

绿色采购指南

第 14 版

制定:2006 年 10 月 01 日

修订:2024 年 04 月 01 日

日本天线株式会社

生产部 质量保证部

I. 日本天线质量和环境方针

质量和环境方针

-基本理念-

本公司在信息社会中的各种天线，相关设备和信息
在通信系统工程等广泛领域，依托自主技术的优质产品；
提供服务，为建设和发展先进的信息和通信社会做出贡献。

-经营理念-

协 调	效 率	挑 战
--------	--------	--------

<质量方针>

“用大家的双手创造出一流的产品”

<环境方针>

“持续不断提供环保产品”

<行动方针>

- 1) 提升客户满意度及满足环保要求，设定品质和环境目标，进行系统化管理并持续改进。
- 2) 通过推进 3R（回收、再利用、再循环），防止污染；减缓气候变化，保护生物多样性。
- 3) 遵守本公司适用的产品相关、环境相关的法规、顾客要求事项。

2018 年 4 月 1 日董事长、总经理 泷泽功一

II. 对各供应商的要求事项

根据日本天线的环境方针,为了降低环境负荷,各供应商需了解如下 5 项要求。

1. 构建环境管理体系

要求供应商建立一个系统,促进环保活动,实现持续改进。

具体要求:建立一个基于国际环境标准 ISO14001 的环境管理体系,并取得第三方机构的认证。

必要时本公司可能会进行现场审核,以确认供应商的环境管理系统的建立状况。请了解本条款要求。

2. 停止怠速/废弃物妥善处理

① 为了防止空气污染,全球变暖和保护生物多样性,当车辆停在日本天线时,请停止怠速。

② 日本天线致力于实现零排放(零废物)。

在本公司内部作业时,请将剩余材料等带回并妥善处置。

3. 不使用禁用物质 2)

日本天线承诺不使用禁用物质(见附件“禁用物质清单”) 3)。因此,本公司不允许在产品中使用含有禁用物质的材料。

如下项目,请各供应商配合完成

① 交付给日本天线的部件,保证其不含有禁用物质。

② 在制造日本天线的产品的过程中禁止使用禁用物质。

(包含下级供应商)

③ 与产品接触的包装材料、制造设备、测试设备和作业台垫、传送带、工具等进行管理,以避免交叉污染 1)

*但本公司如有指定的规格书等,除外。

如果发现含有禁用物质,请立即向本公司采购部门报告。

④ 包括辅料的禁用物质管理

⑤ 有变更成分和浓度的工序(例:焊料槽,电镀工艺等)

⑥ 防止 RoHS 产品和非 RoHS 产品的混入

⑦ 收到或下载本公司更新版的绿色采购指南后,请在 30 天内提交“关于环境影响物质使用规定的符合性声明”,并使用在线调查工具(例如 Forms)进行回复。

⑧ 如原材料制造商或上游厂商收到关于环境法律或法规修改或原材料生产停止或生产工厂发生异常等变化时,请立即与我司采购部门(生产部门)联系。

⑨ 万一发现含有违禁物质,请立即向本公司采购部门(生产部)报告

4. 铅浓度会发生变化工序的管理要求

焊锡炉或电镀工艺，控制铅含量不超过 800ppm。

* 特别是有意在化学镀镍溶液中添加铅时，铅含量增加可能会超过 RoHS 禁止的 1000ppm。

具体参考附件资料) 日本天线，根据国内法禁止/限制使用的物质和欧洲的 ELV，RoHS 指令禁用/限制使用的物质 (包含客户) 列在“禁用物质清单”。 3) 《REACH 条例》和《化学物质管制法》有关的清单。 1)

5. 提交资料

理解日本天线规定的禁用物质含有要求在和含量的最新信息 (“禁用物质清单”) 3)，并提供以下书面文件。

No.	提交文件	何时/何时提交
1	成分数据 · 由材料制造商提供 chemSHERPA/JAPIA/IMDS 等 ²⁾	· 第一批交付 3) · 4M 变更 · 我们客户的要求 · 修订化学物质相关法律法规
2	关于环境负荷物质的使用限制 符合声明 · 保证不使用禁用物质 - 可使用所附表格或其他表格 (使用工具取决于本公司的客户要求)	· - 现有供应商: 日本天线发出依赖时 - 新客户: 交易开始前 ※ 收到绿色采购指南后, 30 天内得到答复 ²⁾
3	规制物质管理检查表 附件格式 (PU-101-b)	· 现有客户: 日本天线委托的情况 · 新客户: 交易开始前

6. 其他请求²⁾

- ① 除“禁止和管理物质清单”所列物质外，依据本公司客户的要求，有指定禁用物质时，本公司将单独发出调查和提交文件的要求。
- ② 与本公司初次交易时，我司将发行《环保采购指南》。在此之后本公司将在 EDI 更新信息，可从本公司网页下载获取 (NA-SQAM)。如果有任何更新，我们将在 EDI 上通知并发布更新，请下载并更换最新版本。 1) 2)
- ③ 如果您的供应商在无意中发现含有非法的禁用物质，请立即与我们联系。在材料、零件、产品等交付之前，如果在功能上需要有意使用违禁物质，请事先与我司联络，双方将另行协商。

〈修订历史〉

修订日期	版	符号	修订内容
2006/10/01	-	-	新的制定
2007/06/28	1	-	日本天线环境方针变更
2011/09/30	2	-	“禁止和管理物质清单” “禁止和管理物质示例详细清单”的修改
2012/09/28	3	-	将镀锌钢中的铅添加到使用条件中
2014/01/31	4	-	① “规制物质管理检查表”的变更 ②取消“化学物质含量调查问卷”，改为每次指定的工具
2014/05/14	5	-	日本天线环境方针变更
2014/07/31	6	-	① “规制物质管理检查表”的变更 ②取消“化学物质含量调查问卷”，改为每次指定的工具
2016/09/30	7	-	① 修订质量和环境政策 ② 不含禁用物质的例外情况增加 ③ 增加了发现含有禁用物质时的报告义务 ④ “禁止和管理物质清单”的变更（修订后的 RoHS4 物质主要法律法规的变更） ⑤ “规制物质管理检查表”变更
2018/04/01	8	-	①变更「禁止・管理物质清单」「禁止・管理物质例示详细清单」（修订后的 RoHS4 物质主要法律法规的变更） ②部分修订（因实体转换）
2018/12/17	9	-	① 禁用物质清单新增红磷 ② 废除“关于环境负荷物质使用限制的符合声明”
2019/07/02	10	-	《受控物质检查单》中文版制定
2019/08/30	11	-	① 对客户的要求是，在铅浓度发生变化的过程中规定含量控制 ① “规制物质检查表”中增加项目
2021/01/28	12	1)	① “禁止和管理物质清单” “禁止和管理物质示例详细清单”的修改 · 铅/铅化合物更新/管理物质增加 12 种物质 ② 红磷变更为“禁止在树脂材料/管子等中使用” ③ 3-2) “包括供应商”的补充说明 ④ 3-③增加“过渡污染防治管理请求” ⑤ 注 2 添加 ⑥ 附加 REACH 规则和《化学物质管制法》清单

修订日期	版	符号	修订内容
2023/07/04	13	2)	<ul style="list-style-type: none"> ① 在封面上体现版本号 ② “关于环境负荷物质使用规定的符合声明”重新开始运用 ③ 不使用禁止物质的请求追加项目（红色文字④~⑧） ④ 修改为“禁止和控制物质（例示详细）清单”第9版和附件 ⑤ 更新禁用物质管理检查表（PU-101-b） ⑥ 与供应商质量保证手册（NA-SQAM）同步更新 ⑦ 增加第6项
2024/03/28	14	3)	<ul style="list-style-type: none"> ① “禁止/管制物质（详细示例）清单”→修改为“禁止物质清单” ② 5.提交文件的请求何时/何时提交 注释修改 ③ 禁用物质清单从第9版更新为第10版