

Nitto 集团
绿色采购标准书

2017 年 10 月 31 日 修订 第六版

Nitto 集团

目录

- 1 关于绿色采购方针
 - 1.1 目的和推进事项
 - 1.2 协助绿色采购的要求
- 2 本标准书的适用范围
- 3 采购品的选定
 - 3.1 资材选择的基本方针
 - 3.2 资材选择的标准
- 4 含有化学物质的调查
 - 4.1 要求协助调查含有化学物质的工作
 - 4.2 关于含有化学物质的调查
 - 4.2.1 调查要求和答复方法
 - 4.2.2 调查频率
 - 4.2.3 调查报表
- 5 环保
 - 5.1 坚持不懈地致力于减少环境负荷
 - 5.2 化学物质管理
- 6 供应商的评估
 - 6.1 评估目的和方法
 - 6.2 评估结果
- 7 报告内容的修改申告
- 8 保密
- 9 本公司窗口

Appendix

关于术语

附件 1 阈值的判断标准

1 关于绿色采购方针

1.1 目的和推进事项

Nitto 集团认为应通过采购活动保护地球环境，从而履行企业的社会责任。绿色采购对于整个供应链具有重要的意义。通过推进绿色采购活动，不但可以向客户提供环保型产品，还有助于供应商为保护地球环境作出贡献。

在此理念下，指导 Nitto 集团进行采购活动的《采购基本方针》中也规定了作为保护地球环境的一个环节，推进绿色采购。

为了实现绿色采购，本绿色采购标准书中推进以下项目，希望供应商理解这些举措并提供协助。

- 采购绿色材料
- 进行合规和把握材料中含有物质的调查
- 推进供应商和制造商减少环境负荷的举措

1.2 协助绿色采购的要求

仅靠 Nitto 集团的努力是不能实现绿色采购的，它需要供应链上所有供应商的合作。《CSR 采购指南》里综合记述了对供应商的期待事项，其中《保护地球环境（绿色采购）》的项目中就前述的推进事项要求供应商开展以下的举措。

- 请致力于改进和开发，使资源/能源使用量和企业活动对环境造成的负荷最小化。此外，请通过回收再利用等措施致力于减少废弃物。
- 请推进绿色采购，使环境负荷最小化。
- 请积极进行环保型产品的开发和提案。
- 请建立健全对产品含有化学物质进行把握和管理的体制。此外，请及时回应 Nitto 集团提出的提供化学物质信息的要求。

Nitto 集团今后也将持续不断地致力于绿色采购，希望供应商提供协助。

2 本标准书的适用范围

本标准书适用于日本国内的 Nitto 事业所以及 Nitto 集团公司购买的产品和服务。

这里提及的采购品是包括进口商品在内的、在日本国内购买和交付的所有原材料、零配件、部件、包装材料等的辅助材料、服务、委托加工品、装置、设施等。

3 采购品的选定

3.1 资材选择的基本方针

在选定采购品时，Nitto 集团不仅要考虑“质量”、“价格”、“交货期”、“安全”和“服务”等方面，还非常重视是否环保型产品。因此，我们将从这些观点着手选择采购资材。此外，由于产品在生产和运输过程中对环境造成的负荷也是影响环境的因素之一，因此 Nitto 集团也重视相应的环节。

在选定生产设备或设施时，操作和运行生产设备或设施时的单位能耗、节能技术、噪声控制等对工作环境的影响也是 Nitto 集团重视的项目之一。

作为选定采购品的判断依据，Nitto 集团可能会要求供应商提供资料、数据等信息。

3.2 资材选择的标准

Nitto 集团要求采购品应符合国家的法律法规。此外，Nitto 集团还自行规定了禁用物质，不购买含有这些物质的产品。

如果是符合国家、行业或组织的规格以及标准的环保型产品和流通手段，或获得环境认证的产品和服务，则优先选择。此外，我们要求供应商积极获得并遵守这些规格、标准和认证。

关于备品和一般办公用品，将优先使用下列法人和组织推荐的商品。

- 《绿色采购指南》：由绿色采购网发行
- 《绿色采购法基本方针中的特定采购品目及其判断标准》：日本环境省
- 《环保标志》：（财团法人）日本环境协会实施的环保标志

除此之外，每个集团公司和事业所可能会有不同的判断标准，详细内容请咨询各采购部门。

4 含有化学物质的调查

4.1 要求协助调查含有化学物质的工作

国际上要求化学物质对人类健康和环境的影响降低到最低程度，因此各国正在完善相关的法律法规。秉着遵守法律法规、履行企业的社会责任的原则，Nitto 集团认为把握和管理所使用的化学物质是一项很重要的工作。

为了把握和管理化学物质，只有首先把握了所购买的产品和原材料中含有哪些化学物质，才能进行合理的管理。

根据上述观点，Nitto 集团要求供应商以书面形式提供待购或已购产品和原材料中含有的化学物质。希望供应商能迅速地对应调查工作。

4.2 关于含有化学物质的调查

4.2.1 调查要求和答复方法

要求调查含有的化学物质时，Nitto 集团会通过电子邮件、电话、传真等方式进行通知。有关调查的内容和答复方法，在通知时进行说明。此外，可能会要求使用本公司的《产品含有化学物质信息系统（CHI）》进行答复。

关于调查如有不明点，请咨询各采购部门。

4.2.2 调查频率

主要在以下情况下调查含有的化学物质。

- 1) 新购产品或原材料时
- 2) 国内外相关法律法规或行业标准有修订时
- 3) 根据 Nitto 集团或各据点的判断有必要进行调查时

请注意，调查工作原则上会不定期地进行。

4.2.3 调查报表

在调查含有的化学物质时，请同时提交行业中广泛使用的报表和 Nitto 集团专用报表。提交之前，请确认是否为最新版本的报表。

请通过本公司官网下载下记 Nitto 集团专用报表。

(https://www.nitto.com/jp/ja/about_us/procurement/checklist/)

- A) 绿色采购供应商评估检查表
- B) CSR 采购供应商评估检查表
- C) SDS（化学品安全技术说明书）

请务必提供 SDS，不管相关的法律法规中是否有提供 SDS 的要求。SDS 的内容和格式应符合有效的 JIS 标准。

- D) 法律法规监管对象确认表
- E) 产品中含有的特定的化学物质信息表
(chemSHERPA-CI 或 chemSHERPA-AI)

•请使用 Joint Article Management Promotion-consortium; JAMP 的《chemSHERPA-CI》、《chemSHERPA-AI》数据制作支持工具进行答复。

在 chemSHERPA 主页上可以获得数据制作支持工具。

- 如果是化学品，请使用《chemSHERPA-CI》，以《.shci》文件形式提交。如果是成形品，请使用《chemSHERPA-AI》，以《.shai》文件形式提交。
- 成分信息的传达标准请参照附件 1。

- F) 含有化学物质成分表
- G) 欧盟 REACH 法规 授权候选物质 含有调查报告
- H) 不使用保证书以及分析数据

•禁止在采购材料中故意添加不使用保证书中记载的禁用物质。
如果设有阈值，则应保证内含浓度低于阈值。

- 不使用保证对象的化学物质清单和阈值请参照不使用保证书的表 2。
 - 不使用保证书的表 2 中规定要提交分析数据时，请同时提交相应资料。
- I) 各国新化学物质申报登记状况调查表（简称：名录调查表）
- 只有交付的产品是化学品时，才需要提交本报表。
- J) Nitto 集团各公司和事业执行体独自实施的含有化学物质调查
- 根据新发现的危害性等情况，可能会进行个别调查。

5 环保

5.1 坚持不懈地致力于减少环境负荷

正如第 3 章所述，虽然产品和服务本身的环保很重要，所涉及的各个环节上同样需要考虑环保。

对于供应商，希望在生产工艺、产品包装、运输过程等提供产品和服务的所有环节上都能“坚持不懈”地开展节约资源、节能等活动。从上述观点出发，强烈建议供应商取得 ISO14000 等环境认证。

Nitto 集团也在努力减少在产品的生产、运输等过程中产生的环境负荷，尤其将重点放在减少资源的使用量、减少有机溶剂排放量、降低单位能耗等环保活动。希望供应商能协助我们积极地开发、介绍和提案如前所述的可减少环境负荷的原材料或技术。

5.2 化学物质管理

为了使化学物质对环境的影响降低到最低程度，把握原材料和生产过程中使用的化学物质是非常重要的。这不仅能够减少产品的环境负荷，促进生产工艺中的环保，还能够把握产品所含的化学物质，确保其安全性。还有利于生产过程中的安全和健康管理，有助于如实向国家政府和相关组织报告等合规活动。

根据上述观点，希望供应商建立所使用化学物质的把握和管理体制和系统，并建立能迅速对应含有化学物质调查的回应体制。

6 供应商的评估

6.1 评估目的和方法

为了促进绿色采购，Nitto 集团希望与致力于减少环境负荷活动的供应商进行合作。这种举措有利于减轻整个供应链的环境负荷，有助于向社会提供环保型产品。

因此，Nitto 集团可能会要求提交检查表或问卷调查，以评估供应商在环保方面的

举措等。希望供应商理解此宗旨，并提供协助。

此外，对于本公司实施的含有化学物质调查的回应率、按时交付遵守率等对应状况也可能成为评估项目之一。

6.2 评估结果

对于供应商提交的问卷调查或检查清单，由 Nitto 集团内部确认其内容后，可能会进行详细确认。此外，根据需要本公司可能会要求实地访问进行审查，届时希望供应商提供协助。

基于检查清单、调查问卷、审查结果以及含有化学物质调查的对应状况，如果我们判定存在问题，则可能会要求供应商改进或进行指导。

如果对于 Nitto 集团指出的重大问题或改进要求没有进展或者不配合，可能会导致减少或停止交易。

7 报告内容的修改申告

通过一般调查、问卷调查等方式向 Nitto 集团提供的信息，如果由于法律法规的修订和知识更新，或者发现笔误等而需要进行修改时，请立即联系本公司修改内容。

此外，在产品的生产过程中，当原材料、生产设备、生产工艺、测量方法等发生变化时，请及时通知本公司。特别是对于影响产品特性的变更事项，应尽快联系本公司。

请提前告知接受本公司调查的联系窗口及联系人。此外，为了避免信息误传或失传，如果联系方式发生变化，请及时通知本公司。

8 保密

在绿色采购标准书中记载的调查信息以及通过问卷调查获取的信息仅作为 Nitto 集团内部的化学物质管理、职业健康和安全管理、风险管理、客户响应等的基础数据使用。此外，本公司会妥善管理通过调查取得的所有个人信息、产品信息、成分信息等，以防止泄漏。

9 本公司窗口

对本绿色采购标准书有不明之处，请联系日东电工株式会社的采购统括部（见版权页）。

问卷调查和化学物质调查的联系窗口原则上是实施调查的事业部或者各集团公司的采购部门。对调查有不明之处，请确认调查文档上的调查要求方后进行咨询。

以上

Appendix

关于术语

绿色采购：优先选定对环境负荷小的环保型原材料等的采购活动。

采购基本方针：整个 Nitto 集团进行采购活动的方针，可以从 Nitto 官网上下载。

CSR 采购指南：Nitto 集团致力于在整个供应链上履行 CSR，指南中综合记述了对供应商的期待事项。可以从 Nitto 官网上下载。

原材料：直接构成本公司生产销售的产品的化学物质或原材料，不包括包装材料等。

产品含有化学物质信息系统：

Nitto 的 IT 系统。可在 Web 上完成从要求进行化学物质的含有调查到答复的全过程。

通称：CHI (Chemical Information system)。

CSR：企业的社会责任 (Corporate Social Responsibility)

化学物质：天然存在或经过任意的制造过程获得的元素及其化合物。

(JIS Z 7201:2012)

混合物：两种或更多化学物质混合而成的物质。(JIS Z 7201:2012)

(注) 涂料、油墨、合金锭、焊料、树脂颗粒等属于混合物。

成分：构成化学品的要素。(JIS Z 7201:2012)

(注) “要素”指构成化学品的化学物质，以及在难以确定单一化学物质的情况下，可以通过原产地或制造方法确定的化学物质。

化学品：化学物质以及/或者混合物。(JIS Z 7201:2012)

成形品：在制造过程中赋予的特定形状、外观或设计在很大程度上决定了其最终的使用功能，而并非取决于其化学组成带来的功能。(JIS Z 7201:2012)

(注) 金属板、齿轮、集成电路、电气产品和运输设备等属于成形品。

受控对象标准：规定受控对象的法律法规和/或行业标准。

受控对象物质：按照受控标准成为信息传达对象的化学物质。

行业标准：由各行业组织制定并公布的产品中含有化学物质的管理标准。(JIS Z 7201:2012)

名录：原本是“目录”的意思，这里指的是基于各国化学物质管理法律法规制定的化学物质清单。

ISO14000：国际标准化组织 (ISO) 颁布的环境管理体系国际标准 (IS) 组的总称。

附件 1

成分信息的传达标准以及受控对象物质报告中成分信息的传达标准如表 1 所示。

如果是化学品，则适用于整个产品中的重量浓度；如果是成形品，则适用于各种构成材料中的重量浓度。

为了在整个供应链上传达进行产品含有化学物质管理所需的信息，作为 chemSHERPA 的成分信息传达上的自愿性标准，设定 0.1wt% 的阈值。

表 1 成分信息的传达标准

法律法规等规定的阈值		受控对象物质的含有浓度	成分信息的传达必要性
明显是法律法规等所管控的用途以及用途不明时	法律法规等规定的阈值 > 0.1wt%	大于等于法律法规等的限制浓度	必须传达所含对象化学物质的成分信息。
		大于等于 ChemSHERPA 的自愿性标准 0.1wt%，并且小于法律法规等的限制浓度	按照 chemSHERPA 自愿性标准传达所含对象化学物质的成分信息。
		小于 ChemSHERPA 的自愿性标准 0.1%	不必传达所含对象化学物质的信息。也可任意选择是否传达。
	法律法规等规定的阈值 \leq 0.1wt%	大于等于法律法规等的限制浓度	必须传达所含对象化学物质的成分信息。
小于法律法规等的限制浓度		不必传达所含对象化学物质的信息。也可任意选择是否传达。	
明显不是法律法规等所管控的用途时	大于等于 ChemSHERPA 的自愿性标准 0.1wt%	按照 chemSHERPA 自愿性标准传达所含对象化学物质的成分信息。	
	小于 ChemSHERPA 的自愿性标准 0.1wt%	不必传达所含对象化学物质的信息。也可任意选择是否传达。	

(注) 表 1 中的“法律法规等规定的阈值”是指法律法规等作为受控对象标准所选定的限制受控对象化学物质含量的阈值。如果有多个限制含量的阈值，原则上适用最低值。

出典：chemSHERPA 产品含有化学物质信息使用规则 (Ver. 1.1)

发行日期:	2006年6月30日	第一版
发行日期:	2009年5月8日	第二版
发行日期:	2010年1月8日	第三版
发行日期:	2011年2月10日	第四版
发行日期:	2016年8月1日	第五版
发行日期:	2017年10月31日	第六版

在 Nitto 官网的下述网址可下载最新的《Nitto 集团绿色采购标准书》。

https://www.nitto.com/jp/ja/others/about_us/procurement/green/file/standards.pdf

发行:

日东电工株式会社

经营基础设施统括部门采购统括部

NITTO DENKO CORPORATION

Procurement Business Division, Corporate Infrastructure

Sector

邮政编码: 567-8680

大阪府茨木市下穗积1丁目1番2号

TEL: 072 (621) 0181

567-8680

1-1-2 Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka

Japan

Tel.: +81 72 (621) 0181

