

住友电工集团 绿色采购质量方针

(供应商用)

2024年2月 第8.0版

住友电气工业株式会社



住友电工集团 绿色采购质量方针（供应商用）

住友电气工业株式会社

安全环境部

1. 前言

住友电气工业株式会社（以下称住友电工）集团，基于“减少环境负荷，构筑稳定发展社会至关重要”的认识，切实可行地推行立足地球的环保活动，同时，向社会提供广泛范围的产品，并致力研制新产品和新技术。

要减少产品的环境负荷，就离不开环境负荷少的原材料和零部件。为了推进环境型采购，2003年7月制定了“绿色采购方针”，从此，在供应商的理解和合作下，推进了绿色采购活动。

本方针是住友电工集团绿色采购的基本方针。因为实际运用规则 and 标准等可能会因事业部门、关联公司不同而与本方针有差异。此时，请优先考虑各事业部门、关联公司的标准、运用规则等，在使用的时候，请提前跟供应商的资材负责人确认适用标准、规则及相应的版本。

在供应商交易方面，为了实现住友电工集团的适当的绿色采购，望今后也请继续给予支持。

2. 适用范围

本方针适用于住友电工集团采购的以下物品。

- 住友电工集团产品及住友电工集团产品中使用的原材料、零部件、半成品
- 住友电工集团产品附属包装材料、标签、手册等
- 住友电工集团产品制造工序中使用的辅助材料
- 住友电工集团向公司外分发的商品清单、小册子、促销产品等
- 提供给住友电工集团的交货品包装材料

但，不适用于以下物品。

- 用于分析、检查等的试药
- 设备、设备零部件、工具类

- 住友电工集团的规格单、图纸等上明确记载着本方针的除外对象，或者订货时通过书面形式（包括电子邮件）被住友电工集团指定除外的物品
- 另外，提供给住友电工集团的交货品包装材料，有作为住友电工集团产品的一部分流通的可能性，因此成为本方针的对象。

3. 必要条件

作为供应商，我们认为采购的资材对环境负荷小并积极致力于质量活动和环保活动至关重要。从这一观点出发，符合本方针的必要条件如下所述。

(1) 关于向住友电工集团交货的必要条件

- ①给住友电工集团的交货品上，原则上关于本方针附件-1“住友电工集团化学物质管理标准”或出于同等目的被住友电工集团提示的含有化学物质的相关标准（以下，简称为物质标准）的最新版上列出的禁止物质^{*1}，要做非含有保证。
- ②给住友电工集团的交货品上，关于物质标准上列出的管理物质^{*2}，原则上要公开有无含有、含量、部位及用途等含有信息。
- ③根据需要，配合住友电工集团对交货品进行含有化学物质调查。
- ④实施给住友电工集团的交货品内含有的化学物质管理，并根据需要报告适当管理的情况。
- ⑤关于包括受法律管制的物质（例如，根据劳动安全卫生法、化学物质排出把握管理促进法、毒物及剧烈物取缔法等法令文件等有提供信息义务（发行 SDS）或标示义务（标示标签）等的物质等）的交货品，应适当遵守法律。
- ⑥交货品不是化审法上的“产品”，若是物质/混合物时，必须要报告所含有的各物质在化审法上是原有物质还是新物质的事项。

※1： 指定为住友电工集团化学物质管理标准的管理等级 A（物质、混合物、成形品上禁止含有）、管理等级 B（物质、混合物上禁止含有）的物质

※2： 指定为住友电工集团化学物质管理标准的管理等级 C（物质、混合物、成形品上应公开含有信息）、管理等级 D（物质、混合物上应公开含有信息）的物质

(2) 关于制造给住友电工集团的交货品的必要条件

在给住友电工集团的交货品的制造工序中，没有使用物质标准上列出的全面废止使用物质。

(3) 构建质量、环境管理系统

取得 ISO9001、ISO14001 认证，或据此取得第三方认证（环境省“环保活动 21”等），或构建供应商独有的质量、环境管理系统。

(4) 实施环保活动

不仅实施防止空气污染和水质污浊等公害活动，还要实施防止全球变暖活动、节省资源、削减废弃物活动、生物多样性保全活动及扩大环保产品等环保活动。

另外，物质标准上列出了关于上述（1）的禁止物质以及阈值、（2）的全面废止使用物质以及部分物质的适用除外用途。

4. 关于运用

本方针运用方式如下。

(1) 依据样式-1“住友电工集团 绿色采购质量方针供应商评估单”，对供应商进行调查，并根据其结果进行评估。

<调查时期>

- 住友电工集团计划进行供应商连续性评估时。
- 采购品内容发生变化时。
- 开始交易新采购品时。
- 另外、由于本方针的修订等原因，认为有必要时。

<调查方法>

- 供应商填写评估单，并提交到住友电工集团各采购窗口。

(2) 关于管理等级 A 以及 B 上指定的禁止物质，要提出如上所述的供应商评价表和样式-2“交货品不含有禁止物质的保证书”。

- (3) 3.(1) ②项的含有信息的公开、③项的化学物质含有量调查，使用住友电工集团的各关联公司、各部门指定的信息传达系统提供的工具实施。作为代表性的信息传达系统，如下表所示，但不仅限于此。请向发包负责人确认。

另外，有些物质，主要为管理等级 B、D 指定的物质等，是无法通过信息传达系统充分掌握的。因此关于需要发行 SDS 的交货品（特别是化学物质、混合物等），请在调查时或事先提出相关最新版 SDS 资料。

■代表性的信息传达系统的示例
(1) chemSHERPA（化学品用：chemSHERPA-CI，成形品用：chemSHERPA-AI） ・系统详情/工具等的获取方式： https://chemsherpa.net/ ・运营团体：物品管理推进协议会（JAMP）
(2) IMDS（International Material Data System） ・系统详情/工具等的获取方式： https://public.mdsystem.com/ja/ ・运营团体：IMDS steering committee
(3) JAPIA 统一数据表 ・系统详情/工具等的获取方式： https://www.japia.or.jp/work/kankyou/japiasheet/ ・运营团体：JAPIA 表单联络会

- (4) 3.(1) ④项的交货品内含有的化学物质管理体制构建以及适当的管理状况的报告，根据 JIS Z 7201 “产品含有化学物质管理—原则与指针”为标准的方法（例如，JAMP 发行的“产品含有化学物质管理方针”等）实施。
- (5) 根据需要实施监查时，敬请配合。
- (6) 关于本方针，向住友电工集团以及关联公司所提供的个人信息、机密信息，将在住友电工集团-关联公司或关联公司间共有。请事先谅解。但，对于供应商所提供的信息，我们会充分实施管理，不会用于除获取交货品中含有的化学物质信息以外的目的。
- (7) 关于因下属 2 项目造成的本公司的损失，根据与供应商的合同，可能会要求供应商承担瑕疵保证责任等。
- ・填写了不含有禁止含有物质、却含有禁止物质，或含量超过了阈值
 - ・含量超过填写的管理物质的浓度时
- (8) 根据所提供的信息，除质量、价格、缴纳期等以前的评估项目外，优先采购环境评估等级高的供应商的产品。

5. 其他

本方针，附带以下附件、样式。如适用，请利用各最新版本。

- 附件-1: “住友电工集团化学物质管理标准”
- 样式-1: “住友电工集团 绿色采购质量方针供应商评估单”
- 样式-2: “交货品不含有禁止物质的保证书”

- 本方针以及附件、样式的最新版可从下述 URL 下载。

供应商用方针

<https://sumitomoelectric.com/jp/sustainability/csr/guideline>

完

<修订历史>

初版	文件编号	发行年月日
	—	2003 年 07 月
修订内容以及理由	· 初版制定	
修订第 2 版	文件编号	发行年月日
	—	2005 年 04 月
修订内容以及理由	<p>①重新评估管理化学物质（禁止含有物质中，删除交货品实际上不会含有的10个物质群。全面废止含有的8个物质群归入禁止含有物质中。此外禁止含有物质中追加TBT类等3个物质群，禁止含有物质为JGPSSI等级A表15个物质群（※1）。全面废止使用物质中追加2个物质群。）</p> <p>②重新评估方针运用（补记供应商调查时期、实施化学物质含量调查时的方法等）</p> <p>※1：遵照绿色采购调查共通化协议会2004.06.03第2版方针</p>	
修订第 3 版	文件编号	发行年月日
	—	2006 年 04 月
修订内容以及理由	<p>①关于第3项（2）的交货品的必要条件，补记对交货品内含有的化学物质实施管理，并根据需要报告适当管理的情况。根据JGPSSI产品含有物质管理方针（※2）实施。</p> <p>※2：JGPSSI产品含有物质管理方针 http://210.254.215.73/jeita_eps/green/green8.htm</p> <p>②第3项（2）②的化学物质含量的调查方法，基于JGPSSI 2006.01.13 第3版（※3）进行修订。</p> <p>※3：JGPSSI Ver3 调查回答手册URL http://210.254.215.73/jeita_eps/green/green11.htm</p> <p>③关于表4的禁止含有物质的主要对象用途和禁止供货时期，补记欧洲指令2005年10月追加公布的不适用的主要项目（委员会决定2005/717/EC、2005/747/EC）。将超过全面废止期限的用途变更为禁止对象。</p> <p>④重新评估表5的禁止含有物质的阈值（镉及其化合物）。</p>	
修订第 4 版	文件编号	发行年月日
	—	2008 年 04 月
修订内容以及理由	<p>①“4.关于运用”中补记关于遵守化学物质的禁止使用和提供信息的相关法令。</p> <p>②新指定管理含有物质，关于第3项（2）的交货品的必要条件上补记管理含有物质要公开含有信息的事项。管理含有物质与JIG-101A的等级B的化学物质内容相同。</p> <p>③表1的禁止含有物质变更如下。</p> <p>（随JIG的修订进行变更）</p> <ul style="list-style-type: none"> · TBT/TPT类、短链氯化石蜡、偶氮染料和颜料中追加“部分”。 · PCB类中追加多氯三联苯（PCT类）。 · 偶氮染料和颜料中追加（仅限纺织品以及皮革产品用途）。 <p>（除此之外的变更）</p> <ul style="list-style-type: none"> · 禁止含有物质中追加十七氟辛烷磺酸（PFOS）及其盐。 <p>④表1的适用法令中追加法令名。</p>	

	<p>⑤追加“表2.管理含有物质”。并因此将“表2.制造工序中的全面废止使用物质”变更为表3。</p> <p>⑥“表3 不得因偶氮化合物的分解而产生的特定胺”变更为“表6-14 不得因偶氮化合物的分解而产生的特定胺”。</p> <p>⑦表4-①和②归纳到表4-1中，将表4-③变更为表4-2。</p> <p>⑧表4-1的镉的适用除外中追加低温焊锡。</p> <p>⑨表4-1中，将超过全面废止期限的用途变更为禁止对象。</p> <p>⑩表5的镉的阈值从0.0075wt%（75ppm）变更为0.01wt%（100ppm）。</p> <p>⑪表5的短链氯化石蜡的阈值从1wt%变更为0.1wt%（1,000ppm）。</p> <p>⑫注释追加表5的阈值定义。</p> <p>⑬关于表5的已有规定阈值的物质，注释追加有意含有时应公开含有信息。</p> <p>⑭表6-A1~16以及表6-B1~9中追加化学物质的详细清单。</p>	
修订第 4.1 版	文件编号	发行年月日
	—	2008 年 07 月
修订内容以及理由	<p>①“4.关于运用”的（8）关于遵守化学物质的禁止使用和提供信息的相关法令的项目，移至“3.绿色采购的必要条件”的“（2）关于提供给住友电工集团的交货品的必要条件”。</p> <p>②表4-1的“树脂中的Deca-BDE（十溴二苯醚）（RoHS）”变更为禁止对象。（因Deca-BDE被从RoHS指令的除外对象中排除而变更）</p>	
修订第 5.0 版	文件编号	发行年月日
	品-全-006 附件	2012.07.05
修订内容以及理由	<p>①以前的“绿色采购方针”改称为“住友电工集团 绿色采购质量方针”，作为品-全-006“订货、采购品的质量管理”的附件。另外，禁止含有物质等的一览表，作为本方针附件-1“含有化学物质标准”来制定。</p> <p>②“3.必要条件”（1）追加⑥（化审法上的已有/新报告）。</p> <p>③“3.必要条件”追加“（4）实施环保活动”。</p> <p>④删除涉及全面废止期限的记述。</p> <p>⑤“4.关于运用”上，追加关于所提供的信息处理事项（第（6）项）、以及关于因填写内容而发生损失的瑕疵保证责任的事项（第（7）项）。</p>	
修订第 6.0 版	文件编号	发行年月日
	品-全-006 附件	2013.11.12
修订内容以及理由	<p>①对应“住友电工集团化学物质管理标准”（旧“住友电工集团含有化学物质标准”）的修订，</p> <ul style="list-style-type: none"> · 变更相关文件的名称 · “禁止含有物质”、“管理含有物质”变更为“禁止物质”、“管理物质” · 禁止物质（管理等级A、B）、管理物质（管理等级C、D）记载在脚注上 <p>②追记方针以及附属文件的下载页的URL。</p> <p>③3（1）⑤修改为要求适当对应所有法律规定的文件。（以前是要求特别针对（M）SDS、标示标签）</p> <p>④废止附件-2“关于化学物质含有量的调查方法”。作为代表性的信息传达工具，“4.关于运用”上列举JAMP、JAMA/JAPIA、JGPSSI。另外，为了防止等级B、D等以信息传达工具可能无法充分掌握的情况，追加要求提出（M）SDS。</p> <p>⑤随着JIS Z 7201“产品含有化学物质管理一原则与指针”的制定，“4.关于运用”的（4）修改为应参照此制定。</p>	

修订第 7.0 版	文件编号	发行年月日
	品-全-006 附件资料	2018.08.22
修订内容以及理由	<p>① 正文中写明各事业部门、关联公司的实际运用规则 and 标准等和本方针不一致的时候要优先考虑各事业部门、关联公司的实际运用规则 and 标准等。</p> <p>② 代表性的信息传达工具JAMP MSDSplus/AIS和JGPSSI调查回答工具已在2018年6月末停止提供,因此将“4.关于运用”中列举的代表性信息传达工具中的JAMP MSDSplus/AIS和JGPSSI调查回答工具删除,并新增了IEC62474标准chemSHERPA-CI-AI。</p>	
修订第 8.0 版	文件编号	发行年月日
	品-全-006 附件资料	2024.02.20
修订内容以及理由	<p>① 代表性的信息传达工具的示例中, JAMA/JAPIA统合数据表单变更为JAPIA统合表单。由于追加了汽车行业标准的IMDS, 将信息传达工具统一成信息传达系统。</p>	