

JVC公司
限制使用环境负荷化学物质的指导方针
第三版（产品版）

制定 2003年 4月 1日
修改 2006年 7月 1日

JVC公司
环境本部

目 次

1. 本准则的目的	1
2. 适用范围	1
3. 运用及适用除外	1
4. 制定和修改	1
5. 用语的定义	2
6. 规定管理物质	3
(1) 1 级禁止物质	3
(2) 2 级禁止物质	9
(3) 管理物质	10
(4) 化学物质管理清单	10
7. 从第三版的（产品版）主要变更点	18

1. 本准则的目的

《环境负荷化学物质使用准则》是针对由JVC公司的国内、海外企业以及关联企业(下称JVC公司)所生产及销售的产品所构成的零件、器材、材料等所含有的化学物质(环境负荷物质)为对象,明确规定使用禁止的有关物质、有管理必要的有关物质。同时,将本准则知会JVC公司企业内部以及零件、器材、材料等交易方,从而达到提高产品的环境品质之目的。

2. 适用范围

(1) 对产品的适用范围

- 1) 由JVC公司设计、制造销售的产品
- 2) 包括由JVC公司委托第三者设计、制造,付与JVC集团的商标销售的产品,及购进其他公司的产品,组装成最后产品来销售の場合等。
- 3) 由第三者接受设计、制造委托的产品(但是,由该第三者所指定的零件、材料除外)
- 4) 推销用的产品(赠品等交给一般消费者的产品)
- 5) 包装材料,适用于包括产品的包装材料以及搬运用的包装材料

(2) 对零件,材料的适用范围

以使用于上述“2(1)对产品的适用范围”所示产品的零件,材料,及其他物品为对象。

- 零件,材料(包含电气零件,机构零件,电气机构零件,半导体,印刷配线基板,外装零件,包装材/包装零件)
- 机能组件/模块/基板Assembly(组件),等组装零件等
- 附属品(遥控,AC接合器等用于使用机器时的附属品)
- 副资材等的构成材料等(带,焊料,粘结剂等)
- 使用说明书,保证书,与产品一起包装的其他印刷品
- 维修用服务零件
- 零件的交货商用于搬运、保护的包装材(虽然直接接触对象物质,但没有转移,混入零件里的危险的可回收的包装等,由交货商回收,再利用的时候为对象外)

3. 运用及适用除外

- (1) 根据主要的法律限制来制定,但由于不是全部网罗,对个别产品等的运用,要完全遵守出售时的条约、法律、条例、同业界指针及其他必要条件,并且遵守本指针。
- (2) 基本上以遵守本指针为原则,但由于收货方的要求,本指针的内容不获理解时,由各事业场判断,得以收货方的准则运用之。
- (3) 以下的场合不适用本指针的管理等级。
 - 研究及开发上使用的化学物资(但产品化的场合适用)

4. 制定和修改

- (1) 本准则所记的有关事项是根据产品查定委员会的指示,通过环境技术部门会议审议,并在得到产品查定委员会的任可后,方可由环境本部发行。
- (2) 对本准则如有出现改废的必要时,则应向产品委员会或产品查定事务局提出申请。
- (3) 本准则的内容,定期的(1次/年)由环境技术部会议进行审议、修改。但以下情况,则由适宣事务局进行修改,在得到产品查定委员会的承认后,方可实行修改。
 - 发生有反映法律改正等,社会动向的变化的必要的场合
 - 发生有反映技术动向的进展(代替技术、评价技术),危险资料,暴露资料以及风险评价资料等的充实的必要的场合

5. 用语的定义

本指针用语定义如下

- (1) JVC公司《限制使用环境负荷化学物质的指导方针（产品版）》
把已经禁止产品含有的物质，最近的将来决定禁止的物资，以及松下集团主动限制使用的物质规定为禁止物质。又，站在健康，安全卫生，适当管理的观点，对环境保全产生影响的物质规定为管理物质，规定为努力掌握使用实际情况的物质。本准则限定于产品含有来运用。
- (2) 1级禁止物质
所有下面所述物质之中以有使用于JVC公司的产品的可能性的物质为对象。如有使用本物质时，必须立即停止使用。
 - 现在由法律限制禁止产品含有，或规定含有浓度的上限的物质
 - 预定于本准则修改后一年以内由法律限制禁止产品含有，或规定含有浓度的上限的物质
 - 由JVC公司内发行的环境通达通知禁止产品含有的物质本物质不得在产品含有，因此禁止意图的使用，有限制值的时候，包括不纯物，必须保证含有浓度为限制值未满。
- (3) 2级禁止物质
以所有下面所示物质为对象
 - 属于1级禁止物质所规定的物质以外，由条约、法律限制规定期限禁止产品含有的物质
 - JVC公司推进比条约、法律限制所规定的期限提前禁止产品含有的物质
 - 由JVC公司的主动工作限制使用的物质如有确认本物质的产品含有的时候、必须按照本准则所规定的期限和限制条件推进代替。
- (4) 管理物质
指应该掌握使用实际情况，考虑健康，安全卫生，适当处理等的物质。对象的物质为，并非限制意图的使用，而是应该对于有无使用及含有浓度掌握数据的物质。另外，对于含有浓度超过1000ppm者，以及意图地使用者，掌握数据。
- (5) 产品含有
指在产品或包装材料等零件，材料上意图地使用对象物质的状态，或在制造工序上使用，于最终产品或零件、材料上残留或附着对象物质的状态。例如于产品的制造工序上，由与产品直接接触的金属模，工卡模具，机械设备等，产品有被污染的可能性的时候，与产品接触的部位，必须考虑为禁止物质的禁止含有的对象。
- (6) 意图的使用
指为了带来特定的特性，外观，或质量，以继续地含有为理想的时候，在产品或零件的制造时意图地使用。
- (7) 不纯物
所谓不纯物指，在天然素材里含有，在精制过程上不能清除干净，或在反应的过程上产生而技术上不能除去的物质。
- (8) 限制值
指禁止物质并非意图地使用而是作为不纯物含有的时候，对JVC公司交货的零件、材料以及由JVC公司的出货产品所应该保证的浓度。
- (9) 管理值
关于1级禁止物质的对象物质，认为如果不是意图地使用，混入就不会超过的含有浓度。万一，禁止物质的作为不纯物的含有浓度超过管理值的时候，对供应商要求再分析，明确化含有理由，以及把含有浓度降低到管理值未满。这是JVC公司和供应商管理用的浓度。

- (10) 含有浓度
含有浓度指，以均质材料（均匀的材料）的重量为分母的浓度。另外，所谓均质材料指，不能分解为机械地不同的材料，例如以下述材料为均质材料。
- 化合物，聚合物合金，金属合金等
 - 关于涂料，粘结剂，油墨，糊膏，树脂聚合物，玻璃粉，陶瓷粉等的原材料，分别根据设想的使用方法最终形成的物件（例如 涂料及粘结剂为，干燥硬化后的状态。树脂聚合物为形成后的状态。玻璃及陶瓷为形成后的状态。）
 - 涂装，印刷，镀等的单层。或，复层的时候，各单层的状态。
- (11) M-No
对没有CAS No.而需要管理的物质JVC公司独自付与的管理号码。
- (12) 绿色采购调查共通化协议会（JGPSSI）
以推进绿色采购的化学物质及素材调查的共通化，推进效率的绿色采购为目的的协议会。

6. 规定管理物质

- (1) 1级禁止物质
以日本国内以及海外的以下的法律为基础，规定1级禁止物质（表1）。对JVC公司交货的零件，材料，及由JVC公司的出货产品，必须保证，没有意图的使用，并且作为不纯物的含有浓度为表1所示限制值未满足。
又，超过另行规定的管理值^(*)（认为如果没有意图的使用，混入不会超过的浓度）的时候，由于认为有意图地使用，或混入的可能性，对供应商要求再分析，明确化含有理由，以及降低含有浓度至管理值未满足，纠正之。
- * 《禁止物质的管理值一览》
<http://www.jvc-victor.co.jp/company/envirom/gprocure/gprocurec.html>
回收利用材料方面，关于1级禁止物质的含有，亦与上述不纯物同样，保证限制值未满足的同时，必须管理为管理值未满足的状态。

1) 日本的法律

- 《关于化学物质的审查及制造等的限制的法律》（以下简称化审法）上的第1种特定化学物质（禁止制造，进口物质）
- 《劳动安全卫生法55条》（以下简称安卫法）上的禁止制造有害物质
- 《关于通过特定物质的限制等保护臭氧层的法律》（以下简称臭氧层保护法）上的特定物质（HCFC除外）
- 根据《资源有效利用促进法》的特定的化学物质含有表示义务

2) 海外的法律

- 电气电子机器所含特定有害物质的使用限制（以后称RoHS指令）
- 《EU有害物质限制》
包含EU加盟各国的法律，规则行政规定
- 《关于包装及包装废弃物的欧洲议会及理事会指令》
- 《德国 化学品禁止规则》
物质，调剂以及有含有或排出这些物质，调剂的可能性的产品，禁止在规定的用途，条件下的上市
- 《德国 日用品限制》
- 《德国 二恶英法令》
- 《丹麦 福尔马林法令》
- 《荷兰，丹麦 化学物质限制法》
- 《加利福尼亚州 提议65》

表1 1级禁止物质 清单（物质群）

必须保证，没有意图的使用，并且作为不纯物的含有浓度为表1所示限制值未满足。

注意1 限制值以外规定的JVC公司和供应商管理用的浓度的管理值，参照《禁止物质的管理值一览》（下述URL）。

注意2 配合JVC公司的分公司、有关公司的情况（例 从收货方的要求等），有时由分公司、有关公司独自设定更低的限制值，管理值。

注意3 关于主要物质的分析方法，参照《1级禁止物质的分析方法》（下述URL）。

<http://www.jvc-victor.co.jp/company/envirom/gprocure/gprocurec.html>

注意4 本清单没有登载的物质，而由条约、法律、条令、行业准则等规定的时候，亦要完全遵守之。

No. *5	JGPSSI 物质群 No. *4	物质群	JVC 公司的限制值	主要参照法令
1	B05	聚氯联苯 (PCB) 类	禁止意图的使用	化审法, EU 有害物质限制, 德国化学品禁止规则
2	C01	石棉类	禁止意图的使用并且 1000ppm 未满足	EU 有害物质限制, 德国化学品禁止规则, 安卫法
3	A17 *3	特定有机锡化合物	禁止意图的使用并且 1000ppm 未满足	EU 有害物质限制, 德国化学品禁止规则, 化审法
4	B09	短链型氯化石蜡 (C10-13)	禁止意图的使用	EU 有害物质限制
5	B02 B03	特定溴系难燃剂 (PBB, PBDE)	禁止意图的使用并且 1000ppm 未满足	RoHS 指令, EU 有害物质限制, 德国二恶英法令
7	C02	形成特定胺的偶氮染料, 颜料 *2	禁止意图的使用并且 作为特定胺 30mg/kg (30ppm) 未满足	德国日用品限制, 德国化学品禁止规则, EU 有害物质限制
8	B06	多氯化萘 (氯数 3 以上的物质)	禁止意图的使用	化审法
19	A05	树脂 (含橡胶, 薄膜), 涂料, 油墨, 颜料, 染料	禁止意图的使用并且 75 ppm 未满足 (于丹麦法令失效的时点, 适用 100ppm) (无挥发性成分的状态)	RoHS 指令, EU 有害物质限制, 德国化学品禁止规则, 化学物质限制 (荷兰, 丹麦), 资源有效利用促进法
		包装材料*1	禁止意图的使用 并且 100ppm 未满足	EU 包装材料指令
		上述以外	禁止意图的使用 并且 100ppm 未满足	RoHS 指令

20	A09	铅及其化合物*2	树脂（含橡胶，薄膜），涂料，油墨，颜料，染料	禁止意图的使用 并且 300ppm 未满足（树脂）	提议 65
			包装材料*1	禁止意图的使用 并且 100ppm 未满足	EU 包装材料指令
			上述以外	禁止意图的使用 并且 1000ppm 未满足	RoHS 指令，德国化学品禁止规则，EU 有害物质限制，资源有效利用促进法
21	A07	六价铬化合物*2	包装材料*1	禁止意图的使用 并且 100ppm 未满足	EU 包装材料指令
			上述以外	禁止意图的使用 并且 1000ppm 未满足	RoHS 指令，资源有效利用促进法
22	A10	水银及其化合物*2	包装材料*1	禁止意图的使用 并且 100ppm 未满足	EU 包装材料指令
			上述以外	禁止意图的使用 并且 1000ppm 未满足	RoHS 指令，资源有效利用促进法
24	C04	臭氧层破坏物质（除 HCFC）*7		禁止意图的使用	臭氧层保护法，蒙特利尔（Montreal）议定书
25	-	甲醛*2		气中浓度 0.1ppm 未满足（德国化学品禁止规则）*6 气中浓度 0.15mg/m ³ 未满足（福尔马林法令）*6	德国化学品禁止规则，福尔马林法令（丹麦）

*1. 每种构成包装的各均质材料（例如，树脂，油墨，涂料）的铅、镉、汞、六价铬的重金属总含量的重量比须为 100 ppm 未满足。

*2. 作为 1 级禁止物质而限定用途的物质，记载于表 2。

*3. 二丁基锡氢氧化物（DBB），在 Ver. 3 作对象物质，但从 Ver. 4 起由对象物质删除。

*4. JGPSSI 物质群 No. 是由绿色采购调查共通化协议会规定者，在此记载以供参考。

*5. No. 6 及 No. 9~No. 18, No. 23 由于废止缺号。

*6 按照各法律所规定的试验方法。

*7 蒙特利尔（Montreal）议定书的对象物质请表面 6 参照记载的臭氧层保护法的对象物质

表 2 1 级禁止物质的限制对象

物质名 形成特定胺的偶氮染料，颜料																																															
限制对象																																															
有直接并且长时间接触人的皮肤或口腔的可能性者 例) 衣服，寝具，毛巾，部分假发，假发，帽子及其他的卫生用品，睡袋，鞋类，手套，手表带，耳机，头戴式受话器，系带，肩带等																																															
表 1 No. 7 的偶氮染料及颜料之中，下面表示关于不许由于还原分解产生的特定胺的一览。 不许产生的特定胺的一览 <table> <tr> <th>CAS No.</th><th>物质名</th></tr> <tr><td>60-09-3</td><td>4-aminoazobenzene</td></tr> <tr><td>90-04-0</td><td>o-anisidine</td></tr> <tr><td>91-59-8</td><td>2-naphthylamine</td></tr> <tr><td>91-94-1</td><td>3,3-dichlorobenzidine</td></tr> <tr><td>92-67-1</td><td>4-aminodiphenyl</td></tr> <tr><td>92-87-5</td><td>Benzidine</td></tr> <tr><td>95-53-4</td><td>ortho-toluidine</td></tr> <tr><td>95-69-2</td><td>4-chloro-o-toluidine</td></tr> <tr><td>95-80-7</td><td>2,4-toluediamine</td></tr> <tr><td>97-56-3</td><td>ortho-Aminoazotoluene</td></tr> <tr><td>99-55-8</td><td>5-nitro-o-toluidine</td></tr> <tr><td>101-14-4</td><td>4,4-methylene-bis-(2-chloroaniline)</td></tr> <tr><td>101-77-9</td><td>4,4-diaminodiphenylmethane</td></tr> <tr><td>101-80-4</td><td>4,4-oxydianiline</td></tr> <tr><td>106-47-8</td><td>p-chloroaniline</td></tr> <tr><td>119-90-4</td><td>3,3-dimethoxybenzidine</td></tr> <tr><td>119-93-7</td><td>3,3-dimethylbenzidine</td></tr> <tr><td>120-71-8</td><td>p-cresidine</td></tr> <tr><td>137-17-7</td><td>2,4,5-trimethylaniline</td></tr> <tr><td>139-65-1</td><td>4,4-thiodianiline</td></tr> <tr><td>615-05-4</td><td>2,4-diaminoanisole</td></tr> <tr><td>838-88-0</td><td>3,3-dimethyl-4,4-diaminodiphenylmethane</td></tr> </table>		CAS No.	物质名	60-09-3	4-aminoazobenzene	90-04-0	o-anisidine	91-59-8	2-naphthylamine	91-94-1	3,3-dichlorobenzidine	92-67-1	4-aminodiphenyl	92-87-5	Benzidine	95-53-4	ortho-toluidine	95-69-2	4-chloro-o-toluidine	95-80-7	2,4-toluediamine	97-56-3	ortho-Aminoazotoluene	99-55-8	5-nitro-o-toluidine	101-14-4	4,4-methylene-bis-(2-chloroaniline)	101-77-9	4,4-diaminodiphenylmethane	101-80-4	4,4-oxydianiline	106-47-8	p-chloroaniline	119-90-4	3,3-dimethoxybenzidine	119-93-7	3,3-dimethylbenzidine	120-71-8	p-cresidine	137-17-7	2,4,5-trimethylaniline	139-65-1	4,4-thiodianiline	615-05-4	2,4-diaminoanisole	838-88-0	3,3-dimethyl-4,4-diaminodiphenylmethane
CAS No.	物质名																																														
60-09-3	4-aminoazobenzene																																														
90-04-0	o-anisidine																																														
91-59-8	2-naphthylamine																																														
91-94-1	3,3-dichlorobenzidine																																														
92-67-1	4-aminodiphenyl																																														
92-87-5	Benzidine																																														
95-53-4	ortho-toluidine																																														
95-69-2	4-chloro-o-toluidine																																														
95-80-7	2,4-toluediamine																																														
97-56-3	ortho-Aminoazotoluene																																														
99-55-8	5-nitro-o-toluidine																																														
101-14-4	4,4-methylene-bis-(2-chloroaniline)																																														
101-77-9	4,4-diaminodiphenylmethane																																														
101-80-4	4,4-oxydianiline																																														
106-47-8	p-chloroaniline																																														
119-90-4	3,3-dimethoxybenzidine																																														
119-93-7	3,3-dimethylbenzidine																																														
120-71-8	p-cresidine																																														
137-17-7	2,4,5-trimethylaniline																																														
139-65-1	4,4-thiodianiline																																														
615-05-4	2,4-diaminoanisole																																														
838-88-0	3,3-dimethyl-4,4-diaminodiphenylmethane																																														

物质名 镉及其化合物	
限制对象	
• 对适用除外所示用途以外的所有用途为禁止 例如 • 用于塑料（包含橡胶、薄膜）的稳定剂、颜料、染料，涂料，油墨 • 荧光体、合金、包装材料 等	
适用除外	• JVC 公司 除外项目一览表^{*1}上有记载的项目 • 用作素电池^{*2}材料的用途（根据 EU 电池指令）

*1: JVC 公司 除外项目一览表的最新版登载于 JVC 公司的主页

<http://www.jvc-victor.co.jp/company/environ/gprocure/gprocurec.html>

*2: 不带具有作为最终产品的图案的外装及电路零件材料的电池

物质名 铅及其化合物	
限制对象	
• 对适用除外所示用途以外的所有用途为禁止 例如 • 涂料、颜料、染料、油墨 • 塑料（含橡胶）材料里的稳定剂 • 零件的外部电极、引线端子等的软钎料处理、包装材料 等	
适用除外	• JVC 集团 除外项目一览表^{*1}上有记载的项目 • 用作素电池^{*2}材料的用途（根据 EU 电池指令）

*1: JVC 公司 除外项目一览表的最新版登载于 JVC 公司的主页

<http://www.jvc-victor.co.jp/company/environ/gprocure/gprocurec.html>

*2: 不带具有作为最终产品的图案的外装及电路零件材料的电池

物质名 六价铬化合物	
限制对象	
• 对适用除外所示用途以外的所有用途为禁止 例如 • 防锈处理 • 树脂，涂料、颜料、油墨 • 包装材料 等	
适用除外	• JVC 公司 除外项目一览表^{*1}上有记载的项目 • 用作素电池^{*2}材料的用途（根据 EU 电池指令）

*1: JVC 公司 除外项目一览表的最新版登载于 JVC 公司的主页

<http://www.jvc-victor.co.jp/company/environ/gprocure/gprocurec.html>

*2: 不带具有作为最终产品的图案的外装及电路零件材料的电池

物质名 水银及其化合物	
限制对象	
• 对适用除外所示用途以外的所有用途为禁止 例如 • 颜料，染料，涂料，油墨 • 计时器等的指示器 • 用水银做接点的继电器，开关，传感器 • 对塑料的配料、包装材料 等	
适用除外	• JVC 公司 除外项目一览表^{*1}上有记载的项目 • 用作除水银电池的素电池^{*2}材料的用途（根据 EU 电池指令）

*1: JVC 公司 除外项目一览表的最新版登载于 JVC 公司的主页

<http://www.jvc-victor.co.jp/company/envirom/gprocure/gprocurec.html>

*2: 不带具有作为最终产品的图案的外装及电路零件材料的电池

物质名 甲醛	
限制对象	
使用碎料板，MDF（Medium Density Fiberboard 中密度纤维板）等的木工产品及零件须满足下述条件（例 扬声器，架子） • 并非禁止意图的使用，保证未满足表 1 的限制值。 但，关于供 EU 以外地区使用的产品，可适用未满足 0.5mg/L（JIS 保干器法）。又，建筑材料，住宅设备等的限制值由相当的分公司、有关公司另行规定。	

物质名 特定溴系难燃剂（PBB，PBDE）	
限制对象	
• 所有 PBB，PBDE 虽然（Deca BDE（癸溴二苯基醚）在 RoHS 指令为适用除外，为了遵从《德国 二恶英法令》JVC 公司作禁止。）	

(2) 2级禁止物质

指属于 1 级禁止物质所规定物质以外，由条约、法律限制，规定期限，阶段地禁止使用的物质，JVC 公司比条约、法律限制所规定期限提前推进禁止产品含有的物质，以及 JVC 公司的自主工作限制使用的物质。确认出使用时，必须根据本准则所规定的期限和限制条件推进代替。

表 3 2 级禁止物质 清单（物质群）

No. *1	JGPSSI 物质群 No. *2	物质群	法律规制值	适用法令
16	B07	聚氯乙烯 (PVC) 及其混合物，其共聚物	JVC 公司的自主限制	2006 年 4 月以后的新产品起限制使用 *3

*1. No. 1 ~ No. 15 由于废止缺号

*2. JGPSSI 物质群 No. 为绿色采购调查共通化协议会所规定者，在此记载以供参考。

*3. 聚氯乙烯及其混合物的使用限制按照表 4.

表4 2级禁止物质的主要对象

物质名 聚氯乙烯 (PVC) 及其混合物，其共聚物	
限制对象	
相当于下述任何一方的时候不使用氯乙烯树脂零件，材料（例如，电源线、内部配线、连接电线、带类、薄板类、管类、软管类、复盖物类等的用途） • 含有特定的添加剂（邻苯二甲酸酯）的氯乙烯树脂零件，材料 • 没有废弃后回收系统的产品的氯乙烯树脂零件，材料（作为回收系统的例，日本国内指由家电回收利用法，资源有效利用法，汽车回收利用法等，EU 指由 WEEE 指令，ELV 指令等适当处理者） 对于限制使用的个别零件，材料，根据本公司事业场的要求应付。但，氯乙烯代替材料以无卤素（除氟）并且不使用赤磷为原则。	
适用除外	• 不能保持稳定性等质量的用途，由法律限制等指定材料的用途，顾客指定材料的用途等 • 含有氯乙烯 - 乙酸乙烯共聚物的树脂粘结剂（涂料或油墨等）（至确立代替技术为止）

(3) 管理物质

指应该掌握使用实际情况，考虑健康，安全卫生，适当处理等的物质。对象的物质为，并非限制意图的使用，而是应该对于有无使用及含有浓度掌握数据的物质。对表 5 的含有浓度超过1000ppm者，以及意图地使用者，掌握数据。

表5 管理物质 清单（物质群）

No.	JGPSSI 物质群 No. *1	物质群	主要用途例	根据
K-1	A01	锑及其化合物（含合金）	颜料，涂料，催化剂，难燃剂，稳定剂，光学透镜，焊料，油墨	b, c
K-2	A02	砷及其化合物（含合金）	玻璃的脱色，颜料，涂料，染料，半导体元件，难燃剂，油墨	b
K-3	A03	铍及其化合物（含合金）	陶瓷原料，合金，催化剂，电极，金属模，接点部，弹簧材料	b, c
K-4	A04	铋及其化合物（含合金）	无铅焊料，半导体端子电镀，电极，铅合金	d
K-5	A11	镍及其化合物（含合金）	颜料，涂料，着色剂，电池材料，电镀，电极，表面处理	b
K-6	A13	硒及其化合物（含合金）	半导体材料，感光体，颜料，涂料，受光元件	b, c
K-8	A18	有机锡化合物		B
K-9	B08	非特定溴系难燃剂 （除 PBB, PBDE 类）	塑料的难燃剂	d
K-10	C04	臭氧层破坏物质（HCFC）	冷媒	B
K-11	C06	放射性物质		B
K-12	C05	邻苯二酸酯类	增塑剂，染料，颜料，油墨	b

*1. JGPSSI 物质群 No. 是由绿色采购调查共通化协议会规定者，在此记载以供参考。
选定各物质的根据

- B: 根据法律限制，限制使用、销售的物质
- b: 由环境，健康，安全卫生观点看，产生影响的物质
- c: 有害废弃物有关法律限制的要求事项的对象物质
- d: 当 end-of-life 管理时，有产生负的影响的可能性的物质

*2. No. K-7及No. K-13 ~ No. K-16由于废止缺号。

(4) 化学物质管理清单

以上，附上至今所述对象物质群的例示物质（表 6 《化学物质管理清单》）。

化学物质管理清單 (禁止 1, 2)

限制使用环境负荷化学物质的指导方针
第三版
7/ 1/2006

化学物质管理清单 (截止 1, 2)

等级		种类	物质群	CAS No. M-No 为 NEI 集团 单独管理 No.	物质名 *: 除非另行规定, 此分子式所示物质由左 CAS No.或M-No.代表。	同义词	金属 转换 系数	日本法律			外国法律						RoHS	JGSPSI 物质群 No	备注
								化学物质法指定第 1类化学物质	劳动安全卫生法 55条的禁止制造 化学物质	臭氧层 保护法	德国化学品禁止规则		德国日用品限制		76/769/EEC				
是否适用, 使用限制 及其阈值	是否适用, 使用限制 及其阈值	是否适用, 使用限制 及其阈值	是否适用, 使用限制 及其阈值	是否适用, 使用限制 及其阈值	是否适用, 使用限制 及其阈值	是否适用, 使用限制 及其阈值	是否适用, 使用限制 及其阈值	是否适用, 使用限制 及其阈值	是否适用, 使用限制 及其阈值	是否适用, 使用限制 及其阈值	是否适用, 使用限制 及其阈值	是否适用, 使用限制 及其阈值	是否适用, 使用限制 及其阈值	是否适用, 使用限制 及其阈值	是否适用, 使用限制 及其阈值	是否适用, 使用限制 及其阈值	是否适用, 使用限制 及其阈值		
是	24		其他	消耗臭氧物质	29255-31-0 2268-46-4	Tetrachlorotetrafluoropropane C3F4Cl4 *	四氯四氟丙烷	CFC-214			是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	1599-41-3 1652-81-9	Trichloropentafluoropropane C3F5Cl3 *	五氯三氟丙烷	CFC-215			是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	661-97-2	Dichlorohexafluoropropane C3F6Cl2 *	六氯二氟丙烷	CFC-216			是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	422-86-6	Heptafluoropropyl chloride C3F7Cl *	七氟一氯丙烷	CFC-217			是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	1511-62-2	Bromodifluoromethane CHF2Br *	二氟一溴甲烷	HBFC-2281			是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	1868-53-7	Dibromodifluoromethane CHFBr2 *	二氟二溴甲烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	373-52-4	Bromofluoromethane CH2FBr *	一氟一溴甲烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	306-80-9	Tetrabromofluoroethane C2HFBr4 *	一氟四溴甲烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	M-102	Tribromodifluoroethane C2HF2Br3 *	二氟三溴乙烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	354-04-1	Dibromotrifluoroethane C2HF3Br2 *	三氟二溴乙烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	124-72-1	Bromotetrafluoroethane C2HF4Br *	四氟一溴乙烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	M-103	Tribromofluoroethane C2HFBr3 *	一氟三溴乙烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	75-82-1	Dibromodifluoroethane C2HF2Br2 *	二氟二溴乙烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	421-06-7	1,1,1-Trifluoro-2-bromoethane	1,1,1-三氟-2-溴乙烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	358-97-4	Dibromofluoroethane C2HFBr2 *	二氟二溴乙烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	M-104	Bromodifluoroethane C2HF2Br *	二氟一溴乙烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	762-49-2	Bromofluoroethane C2HFBr *	一氟一溴乙烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	M-105	Hexabromofluoropropane C3HFBr6 *	一氟六溴丙烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	M-107	Tribromotetrafluoropropane C3HF4Br3 *	三溴四氟丙烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	M-108	Tribromotrifluoropropane C3HF3Br3 *	三氟三溴丙烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	431-78-7	Dibromopentafluoropropane C3HF5Br2 *	五氟二溴丙烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	2252-79-1	Bromohexafluoropropane C3HF6Br *	六氟一溴丙烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	M-109	Pentabromodifluoropropane C3HF2Br5 *	二氟五溴丙烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	M-127	Tetrabromotrifluoropropane C3HF3Br4 *	三氟四溴丙烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	M-110	Pentabromofluoropropane C3HFBr5 *	一氟五溴丙烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	M-111	Tetrabromodifluoropropane C3HF2Br4 *	二氟四溴丙烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	M-112	Dibromotetrafluoropropane C3HF4Br2 *	四氟二溴丙烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	460-88-8	Bromopentafluoropropane C3HF5Br *	五氟一溴丙烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	M-113	Tetrabromofluoropropane C3HFBr4 *	一氟四溴丙烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	70192-80-2	Tribromodifluoropropane C3HF2Br3 *	二氟三溴丙烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	70192-83-5	Dibromotrifluoropropane C3HF3Br2 *	三氟二溴丙烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	679-84-5	Bromotetrafluoropropane C3HF4Br *	四氟一溴丙烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	75372-14-4	Tribromofluoropropane C3HFBr3 *	一氟三溴丙烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	460-25-3	Dibromodifluoropropane C3HF2Br2 *	二氟二溴丙烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	51584-26-0	Dibromofluoropropane C3HFBr2 *	一氟二溴丙烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	421-46-5	Bromotrifluoropropane C3HF3Br *	三氟一溴丙烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	353-59-3	Bromochlorodifluoromethane CF2BrCl *	溴氯二氟甲烷	halon-1211			是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	74-97-5	Bromochloromethane CH2BrCl *	溴氯甲烷				是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	75-63-8	Bromotrifluoromethane CF3Br *	溴三氟甲烷	halon-1301			是						C04		
是	24		其他	消耗臭氧物质	M-114	Bromodifluoropropane C3HF2Br *	二氟一溴丙烷				是						C04		

化学物质管理清单（禁止 1, 2）

等级			种类	物质群	CAS No. M-No. 为 NEI 集团 独创管理 No.	物质名 *: 除非另行规定, 此分子式所示物质由左示 CAS No. 或 M-No. 代表。	同义词	金属 转换 系数	日本法律			外国法律					RoHS	JGSPS1 物质群 No	备注
									化学物质法指定第 1 类化学物质	劳动安全卫生法 55 条的禁止制造 化学物质	臭氧层 保护法	德国化学品禁止规则		德国日用品限制		76/769/EEC			
一般禁止物质	特定禁止物质	限制使用物质							是否适用, 使用限 制及其阈值	是否适用, 使用 限制及其阈值	臭氧层 保护	是否适用, 使用限 制及其阈值	是否适用, 使用 限制及其阈值	是否适用, 使用 限制及其阈值	是否适用, 使用 限制及其阈值	是否适用, 使用 限制及其阈值			
是	24		其他	消耗臭氧物质	352-91-0	Bromofluoropropane C3H6FBr *	一氟一溴丙烷				是							C04	
是	24		其他	消耗臭氧物质	124-73-2	1,2-Dibromotetrafluoroethane C2F4Br2 *	1,2-二溴四氟乙烷	halon-2402			是							C04	
是	24		其他	消耗臭氧物质	56-23-5	Carbon tetrachloride	四氯化碳				是							CD4	
是	24		其他	消耗臭氧物质	71-55-6	1,1,1-trichloroethane	1,1,1-三氯乙烯				是							CD4	
是	25		其他	甲醛	50-00-0	formaldehyde	甲醛				是	排出气体 0.1 ppm 或以上的木产品或家具							
是	19		金属及其化合物	镉及其化合物	7440-43-9	Cadmium	镉	1.00									是	A05	
是	19		金属及其化合物	镉及其化合物	10108-64-2	Cadmium chloride	氯化镉	0.61									是	A05	
是	19		金属及其化合物	镉及其化合物	1306-19-0	Cadmium oxide	氧化镉	0.88									是	A05	
是	19		金属及其化合物	镉及其化合物	10325-94-7	Cadmium Nitrate	硝酸镉	0.48									是	A05	
是	19		金属及其化合物	镉及其化合物	513-78-0	Cadmium carbonate	碳酸镉	0.64									是	A05	
是	19		金属及其化合物	镉及其化合物	1306-23-6	Cadmium sulfide	硫化镉	0.78									是	A05	
是	19		金属及其化合物	镉及其化合物	10124-36-4	Cadmium sulfate	硫酸镉	0.54									是	A05	
是	19		金属及其化合物	镉及其化合物	12214-12-9	Cadmium selenide sulfide	硒硫化镉	0.67									是	A05	
是	19		金属及其化合物	镉及其化合物	1306-24-7	Cadmium Selenide	硒化镉	0.59									是	A05	
是	19		金属及其化合物	镉及其化合物	1306-25-8	Cadmium Telluride	碲化镉	0.47									是	A05	
是	19		金属及其化合物	镉及其化合物	21041-95-2	Cadmium Hydroxide	氢氧化镉	0.77									是	A05	
是	19		金属及其化合物	镉及其化合物	1223-93-0	Cadmium Stearate	硬脂酸镉	0.17									是	A05	
是	19		金属及其化合物	镉及其化合物	M-121	other cadmium compound	其他镉化合物										是	A05	
是	20		金属及其化合物	镉及其化合物	7439-92-1	Lead	铅	1.00									是	A09	
是	20		金属及其化合物	镉及其化合物	6080-56-4	Lead(II) acetate trihydrate	乙酸铅三水合物: 醋酸盐三水合物	0.55									是	A09	
是	20		金属及其化合物	镉及其化合物	7446-27-7	Lead(II) phosphate	二盐基磷酸铅	0.77									是	A09	
是	20		金属及其化合物	镉及其化合物	12069-00-0	Lead selenide	硒化铅()	0.72									是	A09	
是	20		金属及其化合物	镉及其化合物	1309-60-0	Lead(IV) oxide	二氧化铅	0.87									是	A09	
是	20		金属及其化合物	镉及其化合物	1314-41-6	Lead oxide	四氧化三铅	0.91									是	A09	
是	20		金属及其化合物	镉及其化合物	1344-36-1	Lead subcarbonate	亚碳酸铅	0.80									是	A09	
是	20		金属及其化合物	镉及其化合物	7446-27-7	Lead(II) phosphate	二盐基磷酸铅	0.77									是	A09	
是	20		金属及其化合物	镉及其化合物	7758-97-6	Lead(II) chromate	铬酸铅	0.64									是	A09	
是	20		金属及其化合物	镉及其化合物	12202-17-4	Lead oxide sulfate	三盐基硫酸铅	0.85									是	A09	
是	20		金属及其化合物	铅及其化合物	1319-46-6	Lead(II) carbonate, basic	碳酸铅(), 碱性	0.80			是	禁止意图地使用于涂料		是	禁止意图地使用于涂料		是	A09	
是	20		金属及其化合物	铅及其化合物	598-63-0	Lead carbonate	碳酸铅	0.78			是	禁止意图地使用于涂料		是	禁止意图地使用于涂料		是	A09	
是	20		金属及其化合物	铅及其化合物	7446-14-2	Lead (II) Sulfate	硫酸铅()	0.68			是	禁止意图地使用于涂料		是	禁止意图地使用于涂料		是	A09	
是	20		金属及其化合物	铅及其化合物	1072-35-1	Lead stearate	硬脂酸铅	0.27									是	A09	
是	20		金属及其化合物	铅及其化合物	12060-00-3	Lead titanate	钛酸铅	0.68									是	A09	
是	20		金属及其化合物	铅及其化合物	12060-01-4	Lead (II) zirconate	锆酸铅(II)	0.60									是	A09	
是	20		金属及其化合物	铅及其化合物	1311-11-1	Lead Hydroxide	氢氧化铅	0.84									是	A09	
是	20		金属及其化合物	铅及其化合物	1317-36-8	Lead (II) oxide	氧化铅()	0.93									是	A09	
是	20		金属及其化合物	铅及其化合物	301-04-2	Lead acetate	醋酸铅	0.64									是	A09	
是	20		金属及其化合物	铅及其化合物	10099-74-8	Lead (II) nitrate	硝酸盐()	0.63									是	A09	
是	20		金属及其化合物	铅及其化合物	1314-87-0	Lead (II) Sulfide	硫化铅	0.87									是	A09	
是	20		金属及其化合物	铅及其化合物	M-122	other lead compound	其他铅化合物										是	A09	

化学物质管理清单（禁止 1, 2）

等级				种类	物质群	CAS No. H-No 为 NEI 集团 独创管理 No.	物质名 *: 除非另行规定, 此分子式所示物质由左示 CAS No. 或M-No. 代表。		同义词	金属 转换 系数	日本法律			外国法律						RoHS	JGSPSI 物质群 No	备注			
											化学物质法指定 第1类化学物质	劳动安全卫生法 55条的禁止制造 化学物质	臭氧层 保护法	德国化学品禁止规则		德国日用品限制		76/769/EEC							
是否适用, 使用限 制及其阈值	是否适用, 使用 限制及其阈值	是否适用, 使用 限制及其阈值	使用限制及其阈值								是否适用 限制	使用限制	阈值	是否适用 限制	使用限制及其阈值										
是否适用, 使用限 制及其阈值	是否适用, 使用 限制及其阈值	是否适用, 使用 限制及其阈值	使用限制及其阈值								是否适用 限制	使用限制	阈值	是否适用 限制	使用限制及其阈值										
是	21			金属及其化合物	六价铬化合物	1344-38-3	basic lead chromate	碱性铬酸铅	颜料橙色 21	5(Cr)													是	A07	
是	21			金属及其化合物	六价铬化合物	1344-37-2	Lead Chromate	铬酸铅	颜料黄色 34	1(Cr)													是	A07	
是	21			金属及其化合物	六价铬化合物	13530-68-2	Dichromic acid	重铬酸		0.48													是	A07	
是	21			金属及其化合物	六价铬化合物	7778-50-9	Potassium dichromate	重铬酸钾		0.35													是	A07	
是	21			金属及其化合物	六价铬化合物	10588-01-9	Sodium dichromate	重铬酸钠		0.40													是	A07	
是	21			金属及其化合物	六价铬化合物	1333-82-0	Chromium trioxide	三氧化铬		0.52													是	A07	
是	21			金属及其化合物	六价铬化合物	10294-40-3	Barium Chromate	铬酸钡		0.21													是	A07	
是	21			金属及其化合物	六价铬化合物	12053-18-8	Copper chromite	铬酸铜		0.33													是	A07	
是	21			金属及其化合物	六价铬化合物	7789-06-2	strontium chromate	铬酸锶		0.26													是	A07	
是	21			金属及其化合物	六价铬化合物	M-123	other chromium compound	其他铬化合物															是	A07	
是	22			金属及其化合物	汞及其化合物	7439-97-6	Mercury	汞		1.00													是	A10	
是	22			金属及其化合物	汞及其化合物	7487-94-7	mercury bichloride	升汞		0.74													是	A10	
是	22			金属及其化合物	汞及其化合物	21908-53-2	Mercury (II) oxide	氧化汞()		0.93													是	A10	
是	22			金属及其化合物	汞及其化合物	15829-53-5	Mercurous Oxide	氧化亚汞		0.96													是	A10	
是	22			金属及其化合物	汞及其化合物	593-74-8	Dimethyl mercury	二甲基汞		0.87													是	A10	
是	22			金属及其化合物	汞及其化合物	10112-91-1	Mercury chloride	氯化汞(I)		0.85													是	A10	
是	22			金属及其化合物	汞及其化合物	M-124	other mercury compound	其他汞化合物															是	A10	
是	22			金属及其化合物	汞及其化合物	33631-63-9	Mercury(II) chloride	氯化汞		0.74													是	A10	
是	22			金属及其化合物	汞及其化合物	7783-35-9	Mercury(II) sulfate	硫酸汞		0.68													是	A10	
是	22			金属及其化合物	汞及其化合物	10045-94-0	Mercuric nitrate	硝酸汞()		0.62													是	A10	
是	22			金属及其化合物	汞及其化合物	1344-48-5	Mercuric sulfide	硫化汞		0.86													是	A10	
		是	16	卤系有机化合物	PVC 及其混合物, 共聚物	M-12 9002-86-2	PVC and its mixture	聚氯乙烯树脂																B07	
		是	16	卤系有机化合物	PVC 及其混合物, 共聚物	9003-22-9	Vinyl chloride/vinyl acetate copolymer	聚氯乙烯/聚乙酸乙烯酯共聚物																B07	

化学物质管理清单 (适当管理)

等级	物质群	种类	物质群	CAS No. M-No 为 MEI 集团 独创管理 No.	物质名 *: 除非另行规定, 此分子式所示物质由左CAS No. 或M- No. 代表。	同义词	危险 数据 管理 例	JGPSS1 物 质群 No	备注
管理	K-6	金属及其化合物	硒及其化合物	7782-49-2	Selenium	硒	1.00	A13	
管理	K-6	金属及其化合物	硒及其化合物	7446-08-4	Selenium dioxide	二氧化硒	0.71	A13	
管理	K-6	金属及其化合物	硒及其化合物	7783-07-5	hydrogen selenide	硒化氢	0.98	A13	
管理	K-6	金属及其化合物	硒及其化合物	1313-85-5	Sodium selenide	硒化钠	0.63	A13	
管理	K-6	金属及其化合物	硒及其化合物	7446-08-4	Selenium oxide	二氧化硒	0.71	A13	
管理	K-6	金属及其化合物	硒及其化合物	10112-94-4	Sodium selenate	硒酸钠		A13	
管理	K-6	金属及其化合物	硒及其化合物	593-79-3	Dimethyl selenide	二甲基硒	0.72	A13	
管理	K-6	金属及其化合物	硒及其化合物	M-128	other selenium compound	其他硒化合物		A13	
管理	K-1	金属及其化合物	锑及其化合物	7440-36-0	Antimony	锑	1.00	A01	
管理	K-1	金属及其化合物	锑及其化合物	1314-60-9	Antimony pentoxide	五氧化锑	0.75	A01	
管理	K-1	金属及其化合物	锑及其化合物	1309-64-4	Antimony trioxide	三氧化锑	0.84	A01	
管理	K-1	金属及其化合物	锑及其化合物	10025-91-9	Antimony trichloride	三氯化锑	0.53	A01	
管理	K-1	金属及其化合物	锑及其化合物	15432-85-6	Sodium antimonate	偏锑酸钠	0.63	A01	
管理	K-1	金属及其化合物	锑及其化合物	M-129	other antimony compound	其他锑化合物		A01	
管理	K-5	金属及其化合物	镍及其化合物	7440-02-0	Nickel	镍	1.00	A11	
管理	K-5	金属及其化合物	镍及其化合物	1313-99-1	Nickel (II) oxide	氧化镍()	0.79	A11	
管理	K-5	金属及其化合物	镍及其化合物	7786-81-4	Nickel Sulfate	硫酸镍	0.38	A11	
管理	K-5	金属及其化合物	镍及其化合物	7718-54-9	Nickel chloride	氯化镍	0.45	A11	
管理	K-5	金属及其化合物	镍及其化合物	M-130	other Nickel compound	其他镍化合物		A11	
管理	K-2	金属及其化合物	砷及其化合物	7440-38-2	Arsenic	砷	1.00	A02	
管理	K-2	金属及其化合物	砷及其化合物	1303-00-0	Gallium arsenide	砷化镓	0.52	A02	
管理	K-2	金属及其化合物	砷及其化合物	7778-44-1	Calcium arsenate	砷酸钙	0.42	A02	
管理	K-2	金属及其化合物	砷及其化合物	27152-57-4	Calcium arsenite	亚砷酸钙	0.41	A02	
管理	K-2	金属及其化合物	砷及其化合物	M-131	other arsenic compound	其他砷化合物		A02	
管理	K-3	金属及其化合物	铍及其化合物	7440-41-7	Beryllium	铍	1.00	A03	
管理	K-3	金属及其化合物	铍及其化合物	12770-50-2	Beryllium-aluminum alloy	铍-铝合金		A03	
管理	K-3	金属及其化合物	铍及其化合物	7787-47-5	Beryllium chloride	氯化铍	0.11	A03	
管理	K-3	金属及其化合物	铍及其化合物	7787-49-7	Beryllium fluoride	氟化铍	0.19	A03	
管理	K-3	金属及其化合物	铍及其化合物	13327-32-7	Beryllium hydroxide	氢氧化铍	0.21	A03	
管理	K-3	金属及其化合物	铍及其化合物	1304-56-9	Beryllium oxide	氧化铍	0.36	A03	
管理	K-3	金属及其化合物	铍及其化合物	13598-15-7	Beryllium hydrogenphosphate	磷酸氢铍	0.15	A03	
管理	K-3	金属及其化合物	铍及其化合物	13510-49-1	Beryllium sulphate	硫酸铍	0.09	A03	
管理	K-3	金属及其化合物	铍及其化合物	7787-56-6	Beryllium sulfate tetrahydrate	硫酸铍四水合物	0.05	A03	
管理	K-3	金属及其化合物	铍及其化合物	1302-52-9	Beryllium aluminum silicate	硅酸铍铝	0.05	A03	
管理	K-3	金属及其化合物	铍及其化合物	M-132	other beryllium compound	其他铍化合物		A03	
管理	K-4	金属及其化合物	铋及其化合物	7440-69-9	Bismuth	铋	1.00	A04	
管理	K-4	金属及其化合物	铋及其化合物	1304-76-3	Bismuth trioxide	三氧化二铋	0.90	A04	
管理	K-4	金属及其化合物	铋及其化合物	10361-44-1	Bismuth nitrate	硝酸铋	0.53	A04	
管理	K-4	金属及其化合物	铋及其化合物	M-133	other bismuth compound	其他铋化合物		A04	
管理	K-8	金属及其化合物	有机锡化合物	1803-12-9	Triphenyltin N,N'-dimethyldithiocarbamate	三苯基锡=N,N'-二甲基二硫代氨基甲酸酯		A17	
管理	K-8	金属及其化合物	有机锡化合物	379-52-2	Triphenyltin fluoride	三苯基锡=氟化物		A17	
管理	K-8	金属及其化合物	有机锡化合物	900-95-8	Triphenyltin acetate	三苯基锡-乙酸盐		A17	
管理	K-8	金属及其化合物	有机锡化合物	639-58-7	Triphenyltin Chloride	三苯基锡=氯化物		A17	
管理	K-8	金属及其化合物	有机锡化合物	76-87-9	Triphenyltin hydroxide	氢氧化三苯基锡		A17	
管理	K-8	金属及其化合物	有机锡化合物	47672-31-1	Triphenyltin fatty acid salts (C=9-11)	三苯基锡脂肪酸盐(C=9-11)		A17	
管理	K-8	金属及其化合物	有机锡化合物	7094-94-2	Triphenyltin chloroacetate	三苯基锡=氯乙酸盐		A17	
管理	K-8	金属及其化合物	有机锡化合物	2155-70-6	Tributyltin methacrylate	三丁基锡-异丁烯酸盐		A17	
管理	K-8	金属及其化合物	有机锡化合物	6454-35-9	Bis (tributyltin) fumarate	双(三丁基锡)-富马酸盐		A17	
管理	K-8	金属及其化合物	有机锡化合物	1983-10-4	Tributyltin fluoride	三丁基锡=氟化物		A17	
管理	K-8	金属及其化合物	有机锡化合物	31732-71-5	Bis(tributyltin) 2,3-dibromosuccinate	双(三丁基锡)=2,3-二溴琥珀酸盐		A17	
管理	K-8	金属及其化合物	有机锡化合物	56-36-0	Tributyltin acetate	三丁基锡乙酸酯		A17	
管理	K-8	金属及其化合物	有机锡化合物	3090-36-6	Tributyltin laurate	三丁基锡月桂酸盐		A17	
管理	K-8	金属及其化合物	有机锡化合物	4782-29-0	Bis (tributyltin) phthalate	双(三丁基锡)=邻苯二甲酸盐		A17	
管理	K-8	金属及其化合物	有机锡化合物	M-135	Copolymer of alkyl acrylate, methyl methacrylate and tributyltin methacrylate (alkyl: C=8)	烷基丙烯酸酯, 甲基丙烯酸酯和三丁基锡异丁烯酸盐的共聚物(烷基: C=8)		A17	
管理	K-8	金属及其化合物	有机锡化合物	6517-25-5	Tributyltin sulfamate	三丁基锡-氨基磺酸盐		A17	
管理	K-8	金属及其化合物	有机锡化合物	14275-57-1	Bis (tributyltin) maleate	双(三丁基锡)=顺丁烯二酸		A17	
管理	K-8	金属及其化合物	有机锡化合物	1461-22-9	Tributylchlorostannane	三丁基氯锡烷		A17	
管理	K-8	金属及其化合物	有机锡化合物	M-136	Mixture of tributyltin cyclopentanecarboxylate and its analogs (Tributyltin naphthate)	三丁基锡环戊烷羧酸盐及其相似化合物(三丁基锡萘酚盐)的混合物		A17	
管理	K-8	金属及其化合物	有机锡化合物	M-137	Mixture of tributyltin 1,2,3,4,4a,4b,5,6,10,10a-decahydro-7-isopropyl-1,4a-dimethyl-1-phenanthrenecarboxylate and its analogs (Tributyltin rosin salt)	三丁基锡1,2,3,4,4a,4b,5,6,10,10a-十氢-7-异丙基-1,4a-二甲基-1-菲羧酸盐及其相似化合物(三丁基锡松脂盐)的混合物		A17	
管理	K-8	金属及其化合物	有机锡化合物	M-138	Other Tributyl Tins & Triphenyl Tins	其他三丁基锡和三苯基锡		A17	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	69882-11-7	Poly(2,6-Dibromophenylene oxide)	聚(2,6-二溴亚苯氧化物)		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	58965-66-5	Tetradecabromo (p-diphenoxybenzene)	十四溴(p-二苯氧基苯)		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	37853-59-1	1,2-Bis(2,4,6-tribromophenoxy)ethane	1,2-双(2,4,6-三溴苯氧基)乙烷		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	79-94-7	2,2-bis(3,5-dibromo-4-hydroxyphenyl)propaneA	2,2-双(3,5-二溴-4-羟基苯基)丙烷A		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	30496-13-0	TBBA, unspecified	TBBA, 不特定		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	40039-93-8	TBBA-epichlorohydrin oligomer	TBBA-环氧氯丙烷低聚体		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	70682-74-5	TBBA-diglycidyl-ether oligomer	TBBA-二缩水甘油醚低聚体		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	28906-13-0	Carbonic dichloride, polymer with 4,4'-(1-methylethylidene)bis(2,6-dibromophenol)	碳酸二氯化物, 聚合物带4,4'-(1-甲基亚乙基)双(2,6-二溴酚)		B08	

化学物质管理清单 (适当管理)

等级	物质群	种类	物质群	CAS No. M-No 为 MEI 集团 独创管理 No.	物质名 *: 除非另行规定, 此分子式所示物质由左CAS No. 或M- No. 代表。	同义词	危险 物质 管理 类别	JGPSS1 物 质群 No	备注
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	94334-64-2	TBBPA carbonate oligomer (BC52)	TBBPA 碳酸酯低聚体 (BC52)		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	71342-77-3	TBBPA carbonate oligomer (BC58)	TBBPA 碳酸酯低聚体 (BC58)		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	21850-44-2	Tetrabromobisphenol a bis(dibromopropyl ether)	四溴双酚 a 双 (二溴丙醚)		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	4162-45-2	Tetrabromobisphenol a bis(hydroxyethyl ether)	四溴双酚 a 双 (羟基乙基醚)		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	25327-89-3	TBBPA bis(allyl ether)	TBBPA 双 (烯丙醚)		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	37853-61-5	TBBPA dimethyl ethyl	TBBPA 二甲甲基		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	39635-79-5	Tetrabromobisphenol S	四溴双酚 S		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	42757-55-1	Bis[3,5-dibromo-4-(2,3-dibromopropoxy)phenyl] sulfone	双 (3,5-二溴-4-(2,3-二溴丙氧) 苯) 磺		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	615-58-7	2,4-Dibromophenol	2,4-二溴酚		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	118-79-6	2,4,6-Tribromophenol	2,4,6-三溴苯酚		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	608-71-9	pentabromophenol	五溴酚		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	3278-89-5	Allyl 2,4,6-Tribromophenyl Ether	烯丙2,4,6-三溴苯醚		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	26762-91-4	Tri bromo-phenyl-allyl-e ther, unspecified	三溴-苯-烯丙-醚, 不特定		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	3194-55-6	1,2,5,6,9,10-Hexabromocyclododecane	1,2,5,6,9,10-六溴环十二烷		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	31454-48-5	Tetrabromo-cyclo-octane	四溴-环-辛烷		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	3322-93-8	1,2-dibromo-4-(1,2-dibromoethyl)cyclohexane	1,2-二溴-4-(1,2-二溴乙基) 环己烷		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	632-79-1	tetrabromophthalic anhydride	四溴邻苯二甲酸酐		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	55481-60-2	bis(methyl)tetrabromophthalate	双 (甲基) 四溴邻苯二甲酸酯		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	26040-51-7	Bis(2-ethylhexyl)tetrabromo-phthalate	双 (2-乙基己基) 四溴-邻苯二甲酸酯		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	20566-35-2	TBPA diester/ether diol	TBPA 双酯类 / 醚-二醇		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	3234-02-4	trans-1,4-Dihydroxy-2,3-dibromo-2-butene	转-1,4-二羟-2,3-二溴-2-丁烯		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	3296-90-0	Dibromoneopentyl glycol	二溴新戊基二醇		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	96-13-9	2,3-Dibromo-1-Propanol	2,3-二溴-1-丙醇		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	36483-57-5	Tri bromoneopentyl alcohol	三溴新戊醇		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	57137-10-7	Poly-tribromostyrene	聚三溴苯乙烯		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	61368-34-1	tribromostyrene	三溴苯乙烯		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	31780-26-4	Poly-dibromo-styrene	聚二溴苯乙烯		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	68955-41-9	Bromo-/Chloro-paraffins	溴-/氯-烷类		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	82600-56-4	Bromo-/Chloro-alpha-olefin	溴-/氯-α-烯烃		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	593-60-2	bromoethylene	溴乙烯		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	52434-90-9	Tris(2,3-dibromopropyl)isocyanurate	三 (2,3-二溴丙基) 异氰尿酸酯		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	49690-63-3	2,4-Dibromophenylphosphate	2,4-二溴苯磷酸酯		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	19186-97-1	Tris (tribromoneopentyl) phosphate	三 (三溴新戊基) 磷酸酯		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	87-83-2	pentabromotoluene	五溴甲苯		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	38521-51-6	Pentabromo-benzyl bromide	五溴苄基溴化物		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	59447-55-1	Pentabromo-benzyl-acrylate, monomer	丙烯酸五溴苄基, 单体		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	59447-57-3	Polypentabromobenzyl acrylate	聚丙烯酸五溴苄基		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	32844-27-2	TBBA-bisphenolA-phosgene polymer	光气与 4,4'-(亚异丙基)二(2,6-二溴酚)和 4,4'-亚异丙基二苯酚的聚合物		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	139638-58-7	Brominated epoxy resin end-capped with tribromophenol	溴化环氧树脂端帽, 三溴酚		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	55481-60-2	Tetrabromophthalic acid dimethyl ester	双 (甲基) 四溴酞酸酯		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	26040-51-7	1,2-Benzenedicarboxylic acid	双 (2-乙基己基) 四溴酞酸酯		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	75790-69-1	TBPA, glycol-and propylene-oxide esters	TBPA, 乙二醇-氧化丙烯酯		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	32588-76-4	1,2-Bis(tetrabromophthalimide)ethane	N,N'-乙撑-双四溴邻苯二甲酰亚胺		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	52907-07-0	Ethylene-bis(5,6-dibromo-norbornene-2,3-dicarboximide)	乙烯-双 (5,6-二溴降冰片烯-2,3-二酸)		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	125997-20-8	Phosphoric acid, mixed 3-bromo-2,2-dimethyl propyl and 2-chloroethyl esters	氯化和溴化磷酸酯		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	59789-51-4	Tri bromo-bisphenyl-maleinimide	三溴双苯腈丁烯二酰亚胺		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	632-79-1	Tetrabromophthalic anhydride	四溴酞酸酯		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	61262-53-1	Decabromodiphenyl ethane	十溴二苯乙烷		B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	84852-53-9	Ethane-1,2-bis(pentabromophenyl)	乙烷-1,2-双 (五溴苯基)	SAYTEX 8010	B08	
管理	K-9	卤系有机化合物	不特定溴系阻燃剂	M-11C	other brominated flame retardant	其他溴化阻燃剂		B08	
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	75-43-4	Dichloromonofluoromethane	CHFC12 * 二氯一氟甲烷	HCFC-21	C04	
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	75-45-6	Chlorodifluoromethane	CHF2Cl * 一氯二氟甲烷	HCFC-22	C04	
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	593-70-4	Chlorofluoromethane	CH3FC1 * 氯化氟甲烷	HCFC-31	C04	
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	134237-32-4	Tetrachlorofluoroethane	C2HFC14 * 四氯氟丙烷	HCFC-121	C04	
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	41834-16-6	Trichlorodifluoroethane	C2H2FC13 * 三氯二氟乙烷	HCFC-122	C04	
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	306-83-2	2,2-dichloro-1,1,1-trifluoroethane	2,2-二氯-1,1,1-三氟乙烷	HCFC-123	C04	
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	M-139	other dichlorotrifluoroethane	C2H2FC12 * 其他二氯三氟乙烷	HCFC-123	C04	
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	2837-89-0	2-chloro-1,1,1,2-tetrafluoroethane	2-氯-1,1,1,2-四氟乙烷	HCFC-124	C04	
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	M-140	other chlorotetrafluoroethane	C2H2FC1 * 其他四氯一氟乙烷	HCFC-124	C04	
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	134237-34-6	Trichlorofluoroethane	C2H2FC13 * 三氯氟乙烷	HCFC-131	C04	
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	25915-78-0	Dichlorodifluoroethane	C2H2FC12 * 二氯二氟乙烷	HCFC-132	C04	
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	75-88-7	Trifluoroethylchloride	C2H2FC13 * 三氟乙基氯化物	HCFC-133	C04	
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	1717-00-6	dichlorofluoroethane	C2H2FC12 * 二氯氟乙烷	HCFC-141b	C04	
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	M-141	other dichlorofluoroethane	C2H2FC12 * 其他二氯氟乙烷	HCFC-141	C04	
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	75-68-3	1-chloro-1,1-difluoroethane	1-氯-1,1-二氟乙烷	HCFC-142b	C04	
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	M-142	other chlorodifluoroethane	C2H2FC1 * 其他一氯二氟乙烷	HCFC-142	C04	
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	1615-75-4	Chlorofluoroethane	C2H4FC1 * 氯氟乙烷	HCFC-151	C04	
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	134237-35-7	Hexachlorofluoropropane	C3H2FC16 * 六氯氟丙烷	HCFC-221	C04	
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	134237-36-8	Pentachlorodifluoropropane	C3H2FC15 * 五氯二氟丙烷	HCFC-222	C04	
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	134237-37-9	Tetrachlorotrifluoropropane	C3H2FC14 * 四氯三氟丙烷	HCFC-223	C04	
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	134237-38-0	Trichlorotetrafluoropropane	C3H2FC13 * 三氯四氟丙烷	HCFC-224	C04	

化学物质管理清单 (适当管理)

等级	危险类别	种类	物质群	CAS No. M-No 为 MEI 集团 独创管理 No.	物质名 *: 除非另行规定, 此分子式所示物质由左示CAS No. 或M- No. 代表。	同义词	危险类别 GHS 危险类别	JSPSS I 物 质群 No	备注
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	422-56-0	3,3-Dichloro-1,1,1,2,2-pentafluoropropane	3,3-二氯-1,1,1,2,2-五氟丙烷	HCFC-225ca		C04
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	507-55-1	1,3-Dichloro-1,1,2,2,3-pentafluoropropane	1,3-二氯-1,1,2,2,3-五氟丙烷	HCFC-225cb		C04
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	M-143	other Dichloropentafluoropropane	C ₃ H ₂ Cl ₂ F ₅	其他二氯五氟丙烷	HCFC-225	C04
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	134308-72-8	Chlorohexafluoropropane	C ₃ H ₂ FC ₆	氯六氟丙烷	HCFC-226	C04
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	134190-48-0	Pentachlorofluoropropane	C ₃ H ₂ FC ₅	五氯二氟丙烷	HCFC-231	C04
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	134237-39-1	Tetrachlorodifluoropropane	C ₃ H ₂ F ₂ Cl ₄	四氯二氟丙烷	HCFC-232	C04
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	134237-40-4	Trichlorotrifluoropropane	C ₃ H ₂ F ₃ Cl ₃	三氯三氟丙烷	HCFC-233	C04
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	127564-83-4	Dichlorotetrafluoropropane	C ₃ H ₂ F ₄ Cl ₂	二氯四氟丙烷	HCFC-234	C04
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	134237-41-5	Chloropentafluoropropane	C ₃ H ₂ F ₅ Cl	氯五氟丙烷	HCFC-235	C04
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	134190-49-1	Tetrachlorofluoropropane	C ₃ H ₂ FC ₄	四氯氟丙烷	HCFC-241	C04
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	134237-42-6	Trichlorodifluoropropane	C ₃ H ₂ F ₂ Cl ₃	三氯二氟丙烷	HCFC-242	C04
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	134237-43-7	Dichlorotrifluoropropane	C ₃ H ₂ F ₃ Cl ₂	二氯三氟丙烷	HCFC-243	C04
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	134190-50-4	Chlorotetrafluoropropane	C ₃ H ₂ F ₄ Cl	氯四氟丙烷	HCFC-244	C04
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	134190-51-5	Trichlorofluoropropane	C ₃ H ₂ FC ₃	三氯氟丙烷	HCFC-251	C04
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	134190-52-6	Dichlorodifluoropropane	C ₃ H ₂ F ₂ Cl ₂	二氯二氟丙烷	HCFC-252	C04
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	134237-44-8	Chlorotrifluoropropane	C ₃ H ₂ F ₃ Cl	氯三氟化丙烷	HCFC-253	C04
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	134237-45-9	Dichlorofluoropropane	C ₃ H ₂ FC ₂	二氯氟丙烷	HCFC-261	C04
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	134190-53-7	Chlorodifluoropropane	C ₃ H ₂ F ₂ Cl	氯二氟丙烷	HCFC-262	C04
管理	K-10	消耗臭氧物质	1级禁止物质以外的消耗臭氧物质	134190-54-8	Chlorofluoropropane	C ₃ H ₂ FC ₁	氯氟丙烷	HCFC-271	C04
管理	K-11	其他	放射性物质	7440-61-1	Uranium	铀		1.00	C06
管理	K-11	其他	放射性物质	7440-07-5	Plutonium	钚		1.00	C06
管理	K-11	其他	放射性物质	10043-92-2	Radon	氡		1.00	C06
管理	K-11	其他	放射性物质	7440-35-9	Americium	镅		1.00	C06
管理	K-11	其他	放射性物质	7440-29-1	Thorium	钍		1.00	C06
管理	K-11	其他	放射性物质	7440-46-2	Cesium	铯		1.00	C06
管理	K-11	其他	放射性物质	7440-24-6	Strontium	锶		1.00	C06
管理	K-11	其他	放射性物质	M-144	other radioactives	其他放射性元素			C06
管理	K-12	其他	邻苯二甲酸酯	117-81-7	di-sec-octyl phthalate	苯二甲酸二(2-乙基己)酯(?)			C05
管理	K-12	其他	邻苯二甲酸酯	28553-12-0	Diisononyl Phthalate	邻苯二甲酸二异壬酯			C05
管理	K-12	其他	邻苯二甲酸酯	26761-40-0	Diisodecyl phthalate	邻苯二甲酸二癸酯			C05
管理	K-12	其他	邻苯二甲酸酯	117-84-0	bis(n-octyl) Phthalate	邻苯二甲酸二辛酯			C05
管理	K-12	其他	邻苯二甲酸酯	84-74-2	Dibutyl phthalate	邻苯二甲酸二丁酯			C05
管理	K-12	其他	邻苯二甲酸酯	117-82-8	Di-(2-methoxyethyl) phthalate	邻苯二甲酸二甲氧乙酯			C05
管理	K-12	其他	邻苯二甲酸酯	85-68-7	benzyl n-butyl phthalate	邻苯二甲酸-n-丁基酯			C05
管理	K-12	其他	邻苯二甲酸酯	M-145	other phthalates	其他邻苯二甲酸酯			C05

7. 从第二版的（产品版）主要变更点

为了提高遵法性，考虑与产品条件的适合性，使绿色采购能够圆滑运用，作了重新考虑。考虑了欧洲的RoHS指令的实施，绿色采购调查共通化协议会的对象物质的变更之后，集中了禁止物质等级的变更，对象物质。

(1) 适用范围

- 作为“对零件，材料的适用范围”，追加了“保证书，与产品一起包装的其他印刷品”
- 由“对零件，材料的适用范围”的“零件的交货商用于搬运、保护的包装材”，写明“虽然直接接触对象物质，但没有转移，混入零件里的危险的可回收的包装等，由交货商回收，再利用的时候为对象外”。

(2) 用语的定义

- 作为1级禁止物质的定义，新追加了“于本准则修改后一年以内由法律限制禁止产品含有，或规定含有浓度的上限的物质”。
- 重新规定了对象物质作为不纯物含有时应保证的浓度“限制值”（第二版表现为“法律限制值”）。
- 关于对象物质，重新规定了认为是如果不是意图地使用，混入不会超过的含有浓度，JVC公司和供应商管理用的浓度“管理值”。

(3) 1级禁止物质

- 把原在2级禁止物质的RoHS指令对象的物质，用途，部位变更为1级
- 对1级禁止物质的参照法律限制，追加了RoHS指令和资源有效利用促进法
- 从物质群“特定有机锡化合物”，删除了二丁基锡氢氧化硼（DBB）（由于没有在JVC公司的使用实绩，今后使用的可能性也判断为很低）
- 删除了物质群“特定的胺”（由于没有在JVC公司的使用实绩，今后使用的可能性也判断为很低）
- 关于甲醛，对于对EU以外的地区的产品的“JIS 保干法”的限制值由0.3mg/L变更为0.5mg/L（为了使与德国化学品禁止规则的限制值0.1ppm为同等水平）。

(4) 2级禁止物质

- 将RoHS指令的对象物质转移至1级
- 在“聚氯乙烯及其混合物”的名称上，追加了“其共聚物”。
- 修改了“聚氯乙烯及其混合物，其共聚物”的限制对象及适用除外内容。

(5) 管理物质

- 随着由绿色采购调查共通化协议会设定的对象物质的变更，删除了5个物质群（镁，铜，金，钯，银）。
- 由物质群“臭氧层破坏物质（HCFC）”对象物质清单删除了溴化甲烷”（由于没有在JVC公司的使用实绩，今后使用的可能性也判断为很低）。

(6) 其他

- 关于在第二版作为“附属资料”登载的分析方法，作为另付文件登载于下述URL上。
- “禁止物质的管理值”及“除外项目一览表”，作为另付文件登载于下述URL上。

<http://www.jvc-victor.co.jp/company/environ/gprocure/gprocurec.html>

JVC公司
限制使用环境负荷化学物质的指导方针
第三版（产品版）
发行日：2003年 4月 1日
修改日：2006年 7月 1日
发行处：JVC公司 环境本部
日本国神奈川県横浜市神奈川区守屋町3-12 邮编221-8528