



# 环保采购指导准则

制 定 2003年 2月10日  
实施时间 2003年 4月 1日  
第10版修订 2008年8月 1日

雅马哈发动机株式会社

自1999年环境行动计划公布以来，雅马哈发动机株式会社围绕环境问题在全公司内积极开展活动，通过削减二氧化碳排放量，减少对环境产生不良影响物质的排放以及促进物资再利用等方法，在产品、工厂方面的环境保护上下功夫，同时对流通加以改善，以减轻对环境的不良影响。另外，公司还积极开展活动，以提高每个员工的环境意识。

一直以来，本公司遵循着“可持续发展”的政策，以与地球环境共生存为方针，积极开展相关的企业活动，力求使自身在21世纪发展成为一个循环型的企业。

正如“生产企业责任扩大化”这一词语所表达的含义那样，对于一家产品、服务的生产型企业来说，它所承担的责任还应该扩大至包括物资废弃后的处理。对于某些产生废弃物特别多的产品来说，需要根据各个产品的不同条件情况分别采取对应措施，从2004年10月起，日本国内已经开始对两轮车辆执行再利用自主行动计划。

在这样一个状况下，禁用、削减法规对环境产生不良影响物质这一框架将在全球范围内推广开来，产品中也必须反映出实现禁用、削减对环境产生不良影响物质所取得的成果。我们只有从雅马哈发动机一家公司这个“点”开始进行推广，最终形成一个由雅马哈发动机集团公司旗下各公司，以及与我们拥有共同价值观的客户们所组成的一个“面”共同推进，方能够最终达成我们所期待的结果。

此外，本公司以“经营整体化观点”及“全球化观点”为基础，进一步推动上述的活动，并呼吁雅马哈发动机集团公司内外开展环保采购，对加剧环境负荷的物质排放进行管理与削减，努力获取ISO14001等资格认证，开展环境对应活动。

为了进一步推动该活动的发展，为了明确本公司开展环境对应活动时的思考及其标准，努力减少产品、零件等所产生的加剧环境负荷的物质，我们制订了这个环保采购指导准则，并且每年定期地对它进行相应的修订，使其能够与日益变化的环境动向保持一致。我们希望通过这个指导准则，能够使客户与我们一起努力，避免因加剧环境负荷的物质引发环境污染，有效地利用能源与资源，同时我们还将其规定成为一个在雅马哈发动机集团公司内外开展与环境相关的开发、采购中的交易指标。为了“实现禁用、削减对环境产生不良影响的物质”这个共同目标，我们正在大力推进雅马哈发动机集团与客户之间的合作业务。

雅马哈发动机株式会社  
环境委员会 环境规划推进部部长  
董事 大坪 丰生

# 目 录

## 1.制定目的与适用范围

## 2.雅马哈发动机株式会社的环境保护活动

### 2.1 地球环保方针

### 2.2 环保活动

## 3.雅马哈发动机株式会社的环保采购

### 3.1 环保采购的构想

- 1) 通过经营者的努力降低对环境的不良影响（经营活动，产品）
- 2) 通过与有关人员的合作降低对环境的不良影响。

### 3.2 环保采购的基准

- 1) 对采购品环境保护方面的考虑
- 2) 建立负责环境保护的机构

## 4.向客户发出的请求事项

表1 禁止使用物质

表2 推进替代物质

表3 推进削减的物质

表4 要努力抑制排放的物质

## 1.制定目的与适用范围

为了更有效地开展削减作为对象的对环境产生不良影响物质的相关活动，以实现基于“2010年环境行动计划”的“零有害物质”目标，雅马哈发动机株式会社根据自主努力的精神，制订了针对采购活动的指导准则。这一指导准则适用于雅马哈发动机株式会社为了生产或销售而购入的所有产品、零件、原材料、副资材、服务（以下简称购入品等）。

但是，以下情形作为例外处理。

·如每个业务部，国外办事处，集团旗下公司制订与产品群及零件类，地区特性相符的指导准则或者环境负荷的物质的削减的日程，则优先适用这些。

## 2.雅马哈发动机株式会社的环境保护活动

### 2.1 地球环保方针

雅马哈发动机株式会社为推进环保活动，于1991年制定了地球环保方针，在推进立足于环境行动计划的各项活动的同时，于2002年公布了新的“地球环保方针”，并于2003年1月1日作为集团的“地球环境方针”进行了修改与公布。

#### <基本方针>

雅马哈发动机集团认识到，为使子孙后代也能享受到无上宝贵的地球的美丽的自然，必须与地球共存，必须十分珍惜有限的资源，在广阔的领域与社会各界合作，在进行一切活动时不断迎接挑战。

#### <行动准则>

##### · 在经营活动方面

为推进广泛的环保活动，首先必须得到有关公司及客户的协作，与经营活动中的相关的各种组织，人员共同努力，为建立从计划、研究、开发到生产、销售、服务等各领域的循环型经营活动架构，向一切可能性发出挑战。

##### · 商品制造方面

为了能够不断提供对环境的不良影响较少的商品，我们努力推进产品整个生命周期内对环境的不良影响的最小化与环保方面的计划与开发，以实现与自然界的和谐。

##### · 开展业务方面

为了保护制造业等经营活动地点及作为其基础的当地社会的环境，我们努力实现业务流程的最优化。同时应努力建立确保工作人员人身健康与安全的工作场所，以达到在一切活动中对环境的不良影响的最小化为目标。

##### · 努力方向

为形成重视健康，安全与环境的企业文化，应继续开展教育活动，启发活动及环境改善活动。而且为使环境改善活动得以有效展开，还应努力通过与社会各界、人员的交流，进行相互联合协作。

## 2.2 环保活动

雅马哈发动机株式会社制定了环境行动计划，以全球化的观点努力降低对环境的不良影响。具体制定了5个课题，4个努力方向。

<5个课题>

- 1) 环保产品
- 2) 能源 / CO2
- 3) 3R (Reduce, Reuse, Recycle)
- 4) 对环境产生不良影响的物质
- 5) 感观环境 (噪音, 振动, 臭气, 景观等)

<4个努力方向>

- 1) 与各公司·客户的联合
- 2) 提高每个员工的环保意识
- 3) 环境交流
- 4) 降低风险

## 3. 雅马哈发动机株式会社的环保采购

### 3.1 环保采购的构想

雅马哈发动机株式会社为降低产品对环境的不良影响，以建立“循环型社会”为目标，在与客户的合作关系中努力加以落实。

希望各客户能充分理解雅马哈发动机株式会社的方针，对此给予协作。

#### 1) 通过经营者的努力降低对环境的不良影响 (经营活动, 产品)

为实现可持续发展的循环型社会系统，经营活动，生产产品在降低对环境的不良影响过程中是极为重要的。因此，在原料采购，生产、流通、客户使用、废弃的整个生命周期中，应从以下观点出发，在活动中充分考虑到环境问题。

(1) 避免由于对环境有不良影响的物质所造成的污染。

(2) 有效利用能源

(3) 有效利用资源

#### 2) 通过与有关人员合作降低对环境的不良影响

##### (1) 降低产品废弃时对环境的不良影响

促进3R (削减废弃物的产生, 简化循环使用, 简化再利用)

##### (2) 通过积极开展有关环境的信息交流降低对环境的不良影响

通过积极的信息公示, 有效降低采购阶段对环境的不良影响

##### (3) 通过积极采用对环境的不良影响小的商品、部件、材料、辅助材料等来降低对环境的不良影响

推进环保购买 (市售商品)

推进环保采购 (部件, 原材料, 辅助材料等)

### 3.2 环保采购的基准

雅马哈发动机株式会社在已有的品质，价格，交货时间等采购基准的基础上，客户在环保方面所采取的措施也作为采购的基准之一。

另外，为了推进环保产品（零件、原材料、资材）的采购，已经开展了在对应期限之前完成会对环境造成负荷的物质的替代。

环保采购的判定基准如下所示：

#### 1) 对采购品环境保护方面的考虑

##### (1) 关于对环境产生不良影响的物质对环境造成的影响的考虑

- ① 采购品中不包含雅马哈发动机集团公司规定的“S (Stop) 物质”。  
“S物质”列于“表1 禁止使用物质”及“表2 推进替代的物质”中。
- ② 要尽量削减采购品中雅马哈发动机集团公司规定的“D (Decrease) 物质”的含量。  
“D物质”列于“表3 推进削减的物质”中。
- ③ 有关雅马哈发动机集团公司规定的“C (Check, Control) 物质”，依据PRTR法等为管理对象，虽这些物质没有被列出，但要掌握，控制其用量，努力抑制其排放。[C物质]如[表4 要努力抑制排放的物质]所示。

（如果指定物质出现追加，修改，我们将更换“表1 禁止使用物质”，“表2 推进替代的物质”及“表3 推进削减的物质”及“表4 要努力抑制排放的物质”。）

##### (2) 有效利用能源

- ① 应尽量减少采购品在整个生命周期（制造，运输工程等）中所使用的能源。
- ② 尽量改善采购品本身的能源利用率。

##### (3) 有效利用资源 (Reduce · Reuse · Recycle)

- ① 应考虑节省资源
  - 减少使用天然资源
  - 减少包装材料
  - 减少制造时投入的资源及排放物质，同时减少废弃物
- ② 应考虑循环使用的可能性（简化循环使用，延长其寿命等）
- ③ 应考虑再利用的可能性（材料再利用，热回收再利用等）
- ④ 应考虑处理，处置的容易性（可分解 / 简化粉碎处理等）

2) 建立负责环境保护的措施[应满足以下的(1)~(3)中任一项]

(1) 通过获得 ISO14001 认证建立环境管理系统

(2) 参加环境省“环境活动评价计划(生态行动21)”(仅限日本国内)

(3) 在上述情况以外时, 应满足以下条件

① 具有与环境保护有关的“环境方针”, “目标及实现目标的行动计划”

② 设置与环境保护有关的管理负责人, 机构等, 采取以削减目标为目的的适当的环境管理活动

③ 遵守与环境保护有关的法律法规

④ 就以下项目的环境保护方面进行积极的努力

(有专门措施, 运用自主基准进行评价)

- 能源管理
- 废弃物管理
- 化学物质管理
- 与环境保护有关的教育

⑤ 明确在发生与环境保护有关的紧急事态时的对应方法

#### 4. 向各客户发出的请求事项

谨向各位客户发出以下请求, 希望得到各位的协作。

##### 1. 调查在环境保护方面采取的措施

我们对客户在环境保护方面采取的措施进行调查。

##### 2. 调查采购品中对环境产生不良影响的物质的含有量

为掌握雅马哈发动机株式会社所采购商品中是否含有对环境产生不良影响的物质及其含量, 我们希望通过提出报告・MSDS 等方式进行调查。同时, 在认为有必要的情况下, 就采购品在整个制造工程中使用及削减对环境产生不良影响的物质的情况也进行同样的调查。

##### 3. 签署有关降低对环境的不良影响的备忘录

为确保雅马哈发动机株式会社所采购的商品实现最低限度对环境的不良影响, 在认为有必要的情况下, 可能要求签定协助调查的备忘录。

## 表1 禁止使用物质

列出目前不得使用，今后也不得使用的物质。

含有副生成物的标准参照根据法的规定。

表1

	法律等依据	禁止使用物质名称
Sa	有关利用特定物质的限制性规定等保护臭氧层的法律所规定的物质 (对象 7种物质)	CFC，哈龙，四氯化碳，1,1,1-氯化二氯乙烯，HCFC，HBFC，溴代甲烷
Sc	与化学物质审查及制造等规定有关的法律所规定的第1种特定化学物质 (对象 14种物质)	多氯化联(二)苯，聚氯萘，六氯苯，艾氏剂，狄氏剂，异狄氏剂，DDT，八氯化甲桥茛类，二偶物(三丁基)=氧化物，N,N'-联甲苯-对-苯二胺，N-甲苯-N'-二甲苯-对-苯二胺或者N,N'-二联甲苯-对-苯二胺，2,4,6-三特丁基苯酚，多氯-2, 2-二甲基-3-次甲基双环[2, 2, 1] 庚烷(别名毒杀芬)，十二氯五环癸烷(灭蚁灵) ,2,2,2-三氯代-1,1-二(4-氯酚)乙醇(别名：开乐散或者笛高福)，六氯代丙基-1,3-二烯，* 2-(2H-1,2,3-苯并三唑-2-基)-4, 6-双叔戊基苯酚 (*符合表2所示用途的除外。)
Sd	与化学物质审查及制造等规定有关的法律所规定的第2种特定化学物质 (对象 4种物质)	三氯乙烷，四氯乙烷，三苯基锡化合物，三丁基锡化合物
Se	劳动安全卫生法施行令所规定的禁止制造物质 (对象 8种物质)	黄磷，联苯胺，4-氨基联苯，4-硝基联苯，二偶物(氯甲基)乙醚，β 萘胺(2-)，含苯(超过5%)橡胶泥，石棉(石棉：包括铁石棉，青石棉)
Sf	EU-ELV指令所规定的禁止使用的物质 (对象 4种物质)	铅，六价铬，水银，镉 (符合表2所示用途的除外。)
Sg	自主基准所规定的禁止使用物质 (对象 2种物质)	偶氮化合物 <sup>1)</sup> ，二氯甲烷 <sup>2)</sup> ，
Sh	与化学物质审查及制造等规定有关的法律所规定的第1种监视化学物质 (对象 1种物质)	*1,2,5,6,9,10-六溴环十二烷 (*符合表2所示用途的除外。)

1) 对于偶氮化合物，仅限长时间与人体接触的用途，并且分解挥发出30ppm以上特定胺时禁止使用。

2) 如非故意含有，且其质量浓度小于100ppm(0.01wt%)时不视为含有。

# 表2 推进替代物质

列出已确认目前正在使用，今后禁止使用或受限制的物质

S1: 掌握使用量，在期限前完成替代，废止（期限等有修改）

S2: 掌握使用量，虽未设定期限，但将来要通过完善替代技术等进行替代的物质

D1: 掌握使用量，立即推进替代的物质

表2

	对象物质名称	限制	用途	禁止6)7)含有开始时间	零件示例
Sf	铅	S1	含铅量超过1wt%，小于2wt%的机械加工用铝	2005-07-01	2011材
			含铅量小于1wt%的机械加工用铝	2008-07-01	
			车轮平衡对重	2005-07-01	
			液体操作用，及动力系用人造橡胶的硫化剂与稳定剂	2005-07-01	
			防护涂料中的稳定剂	2005-07-01	
			电子马达用炭刷	2005-01-01	
			引爆剂	2007-07-01	
			阀座	2006-07-01	
			灯泡玻璃，点火插头的釉层	2005-01-01	
			聚氯乙烯(PVC)中的铅	2005-07-01	
			除聚氯乙烯(PVC)之外的塑胶，橡胶中的铅	2005-07-01	
			把手, 马具被覆, 座椅表皮		
		S2	电路板及其它电子零件的焊锡	-	
			蓄电池	-	
			减震装置(减震器)	-	把手末端
			玻璃/陶瓷基材, 含铅的电子零件(灯泡, 插头除外)	-	压电晶体
			含铅量小于0.35wt%的机械加工用钢, 镀锌钢	-	含铅易切钢及转椅
			含铅量小于4wt%的铜合金	-	
铅青铜的轴承罩及轴承	-				
六价铬	S1	镀锌(白色, 黄色)的铬酸盐光泽处理	2005-07-01 <sup>2)</sup>		
		镀锌(黑色, 绿色)的铬酸盐光泽处理	2007-01-01		
		锌铁合金镀金, 锌镍合金镀金	2007-01-01 <sup>3)</sup>		
		有机复合膜处理	2007-01-01		
		锌端面铬酸复合膜(防腐蚀)	2007-01-01 <sup>3)</sup>		
		铝防锈用化学处理膜	2007-01-01 <sup>3)</sup>		
		铝喷漆底漆用处理膜	2007-01-01 <sup>3)</sup>		
		铝之外金属防锈用处理膜	2007-01-01 <sup>3)</sup>		
		铝之外金属喷漆底漆用处理膜	2007-01-01 <sup>3)</sup>		
		涂料中的六价铬	2007-01-01 <sup>3)</sup>		
		塑胶, 橡胶中的六价铬	2007-01-01		
		放电灯, 仪表板显示幕	-		
水银	S1	厚膜底料	2006-07-01		
		继电器触点的镉	2006-07-01		
		电动自行车用电池	-		
Sc	2-(2H-1,2,3-苯并三唑-2-基)-4,6-双叔戊基苯酚	S1	日本国内所使用的所有用途(零件)	2007-04-01	塑料类的紫外线吸收剂
		S2	日本国内未使用的部件(零件)	-	塑料类的紫外线吸收剂
Sh	1,2,5,6,9,10-六溴环十二烷	S1	织物	2010-01-01	座席的阻燃剂
		S2	织物以外的用途	-	泡沫苯乙烯等的阻燃剂
Di	溴化合物	D1	所有用途	-	阻燃剂
	短链型氯化石蜡	D1	所有用途	-	
Da	砷及氯化石蜡化合物	D1	所有用途	-	防腐剂, 半导体晶片, 玻璃, LED, 颜料, 染料

2) 除日本国内生产产品之外的国外采购品及国外自制品禁止含有开始时间为2006-01-01。

3) 船舶零件禁止含有开始时间为2008-01-01

◇ 视为不含有的条件

如非故意含有，且其质量浓度<sup>4)</sup>小于0.1wt%<sup>5)</sup>时不视为含有。

4) 存在于均质母材中的对象物质的质量与母材质量之比

5) 但是，镉小于0.01wt%，铝小于0.4wt%时才不视为含有。

6) 供生产用过的备用零件（维修用零件）不属于适用对象。

7) 即使是供生产用的零件（包括备用零件），如因技术、设备等方面原因，难以在禁止含有开始期限前完成替代，也可经事先协商后为其单独设定一个期限。

备注)

• Di: 因为作为二恶英发生源而受人们关注，所以为将来在掌握替代技术后要推进削减的物质。

• 就其他为禁止使用对象的，与法律条款相符的物质（上表中未列出的物质）来说，虽然本公司目前未使用，但也属于禁止使用的对象。

• CAS NO.: 根据Chemical Abstracts Service (美国化学学会的一个部门)对各种化学物质进行了编号。正式的CAS NO. 如(7440-43-9)所示，倒数第1位，第3位间用连字符连接。

表3 推进削减的物质 1

为防止因开展业务活动而对环境产生影响, 推进削减的物质

(填写有编号的物质)

		NO	CAS NO.	物质名称	主要用途示例	对应情况		
对象物质 <b>D物质</b> -55	Da	●	●	基于公害对策基本法的规定, 与与土壤污染有关的环境基准所指定的物质 (带有●标记的为水质汚浊防止法实施令中指定的物质)	镉及其化合物	颜料·电池		
				1	7440439	氰化物	电镀液	
				2	460195	有机磷化合物		
				3	—	铅及其化合物	电池·焊料·玻璃	
				4	7439921	六价铬(及其化合物)	电镀液	
				5	18540299	砷及其化合物	半导体材料气体	
				6	7440382	水银	电池·催化剂·后照光	
				7	7439976	烷基水银	(水保病)	
				8	—	PCBs	旧式变压器	已全废
				9	1336363	铜	金属材料·电镀液	
				10	7440508	二氯甲烷(甲叉二氯)	溶剂·洗涤剂	
				11	75092	四氯化碳	溶剂	96已全废
				12	107062	1,2-二氯乙烷	洗涤剂·溶剂	已全废
				13	75354	1,1-二氯乙烯	氯乙烯原料	
				14	156592	顺式-1,2-二氯乙烯	有机合成原料	
				15	71556	1,1,1-三氯乙烷	洗涤剂·溶剂	96已全废
16	79005	1,1,2-三氯乙烷	溶剂					
		79016	三氯乙烷	洗涤剂	已全废			
		127184	四氯乙烷	洗涤剂	已全废			
		542756	1,3-二氯丙烯	农药				
		137268	二羟胺脲	农药				
		122349	西码嗪	农药				
		28249776	杀丹	农药				
		71432	苯	汽油·溶剂				
		7782492	硒及其化合物	脱水剂·感光体				
	Db	17	128389	二氧化碳				
		18	74828	甲烷	由污泥产生			
		19	10024972	一氧化二氮				
		20	—	三氯乙烯		04已全废		
		21	—	四氯乙烯		已全废		
	22	255162	6氟化硫					
	Dc	23	107131	丙烯腈	有机合成原料			
		24	75070	乙醛	有机合成原料			
		25	75014	氯乙烯单体(氯乙烯)	合成树脂原料			
		26	67663	三氯甲烷	冷却剂·消毒剂			
		27	107302	氯甲甲醚	医药·农药中间产物			
		28	75218	环氧乙烷	有机合成原料			
			107062	1,2-二氯乙烷	洗涤剂·溶剂	已全废		
			75092	二氯甲烷(甲叉二氯)	溶剂·洗涤剂	03已全废		
			7439976	水银	电池·催化剂·后照光			
		29	—	滑石(石棉将纤维)	GSKT·制动器·建材	已全废		
			—	三恶英类	焚化炉			
			127184	四氯乙烷	洗涤剂	已全废		
			79016	三氯乙烷	洗涤剂	已全废		
		30	7440020	镍化合物	电镀, 合金, 颜料			
			7440382	砷及其化合物	半导体材料气体			
	31	106990	1,3-丁二烯	合成橡胶原料				
	32	7440417	铍及其化合物	合金材料				
		71432	苯	汽油·溶剂				
	33	50328	苯[a]嵌二萘					
	34	50000	甲醛	除臭剂, 有机合成原料				
	35	7439965	锰及其化合物	金属材料				
		18540299	六价铬(及其化合物)	电镀液				

No. : 未标数字的为此前法律所指定的物质。

CAS NO. : 根据Chemical Abstracts Service (美国化学学会的一个部门) 对各种化学物质进行了编号。正式的CAS NO. 如(7440-43-9)所示, 由连字符连接。

表3 推进削减的物质 2

为防止因开展业务活动而对环境产生影响，推进削减的物质

		NO.	CAS NO.	物质名称	主要用途示例	对应情况	
对象物质 <b>D物质</b> -55	Dd	大气污染防治法施行令指定的有害物质		7440439	镉及其化合物	颜料·电池	
		36	—	氯化氢&氯	切削油·压力机		
		37	—	氟, 氟化氢化合物	电镀, 铸造, 涂装		
		38	7439921	铅及其化合物 窒素酸化合物	电池·焊料·玻璃		
	De	在基于美国公害防止法(PAA)的有害物削减表(TRI)中规定的物质		71432	苯	汽油·溶剂	
			7440439	镉及其化合物	颜料·电池		
			56235	四氯化碳	溶剂	96已全废	
			67663	三氯甲烷	冷却剂·消毒剂		
		39	7440473	铬及化合物	金属原料·颜料		
			7440382	砷及其化合物	半导体材料气体		
			7439921	铅及其化合物	电池·焊料·玻璃		
			7439976	水银	电池·催化剂·后照光		
		40	78933	丁酮	溶剂·洗涤剂		
		41	108101	甲基异丁基甲酮			
			75092	二氯甲烷(甲叉二氯)	溶剂·洗涤剂		
			7440020	镍化合物	电镀, 合金, 颜料		
			127184	四氯乙烷	洗涤剂	已全废	
		42	108883	甲苯	洗涤剂·涂料		
			71556	1,1,1-三氯乙烷	洗涤剂·溶剂	96已全废	
			79016	三氯乙烷	洗涤剂	已全废	
	43	1330207	二甲苯	洗涤剂·涂料			
	Df	PRTR第1种指定化学物质(354)中特定第1种指定化学物质		1332214	石棉		
		44	75218	环氧乙烷			
			7440439	镉及其化合物	颜料·电池		
			1840299	六价铬(及其化合物)	电镀液		
			75014	氯乙烯(氯乙烯单体)	合成树脂原料		
			—	二恶英类	焚化炉		
			7440020	镍化合物	电镀, 合金, 颜料		
			7440382	砷及其化合物	半导体材料气体		
			7440417	铍及其化合物	合金材料		
		45	98077	$\alpha, \alpha, \alpha$ -三氯甲苯			
			71432	苯	汽油·溶剂		
	46	298817	甲氧沙林				
	Dg	劳动安全卫生法施行令规定允许制造等物质		47	—	二氯(代)苯及盐	
		48	—	$\alpha$ -萘胺及盐			
			1336363	聚氯联二苯(PCB)	旧式变压器	已全废	
		49	—	邻联甲苯胺及盐			
		50	—	联茴香胺及盐			
		—	铍及化合物	合金材料			
	51	98077	三氯甲苯				
	Dh	根据自主基准削减的物质: 挥发性有机化合物(WHO分类中的VVOC及VOC)		50000	甲醛	除臭剂, 有机合成原料	
			108883	甲苯	洗涤剂·涂料		
			1330207	二甲苯	洗涤剂·涂料		
			71432	苯	汽油·溶剂		
	52	100425	苯乙烯	溶剂			
	Di	根据自主基准削减的物质: 卤化物		53	9002862	氯乙烯(聚合物)	
		54	—	溴化合物	阻燃剂		
55		—	短链型氯化石蜡				

No. : 未标数字的为此前法律所指定的物质。

CAS NO. : 根据Chemical Abstracts Service(美国化学学会的一个部门)对各种化学物质进行了编号。正式的CAS NO. 如(7440-43-9)所示, 由连字符连接。

**表4 要努力抑制排放的物质**

为了防止对环境造成影响，虽然在表中未被列出，但是作为管理对象的物质，在开展事业活动时要掌握、控制使用量，努力抑制排放的物质

<b>C对象法令等</b>  (要加以控制，抑制排放的物质)	Ca	有毒物有害物取缔法中规定的有毒物·有害物：132种物质
	Cb	有关限制有害废弃物跨境移动及其处罚的巴塞尔条约附则1中的废弃物部分：27种物质
	Cc	劳动安全卫生法中的通知对象物质：632种物质
	Cd	劳动安全卫生法中的有机溶剂中毒预防规则：55种物质
	Ce	大气污染防治法执行令中的特定物质：28种物质
	Cf	疑有扰乱内分泌作用的化学物质：67种物质 <a href="http://www.env.go.jp/chemi/end/speed98/speed98-13.pdf">http://www.env.go.jp/chemi/end/speed98/speed98-13.pdf</a>
	Cg	有关掌握向环境中排放特定化学物质的排放量等及促进管理改善的法律（PRTR法）中第1种指定化学物质（354种）中除特定第1种指定化学物质之外的其他物质：342种物质

参考：用语说明

环保采购：

基于环保采购准则，购买雅马哈发动机集团的“作为商品出售的产品”，“零件”，“原材料”，“辅助材料”及“服务”等。

环保购买则另有所指。

环保购买：

指在“环保采购”中购买雅马哈发动机集团自行指定或认定的“环保商品”。

环保商品：

指雅马哈发动机集团用于集团内部消费的被指定为环保商品的产品。

指定商品：车辆，办公设备（复印机，计算机等），文具，设备，家电制品等

修订1

修订编号	日期	修订理由，内容
第1版	2003年6月30日	将二氯甲烷添加为禁止使用或受限制的物质 (记载于 P. 5)
第2版	2004年6月30日	【禁止使用物质】追加偶氮化合物，二氯甲烷。 【推进替代的物质】删除氯乙烯。追加短链型氯化石蜡，砷及砷化合物。再次确认，修改了作为对象的所有用途
第3版	2004年12月29日	适用范围从雅马哈发动机株式会社扩大至雅马哈发动机集团公司 将表2中的“替代完成期限”更改为“禁止含有开始时间” 修改了表2中的六价铬的禁止含有开始时间 在表2中的六价铬的例外用途中追加了锌-铁合金镀金，锌-镍镀金
第4版	2005年8月1日	制定目的中追加了“根据自主努力的精神”，追加了每个业务部，办事处，集团旗下公司根据产品群，零件，地区特点对指导准则进行处理，删除了表2中，含铅电子底座及其它电气焊锡的禁止含有开始时间 在表2中追加了备用零件的处理 追加了表3“推进削减的物质” 追加了C物质（进行管理并抑制其排放量的物质）的处理
第5版	2005年12月28日	追加了绿色采购的推进方法 更改了备用零件的处理 追加了C物质表
第6版	2006年7月1日	发布责任变更为环境规划推进部会 明确了禁用物质的副生成物的取用操作 在化审法第一种特定化学物质中追加记载2-(2H-1, 2, 3-苯并三唑-2-基)-4, 6-双叔戊基苯酚（表1，表2）

修订2

修订编号	日期	修订理由, 内容
第7版	2006年12月28日	在化审法第一种特定化学物质中追加2, 2, 2-三氯代-1, 1-二(4-氯酚)乙醇(别名: 开乐散或者笛高福), 六氯代丙基-1, 3-二烯
第8版	2007年7月1日	1. 制定目的与适用范围中追加了“环境负荷的物质的削减的日程”
第9版	2007年12月28日	石棉按限制值严格的法令予以管理 随法令修改的C对象物质数量重新评价 对非意图性含有二氯甲烷设定阈值
第10版	2008年8月1日	追加1种禁止物质

有关“环保采购指导准则”

欢迎前来咨询

雅马哈发动机株式会社 总务部 环境·设施小组

TEL. +81-538-32-1100 FAX. +81-538-32-1250