで カテゴリー8の体外診断医療装置 2023/7/21まで カテゴリー9の産業用監視制御装置とカテゴリー11 2024/7/21まで	無効	9(industrial):2024年7月21日 その他：無効	2024年7月21日	カテゴリー1～7,10：納入禁止 カテゴリー8 及びカテゴリー9（Industrial以外）：納入禁止
9(a)- I	六価クロム	コンスタントな稼働条件で、平均75W未満の電力入力を有する、完全または部分的に電気ヒータと共に稼働するよう設計された、（ミニバーを含む）吸収型冷蔵庫中のカーボン・スチール冷却システムの冷却溶液中の防食剤として使用される、重量比0.75wt%までの六価クロム  カテゴリー1-7,10に適用。 2021/3/5まで	無効	—	—	納入禁止
9(a)- II	六価クロム	下記の吸収型冷蔵庫中のカーボン・スチール冷却システムの冷却溶液中の防食剤として使用される、重量比0.75wt%までの六価クロム： - コンスタントな稼働条件で、平均75W以上の電力入力使用を有する、完全または部分的に電気ヒータと共に稼働するよう設計されたもの - 非電気ヒータとのみ稼働するよう設計されたもの  カテゴリー1-7,10に適用。 2021/7/21まで	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	—	—	
9(b)	鉛	暖房、換気、空調及び冷却（HVACR）用途向け冷媒含有コンプレッサー用のベアリング・シェルおよびプッシュに含まれる鉛  カテゴリー8,9,11に適用する。 カテゴリー8の体外診断医療装置：2023/7/21まで カテゴリー9の産業用監視制御機器とカテゴリー11：2024/7/21 カテゴリー8.9（体外診断医療装置、産業用監視制御装置以外）：2021/7/21まで	無効	9(industrial):2024年7月21日 その他：無効	2024年7月21日	カテゴリー1～7,10：納入禁止 カテゴリー8 及びカテゴリー9（Industrial以外）：納入禁止
9(b)-I	鉛	冷媒を含有している暖房、換気、空調および冷凍（HVADR）機器用の9kW以下の電力入力の密閉型スクロールコンプレッサー中のベアリング・シェルおよびプッシュに含まれる鉛(カテゴリ 1 のみ)  カテゴリー1に適用。2019/7/21まで	無効	—	—	納入禁止
11(a)	鉛	C-プレス・コンプライアント・ピンコネクタシステムに使用される鉛  2013/1/1まで 2013/1/1以降はそれまでに上市された電気電子機器の補修部品のみ有効	無効	無効	無効	納入禁止
11(b)	鉛	C-プレス・コンプライアント・ピンコネクタシステム以外に使用される鉛  2013/1/1まで 2013/1/1以降はそれまでに上市された電気電子機器の補修部品のみ有効	無効	無効	無効	納入禁止
12	鉛	熱伝導モジュールC-リングのコーティング材料としての鉛  2010/9/24までに上市された電気電子機器の補修部品のみ有効	無効	無効	無効	納入禁止
13(a)	鉛	光学機器に使われる白色ガラスに含まれる鉛  すべてのカテゴリーに適用。 カテゴリー8の体外診断医療装置：2023/7/21まで カテゴリー9の産業用監視制御機器とカテゴリー11：2024/7/21まで その他のカテゴリー：2021/7/21まで	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	
13(b)	鉛	フィルタガラスおよび反射標準物質用のガラス中に含まれるカドミウムおよび鉛  カテゴリー8,9,11に適用する。 カテゴリー8の体外診断医療装置：2023/7/21まで カテゴリー9の産業用監視制御機器とカテゴリー11：2024/7/21まで カテゴリー8,9のその他のサブカテゴリー：2021/7/21まで	無効	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	カテゴリー1～7,10：納入禁止
13(b)-(I)	鉛	イオン着色された光学フィルタガラスタイプ中の鉛  カテゴリー1-7,10に適用する。：2021/7/21まで	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	—	—	
13(b)-(II)	カドミウム	本付属書の39項に該当する用途を除く、ストライキング（二次熱処理）光学フィルタガラスタイプ中のカドミウム  カテゴリー1-7,10に適用する。：2021/7/21まで	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	—	—	
13(b)-(III)	鉛、カドミウム	反射標準物質用のグレースに含まれる鉛およびカドミウム  カテゴリー1-7,10に適用する。：2021/7/21まで	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	—	—	
14	鉛	マイクロプロセッサのピンとパッケージ間の接続のための2つ以上の要素からなるはんだ中の鉛で含有量が80wt%以上85wt%未満のもの  2011/1/1まで 2011/1/1以降はそれまでに上市された電気電子機器の補修部品のみ有効	無効	無効	無効	納入禁止

EU RoHS指令Ⅱ適用除外一覧-1（AnnexⅢ） Ver.6r20

（詳細は欧州 RoHS指令 2011/65/EUの原文および関連官報を参照ください。）

RoHS適用除外番号	物質	用途	有効期限			備考
			カテゴリー1～7,10	カテゴリー8,9	カテゴリー11	
15	鉛	集積回路パッケージ（フリップチップ）の内部半導体ダイおよびキャリア間における確実な電気接続に必要なはんだに含まれる鉛  カテゴリー8,9,11に適用。 カテゴリー8,9（体外診断医療装置、産業用監視制御装置以外）：2021/7/21まで カテゴリー8の体外診断医療装置：2023/7/21まで カテゴリー9の産業用監視制御装置とカテゴリー11：2024/7/21まで	無効	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	カテゴリー1～7,10：納入禁止
15(a)	鉛	少なくとも次の基準のうちの一つに適用されるICフリップチップパッケージの半導体ダイとキャリア間の電気接続用はんだ中の鉛 －90nm半導体テクノロジーノード以上 －いずれの半導体テクノロジーノードにおいても300mm2以上の単一のダイ －300mm2以上のダイか300mm2以上のシリコンインターポーザーを有する積層ダイパッケージ  1-7,10のカテゴリーに適用。2021/7/21まで。	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	－	－	
16	鉛	シリカコーティングされた直管白熱ランプ中の鉛  2013/9/1まで	無効	無効	無効	納入禁止
17	鉛	プロフェッショナル向け複写用途に使用される高輝度放電（HID）ランプ中の、放射媒体としてのハロゲン化鉛  2016/7/21まで	無効	9(industrial):2024年7月21日 その他：無効	2024年7月21日	カテゴリー1～7,10：納入禁止 カテゴリー8 及びカテゴリー9（Industrial以外）：納入禁止
18(a)	鉛	放電ランプ中の蛍光粉末（1wt%未満）の活性剤としての鉛。SMS((Sr,Ba)2MgSi2O7:Pb)のような蛍光体を含むジアゾ複写機、リングラフィー、捕虫器、光化学硬化プロセスのための特殊ランプとして使用されるもの。  2011/1/1まで	無効	無効	無効	納入禁止
18(b)	鉛	BSP (BaSi2O5:Pb) 等の蛍光体を含む日焼け用ランプとして使用される放電ランプの蛍光粉末の活性剤としての鉛(重量比1%以下)  カテゴリー1-7と10：2021/7/21まで カテゴリー8,9（体外診断医療装置、産業用監視制御装置以外）：2021/7/21まで カテゴリー8の体外診断医療装置：2023/7/21まで カテゴリー9の産業用監視制御装置とカテゴリー11：2024/7/21まで	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	9(industrial):2024年7月21日 その他：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	2024年7月21日	
18(b)-I	鉛	医療用光療法機器に使用される場合のBSP（BaSi2O5:Pb）等の蛍光体を含む放電ランプの蛍光粉末の活性剤としての鉛（重量比1%以下）(No.34 でカバーする用途を除く)  カテゴリー5と8（AnnexIVentry34の用途を除く）：2021/7/21まで	カテゴリー5のみ： 期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	カテゴリー8のみ： 期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	－	
19	鉛	主アマルガムとして特定の構成のPbBiSn-HgとPbInSn-Hg中の鉛、非常にコンパクトな省エネランプ（ESL）の補助的なアマルガムとしてPbSn-Hg 中の鉛  2011/6/1まで	無効	無効	無効	納入禁止
20	鉛	液晶ディスプレイ（LCD）に使用されるフラット蛍光ランプの前面と背面基板の接着に使用されるガラス中の酸化鉛  2011/6/1まで	無効	無効	無効	納入禁止
21	鉛、カドミウム	ホウケイ酸ガラスへのエナメル塗布用印刷インキに含まれる鉛およびカドミウム  カテゴリー8,9,11に適用。 カテゴリー8,9（体外診断医療装置、産業用監視制御装置以外）：2021/7/21まで カテゴリー8の体外診断医療装置：2023/7/21まで カテゴリー9の産業用監視制御装置とカテゴリー11：2024/7/21まで	無効	9(industrial):2024年7月21日 その他：無効	2024年7月21日	カテゴリー1～7,10：納入禁止 カテゴリー8 及びカテゴリー9（Industrial以外）：納入禁止
21(a)	カドミウム	電気電子機器のディスプレイと制御パネルを設定した照明用途の部品として使用され、フィルタリング機能を提供するカラー印刷ガラスに使用されたカドミウム。  カテゴリー1-7,10（entry21(b)かentry39の用途を除く）に適用。：2021/7/21まで。	無効	－	－	納入禁止
21(b)	カドミウム	ホウケイ酸塩とソーダ灰ガラスのようなガラス上のエナメル塗布用の印刷インク中のカドミウム  カテゴリー1-7,10（entry21(a)かentry39の用途を除く）に適用。：2021/7/21まで。	無効	－	－	納入禁止
21(c )	鉛	ホウケイ酸ガラス以外へのエナメル塗布用印刷インキに含まれる鉛  1-7,10のカテゴリーに適用。：2021/7/21まで。	無効	－	－	納入禁止
23	鉛	ピッチが0.65mm以下でコネクタ以外の微細ピッチコンポーネントの仕上げ処理部位の鉛  2010/9/24までに上市された電気電子機器の補修部品のみ有効	無効	無効	無効	納入禁止
24	鉛	機械加工通し穴付き円盤状および平面アレーセラミック多層コンデンサへのはんだ付け用はんだに含まれる鉛  カテゴリー1-7と10：2021/7/21まで カテゴリー8,9（体外診断医療装置、産業用監視制御装置以外）：2021/7/21まで カテゴリー8の体外診断医療装置：2023/7/21まで カテゴリー9の産業用監視制御装置とカテゴリー11：2024/7/21まで	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	2024年7月21日	
25	鉛	構造要素に用いられる表面伝導電子エミッタ表示盤（SED）に含まれる酸化鉛。特に、シールフリット、フリットリングに含まれる酸化鉛  2016/7/21まで	無効	9(industrial):2024年7月21日 その他：無効	2024年7月21日	カテゴリー1～7,10：納入禁止 カテゴリー8 及びカテゴリー9（Industrial以外）：納入禁止
26	鉛	ブラックライトブルーランプのガラス管体中の酸化鉛  2011/6/1まで	無効	無効	無効	納入禁止
27	鉛	高出力で使用されるトランスデューサー用はんだとしての鉛合金（125dB SPL以上の音響パワーレベルで数時間動作するように設計されたもの）  2010/9/24まで	無効	無効	無効	納入禁止
29	鉛	理事会指令69/493/EECの付属書I（カテゴリ1、2、3および4）で定義されているクリスタルガラスに含まれる鉛  カテゴリー1-7と10：2021/7/21まで カテゴリー8,9（体外診断医療装置、産業用監視制御装置以外）：2021/7/21まで カテゴリー8の体外診断医療装置：2023/7/21まで カテゴリー9の産業用監視制御装置とカテゴリー11：2024/7/21まで	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	9(industrial):2024年7月21日 その他：無効	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	カテゴリー8 及びカテゴリー9（Industrial以外）：納入禁止
30	カドミウム	音圧レベル100dB(A)以上の高耐久カスビーカの変換器のボイスコイルに直付けされる導電体の電気的/機械的なはんだ接合部分のカドミウム合金  2016/7/21まで	無効	9(industrial):2024年7月21日 その他：無効	2024年7月21日	カテゴリー1～7,10：納入禁止 カテゴリー8 及びカテゴリー9（Industrial以外）：納入禁止



EU RoHS指令Ⅱ適用除外一覧-1（AnnexⅢ） Ver.6r20

（詳細は欧州 RoHS指令 2011/65/EUの原文および関連官報を参照ください。）

RoHS適用除外番号	物質	用途	有効期限			備考
			カテゴリー1～7,10	カテゴリー8,9	カテゴリー11	
31	鉛	水銀を含有しない薄型蛍光灯（たとえば、液晶ディスプレイや、デザイン用または工業用照明に用いられるもの）に使用されるはんだ材の中の鉛  2016/7/21まで	無効	9(industrial):2024年7月21日 その他：無効	2024年7月21日	カテゴリー1～7,10：納入禁止 カテゴリー8 及びカテゴリー9（Industrial以外）：納入禁止
32	鉛	アルゴン・クリプトンレーザ管のウィンドウ組立部品を形成するために用いられるシールフリット中の酸化鉛  カテゴリー1-7と10：2021/7/21まで カテゴリー8,9（体外診断医療装置、産業用監視制御装置以外）：2021/7/21まで カテゴリー8の体外診断医療装置：2023/7/21まで カテゴリー9の産業用監視制御装置とカテゴリー11：2024/7/21まで	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	8(in vitro)以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	2024年7月21日	
33	鉛	電力変圧器用の直径100μm以下の細径銅線のはんだ付け用のはんだ中の鉛  2016/7/21まで	無効	9(industrial):2024年7月21日 その他：無効	2024年7月21日	カテゴリー1～7,10：納入禁止 カテゴリー8 及びカテゴリー9（Industrial以外）：納入禁止
34	鉛	サーメット（陶性合金）を主構成要素とするトリマー電位差計構成部品中の鉛  全てのカテゴリーに適用 カテゴリー1-7と10：2021/7/21まで カテゴリー8,9（体外診断医療装置、産業用監視制御装置以外）：2021/7/21まで カテゴリー8の体外診断医療装置：2023/7/21まで カテゴリー9の産業用監視制御装置とカテゴリー11：2024/7/21まで	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	
36	鉛	DCプラズマディスプレイの陰極スパッタリング抑制剤として用いられる、1台あたり30mg以下の水銀	無効	無効	無効	納入禁止
37	鉛	ホウ酸亜鉛ガラス基板上に形成する高電圧ダイオードのメッキ層中の鉛  カテゴリー1-7と10：2021/7/21まで カテゴリー8,9（体外診断医療装置、産業用監視制御装置以外）：2021/7/21まで カテゴリー8の体外診断医療装置：2023/7/21まで カテゴリー9の産業用監視制御装置とカテゴリー11：2024/7/21まで	無効	9(industrial):2024年7月21日 その他：無効	2024年7月21日	カテゴリー1～7,10、カテゴリー8 及びカテゴリー9（Industrial以外）：納入禁止
38	カドミウム	酸化ベリリウムと接合するアルミニウムに使われる、厚膜ペースト中のカドミウムおよび酸化カドミウム  2016/7/21まで	無効	9(industrial):2024年7月21日 その他：無効	2024年7月21日	カテゴリー1～7,10：納入禁止 カテゴリー8 及びカテゴリー9（Industrial以外）：納入禁止
39	カドミウム	イルミネーションまたはディスプレイ・システム用途の色変換II-VI族化合物半導体LED(発光領域mm2あたりのカドミウム<10μg)に含まれるカドミウム	無効	無効	無効	納入禁止
39(a)	カドミウム	表示照明用途における使用のためカドミウムを主成分とする半導体ナノ結晶量子ドットのダウンシフトにおけるセレン化カドミウム(表示スクリーン領域mm2あたり<0.2μgのカドミウム)  すべてのカテゴリーに適用。2019/10/31まで。	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	
40	カドミウム	業務用オーディオ機器に適用されるアナログ光結合素子のためのフォトレジスト中のカドミウム  2013/12/31まで	無効	無効	無効	納入禁止
41	鉛	電気電子部品のはんだ、端子処理部、点火モジュールやその他電気電子エンジンコントロールシステムに使用されるプリント配線基板の端子部中の鉛で、技術的な理由で直接、もしくは小型の燃焼機関（指令97/68/ECのクラスSH:1、SH:2、SH:3）のクランクケースカシリンダーに取り付けなければならないもの。  すべてのカテゴリーに適用。 カテゴリー1-7,10,11：2022/3/31まで カテゴリー8,9（体外診断医療装置、産業用監視制御装置以外）：2021/7/21まで カテゴリー8の体外診断医療装置：2023/7/21まで カテゴリー9の産業用監視制御装置：2024/7/21まで	無効	9(industrial):2024年7月21日 その他：無効	無効	カテゴリー1～7,10、11、カテゴリー8 及びカテゴリー9（Industrial以外）：納入禁止
42	鉛	非公道向けプロフェッショナル用機器に適用される、ディーゼルまたはガソリン燃料駆動内燃エンジンのベアリングおよびブッシュ（内筒）中の鉛 - エンジン総排気量が15リッター以上のもの；または - エンジン総排気量が15リッター未満であって、かつそのエンジンが、スタート信号が出てから全負荷状態まで10秒未満であることが要求される用途に合わせて設計されている；または、定期メンテナンスが、典型的には、例えば鉱山、建設現場及び農業用途のような、過酷で汚い野外環境下で行われるもの。 ※ AnnexⅢ 除外6(c)にカバーされる用途を除く。 道路以外の業務用装置に適用される内燃エンジンを動かすディーゼル、ガス燃料のベアリングとブッシュ中の鉛。 －エンジンの総排気量が15L以上 または －エンジンの総排気量が15L未満で、そのエンジンが開始から全負荷の間の時間が10秒以下である用途に動作するよう設計されているか、もしくは鉱業、建設、農業のような過酷で汚い屋外の環境で通常のメンテナンスが行われていること。 カテゴリー11（内燃機関用）に適用。2024/7/21まで。	—	—	2024年7月21日	
43	DEHP	消費者向け専用に設計されていない機器に使用するよう設計され、かつ、いかなる可塑化された材料もヒトの粘膜に接触しない、またはヒトの皮膚に長時間接触せず、ビス（2エチルヘキシルフタレート）の濃度が下記を超えないことを条件として、下記のエンジンシステム中のゴム構成部品中のビス（2エチルヘキシルフタレート）（DEHP） (a)下記において重量比 30% を超えないもの： (i)ガスケットコーティング (ii)硬質（soloid）ゴムガスケット；または (iii)正しく動作するため電氣的、機械的または流体エネルギーを使用する少なくとも 3 つの構成部品からなり、かつエンジンに取り付けられているアセンブリに含まれるゴム構成部品 (b)ポイント(a)に言及されないゴム含有構成部品中、重量比 10% を超えないもの。 本エントリの目的上、「ヒトの皮膚への長時間接触（Prolonged contact with human skin）」とは、一日の皮膚接触総量が連続して 10 分以上、または断続的に 30 分以上であることを意味するものとする。 カテゴリー11に適用。2024年7月21日まで。	—	—	2024年7月21日	
44	鉛	稼働中には固定位置で使用される、専門家向けに設計されるが非専門家ユーザにも使用される機器に設置される、欧州議会および理事会規則(EU) 2016/1628の範囲内の燃焼エンジンのセンサー、アクチュエータおよびエンジンコントロールユニット（ECU）のはんだ中の鉛 カテゴリー11に適用。2024年7月21日まで。	—	—	2024年7月21日	
45	鉛、六価クロム	民間工事(専門家)用爆発物における電気電子式起爆剤用途のアジ化鉛(Ⅱ)、ステフノン酸鉛、ピクリン酸鉛、オレンジ鉛（四三酸化鉛）、二酸化鉛、および民間工事(専門家)用の爆発物における電気式起爆剤中の長時間火工剤延時薬（pyrotechnic delay charges）用途のクロム酸バリウム カテゴリー11に適用。2064年4月20日まで。	—	—	2026年4月20日	

EU RoHS指令 II 適用除外一覧-2（AnnexIV） Ver.6r20

（詳細は欧州 RoHS指令 2011/65/EUの原文および関連官報を参照ください。）

RoHS適用除外番号	物質	用途	有効期限		備考
			カテゴリー8	カテゴリー9	
電離放射線を利用、または検出する設備					
1	鉛、カドミウム、水銀	電離放射線用の検出器中の鉛、カドミウム、および水銀	in vitro以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	industrial：:2024年7月21日 industrial以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	カテゴリー8（in vitro）：納入禁止
2	鉛	X線管中の鉛ベアリング	in vitro以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	industrial：:2024年7月21日 industrial以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	カテゴリー8（in vitro）：納入禁止
3	鉛	電磁放射線増幅デバイス中の鉛：マイクロチャネルプレートおよびキャピラリプレート	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	industrial：:2024年7月21日 industrial以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	
4	鉛	X線管および蛍光増倍管用のガラスフリット中の鉛、並びに、ガスレーザの組み立て用および電磁放射線を電子に変換する真空管（補足：光電変換する電子管に相当）用ガラスフリットバインダ中の鉛	無効	industrial：:2024年7月21日 industrial以外：無効	カテゴリー8 及びカテゴリー9（Industrial以外）：納入禁止
5	鉛	電離放射線用のシールド（遮蔽物）中の鉛	in vitro以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	industrial：:2024年7月21日 industrial以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	カテゴリー8（in vitro）：納入禁止
6	鉛	X線試験対象中の鉛	無効	industrial：:2024年7月21日 industrial以外：無効	カテゴリー8 及びカテゴリー9（Industrial以外）：納入禁止
7	鉛	X線回折結晶ステアリン酸鉛	無効	industrial：:2024年7月21日 industrial以外：無効	カテゴリー8 及びカテゴリー9（Industrial以外）：納入禁止
8	カドミウム	携帯型蛍光X線分析装置用の放射性カドミウム同位体線源	無効	industrial：:2024年7月21日 industrial以外：無効	カテゴリー8 及びカテゴリー9（Industrial以外）：納入禁止
センサ、検出器、および電極					
1a	鉛、カドミウム	pH電極のガラスを含むイオン選択電極中の鉛およびカドミウム	in vitro以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	industrial：:2024年7月21日 industrial以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	カテゴリー8（in vitro）：納入禁止
1b	鉛	電気化学式酸素センサ中の鉛アノード	in vitro以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	industrial：:2024年7月21日 industrial以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	カテゴリー8（in vitro）：納入禁止
1c	鉛、カドミウム、水銀	赤外線検出器中の鉛、カドミウム、および水銀	in vitro以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	industrial：:2024年7月21日 industrial以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	カテゴリー8（in vitro）：納入禁止
1d	水銀	基準電極中の水銀：低塩素の塩化水銀、硫酸水銀および酸化水銀	無効	industrial：:2024年7月21日 industrial以外：無効	カテゴリー8 及びカテゴリー9（Industrial以外）：納入禁止
その他					
9	カドミウム	ヘリウム－カドミウムレーザ中のカドミウム	無効	industrial：:2024年7月21日 industrial以外：無効	カテゴリー8 及びカテゴリー9（Industrial以外）：納入禁止
10	鉛、カドミウム	原子吸光分析ランプ中の鉛およびカドミウム	無効	industrial：:2024年7月21日 industrial以外：無効	カテゴリー8 及びカテゴリー9（Industrial以外）：納入禁止
11	鉛	MRI（磁気共鳴画像診断装置）中の超伝導体および熱伝導体用の合金中の鉛	in vitro以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	industrial：:2024年7月21日 industrial以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	カテゴリー8（in vitro）：納入禁止
12	鉛、カドミウム	MRI、SQUID、NMR（核磁気共鳴、Nuclear Magnetic Resonance）または FTMS（フーリエ変換質量分析計、Fourier Transform Mass Spectrometer)検出器の超伝導磁気回路を構成する金属接着剤に含まれる鉛およびカドミウム  2012/6/30まで	in vitro：無効 in vitro以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	カテゴリー8（in vitro）：納入禁止
13	鉛	カウンタウェイト中の鉛	in vitro以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	industrial：:2024年7月21日 industrial以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	カテゴリー8（in vitro）：納入禁止
14	鉛	超音波振動子用の単結晶圧電材料中の鉛	in vitro以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	industrial：:2024年7月21日 industrial以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	カテゴリー8（in vitro）：納入禁止
15	鉛	超音波振動子に接合するためのはんだ中の鉛	in vitro以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	industrial：:2024年7月21日 industrial以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	カテゴリー8（in vitro）：納入禁止
16	水銀	超高精度キャパシタンスおよび損失測定ブリッジ中の水銀、並びに監視および制御機器中の高周波RFスイッチおよびリレー中の水銀であって、1スイッチまたは1リレーあたり20mgを超えないもの	無効	industrial：:2024年7月21日 industrial以外：無効	カテゴリー8 及びカテゴリー9（Industrial以外）：納入禁止
17	鉛	ポータルブル型除細動器に使用されるはんだ中の鉛	in vitro以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	industrial：:2024年7月21日 industrial以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	カテゴリー8（in vitro）：納入禁止
18	鉛	波長範囲8-14 μ mで検出する高性能赤外線画像モジュール用のはんだ中の鉛	無効	industrial：:2024年7月21日 industrial以外：無効	カテゴリー8 及びカテゴリー9（Industrial以外）：納入禁止
19	鉛	LCoS(反射型液晶表示パネル)ディスプレイの液晶中の鉛	無効	industrial：:2024年7月21日 industrial以外：無効	カテゴリー8 及びカテゴリー9（Industrial以外）：納入禁止
20	カドミウム	X線計測フィルタ中のカドミウム	無効	industrial：:2024年7月21日 industrial以外：無効	カテゴリー8 及びカテゴリー9（Industrial以外）：納入禁止
21	カドミウム	X線画像用イメージンテンシファイアの蛍光コーティング中のカドミウム  2019/12/31まで 以降は2020/1/1以前にEUに上市されたX線システムの補修部品のみ有効	無効	無効	納入禁止
22	鉛	CTおよびMRI用の定位ヘッドフレーム中、ならびにガンマ線および粒子治療装置のためのポジショニングシステム中に用いられる酢酸鉛マーカー  2021/6/30まで	無効	無効	納入禁止
23	鉛	電離放射線にさらされる医療機器のベアリングおよび摩耗面のための合金要素としての鉛  2021/6/30まで	無効	無効	納入禁止
24	鉛	X線イメージンテンシファイアのアルミニウムと鋼鉄を真空中で機密に接続を可能にする鉛  2019/12/31まで	無効	無効	納入禁止
25	鉛	通常稼働および貯蔵状態でマイナス20℃を下回る温度で恒久的に使用される非磁性コネクタを必要とするピンコネクタシステムの表面コーティング中の鉛  2021/6/30まで	無効	無効	納入禁止

EU RoHS指令 II 適用除外一覧-2（AnnexIV） Ver.6r20

（詳細は欧州 RoHS指令 2011/65/EUの原文および関連官報を参照ください。）

RoHS適用除外番号	物質	用途	有効期限		備考
			カテゴリー8	カテゴリー9	
26	鉛	通常使用保管条件下で-20℃を下回る温度で恒久的に使用される以下の用途中の鉛 (a)プリント配線基板のはんだ (b)電気電子機器の端末表面とプリント配線基板の表面 (c)ワイヤ、ケーブルの接合用はんだ (d)トランジューサー、センサの接合用のはんだ。-150℃を下回る温度で定常的に使用されるように設計されたデバイスの温度計測センサの電気接点のはんだ中の鉛  2021/6/30まで	in vitro：無効 in vitro以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	カテゴリー8（in vitro）：納入禁止
27	鉛	はんだ電気電子部品とプリント配線基板の端子コーティング電線、シールド、密閉コネクタの接続部中の鉛であって以下の(a)(b)の用途のもの (a)医療用磁気共鳴画像装置(MRI)のアイソセンタの範囲、半径1m以内の磁場、この範囲内で使用されるように設計された患者モニターを含む。 (b)サイクロトロン磁気、粒子線治療に使用されるビーム搬送、ビーム方向制御のための磁気から1m以内の磁場  2020/6/30まで	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	industrial以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	カテゴリー9（industrial）：納入禁止
28	鉛	テルル化カドミウム（cadmium telluride） およびテルル化亜鉛カドミウム（cadmium zinctelluride） デジタル配列探知器をプリント回路基板上にマウンティングするためのはんだ中の鉛  2021/6/30まで	無効	無効	納入禁止
29	鉛	医療装置（カテゴリー8） および/または産業用監視制御器具において、低温クーラー（cryo-cooler）低温ヘッド、および/または低温クーラーで冷却された（cryo-cooled）低温プローブ、および/または低温クーラーで冷却された等ポテンシャル（equipotential）ボンディングシステムに使用される、超伝導体または熱伝導体としての合金の中の鉛  2021/6/30まで	in vitro：無効 in vitro以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	industrial：無効 industrial以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	カテゴリー8（in vitro）及びカテゴリー9（Industrial）：納入禁止
30	六価クロム	2019年12月31日までX線イメージンテンシファイアにおいて光電面（photocathodes）を作製するために用いられるアルカリディスプレイ管中、および2020年1月1日より前にEU市場に上市されるX線システム用スベアパーツ中の六価クロム  2019/12/31まで 以降は2020/1/1以前にEUに上市されたX線システムの補修部品のみ有効	無効	無効	納入禁止
31a	鉛、カドミウム及び六価クロム、PBDE	体外診断用医療機器を含む医療機器、または電子顕微鏡とそれらの付属品から回収され、修理または改修に使われるスベアパーツ中の鉛、カドミウム及び六価クロム、PBDE。ただし、再利用が監視可能なクローズドループのB to B返却システムにおいて起こり、かつ、その再利用が消費者に通知されることを条件とする  (a)体外診断用医療機器以外の用途は2021/7/21まで (b)体外診断用医療機器の用途は2023/7/21まで (c)電子顕微鏡やその他アクセサリは2024/7/21まで	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	industrial：:2024年7月21日 industrial以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	
32	鉛	MRI機器に組み込まれたポジトロン断層法のための検出器およびデータ採取部品のプリント配線基板のはんだ中の鉛。  2019/12/31まで	無効	無効	納入禁止
33	鉛	携帯非常用細動除去装置を除く、指令93/42/EEC(医療機器指令)クラス IIbの移動式医療装置に使用される部品実装済み（populated） プリント回路基板上的のはんだ中の鉛  クラス II a：2016/6/30まで クラス II b：2020/12/31まで	無効	無効	納入禁止
34	鉛	BSP（BaSi 2 O 5 :Pb)蛍光体を含む体外循環光療法（extracorporeal photopheresis）ランプに使用される場合の、放電ランプの蛍光パウダー中の活性剤としての鉛  2021/7/21まで	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	—	
35	水銀	2017 年7 月22 日以前に上市された産業用監視および制御機器向けの液晶ディスプレイのバックライト用冷陰極蛍光ランプ中の水銀、ランプあたり5mg を超えない。  2024/7/21まで	—	industrial：2024年7月21日	
36	鉛	産業用監視および制御機器向けとしてC－プレス・コンプライアント・ビン・コネクタシステム以外のコンプライアント・ビンシステムに使用されている鉛  2020/12/31まで 以降は2021/1/1以前に上市された産業用監視制御機器の補修部品のみ有効	—	無効	納入禁止
37	鉛	次の条件に使用される導電率測定に使用される白金めっき電極中の鉛。 (a)未知の濃度を測定する実験室用途で、導電率の範囲を1桁以上をカバーする（例 0.1mS/mから5mS/mへの範囲）ワイドレンジ型測定器 (b)±1%の精度と次に示した電極の高耐食性が必要とされる溶液の測定器(i )酸性度<pH1 (ii )アルカリ度>pH13 (iii )ハロゲンガスを含む腐食性溶液 (c)ポータブル機器で測定しなければならない100mS/m以上の導電率測定器  2025/12/31まで	2025年12月31日	2025年12月31日	
38	鉛	コンピュータ断層撮影装置のX線検出器とX線システムに使用されるインターフェースにつき500以上接続される広範囲の横層素子の1つのインターフェースに含まれるはんだ中の鉛  2019/12/31まで 以降は2020/1/1以前の上市されたCTとX線システムの補修部品のみ有効	無効	無効	納入禁止
39	鉛	装置に用いられるマイクロチャンネルプレート(MCPs)中の鉛であって、少なくとも次のひとつの特性が存在する場合： (a) コンパクトサイズの電子またはイオンの検出器であって、検出器のためのスペースが最大3mm/MCP（検出器の厚さプラスMCP の設置スペース）、トータルで最大6 mmに限られており、検出器のためのスペースをもつと取ることができるそれ以外の設計とすることが科学的小および技術的に実用的ではないもの； (b) 電子またはイオンの検出のための2 次元空間分解能で、少なくとも次の一つが当てはまる場合： (i) 応答時間が25ns より短い； (ii) 試料検出エリアが149 mm2 より広い； (iii) 増幅率が1.3×103 より大きい。 (c) 電子またはイオンの検出応答時間が5ns より短い； (d) 電子またはイオンの検出のための試料検出エリアが314 mm2 より広い； (e) 増幅率が4.0×107 より大きい。  (a)医療機器と監視制御機器は2012/7/21まで (b)体外診断医療機器は2023/7/21まで (c)産業用監視制御機器は2024/7/21まで	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	

EU RoHS指令 II 適用除外一覧-2（AnnexIV） Ver.6r20

（詳細は欧州 RoHS指令 2011/65/EUの原文および関連官報を参照ください。）

RoHS適用除外番号	物質	用途	有効期限		備考
			カテゴリー8	カテゴリー9	
40	鉛	産業用監視および制御機器に用いられる、定格電圧がAC125V またはDC250V 以下のコンデンサ内の誘電体セラミック中の鉛  2020/12/31まで 以降は上市された産業用監視制御機器の補修部品のみ有効	—	無効	納入禁止
41	鉛	血液や他の体液、体内ガスの分析に用いるインビトロ診断医用機器で電流測定、電位差測定、導電率用センサーの基板として用いられているPVC注の熱安定剤としての鉛  2022/3/31まで	無効	—	納入禁止
42	水銀	高周波（>50MHz）モードを有する血管内超音波撮影システムで使用される電気回転コネクタに用いる水銀  2019/6/30まで	in vitro以外：期限延長申請中（官報公布後適用日まで有効）	—	
43	カドミウム	10ppm未満の感度が要求される産業用監視・制御装置で使用される酸素センサのためのエルシュセル（ハーシュセル）中のカドミウムアノード  2023/7/15まで	—	無効	納入禁止
44	カドミウム	1時間あたり100Gyを超える電離放射線の曝露があり、かつ総量が100kGyを超える環境で使用される中央解像度が450TV line(訳注：アナログカメラにおける水平解像度。画面を左右に横断する直線の本数を解像度の基準とする。)より高いカメラ用に設計された耐放射線ビデオカメラ管の中のカドミウム  カテゴリ9に適用。 2027/3/31まで	—	2027年3月31日	
45	DEHP	人体液及び/又は透析液に存在するイオン性物質のケア分析(care analysis)について適用されるイオン選択電極における Bis(2-ethylhexyl) phthalate (DEHP)	2028年7月21日	—	
46	DEHP	MRI検出コイルのプラスチック部品におけるBis(2-ethylhexyl) phthalate (DEHP)	2024年1月1日	—	
47	DEHP、BBP、DBP及びDIBP	医療機器から回収され、医療機器の修理または改修に使用されるスベアパーツ中のフタル酸エステル (DEHP、BBP、DBP及びDIBP)	2028年7月21日	—	