

住友電工グループ 購入品グリーン品質ガイドライン

(お取引先様向け)

2025 年 1 月 第 9.0 版
住友電気工業株式会社



住友電工グループ 購入品グリーン品質ガイドライン(お取引先様向け)

住友電気工業株式会社

安全環境部

1. はじめに

住友電気工業株式会社(以下、住友電工)グループは、「持続可能な環境負荷の少ない社会を構築していくことが重要である」との認識のもと、地球的視野に立った環境保全活動を継続的かつ着実に推進しながら幅広い分野の製品群を社会に提供し、また新製品・新技術の開発に取り組んでいます。

製品の環境負荷低減を実現するには、環境負荷の小さい原材料や部品の入手が不可欠です。環境に配慮した資材調達を進めていくため、2003 年 7 月に「グリーン調達ガイドライン」を制定し、以降お取引先様のご理解、ご協力を賜り、グリーン調達を推進して参りました。

本ガイドラインは、グリーン調達に関する住友電工グループの基本的な指針をまとめたものです。したがって実際の運用ルールや基準等が事業部門、関係会社によって本ガイドラインと異なる場合があります。そうした場合につきましては、事業部門、関係会社による基準、運用ルール等を優先させていただきますので、ご利用にあたっては、事前に納入先の資材担当者に適用する基準、ルールおよびそれらのバージョンをご確認ください。

お取引先様におかれましては、住友電工グループの適切なグリーン調達の実現のため、今後とも引き続きご協力の程、宜しくお願いいたします。

2. 適用範囲

本ガイドラインは、住友電工グループが購入する以下の物品を対象とします。

- ・住友電工グループ製品及び住友電工グループ製品に使用される原材料、部品、半製品
- ・住友電工グループ製品に付帯して使用される梱包材、ラベル、マニュアル等
- ・住友電工グループ製品の製造工程において使用される補助材料
- ・住友電工グループが社外に配布するカタログ、パンフレット、販促グッズ等
- ・住友電工グループへの納入品の包装材料

ただし、以下に該当するものは対象から除外いたします。

- ・分析、検査用等の試薬
- ・設備、設備部品、工具類

- ・住友電工グループの仕様書、図面等に本ガイドラインの除外対象であることが明記されている、もしくは発注時に文書(電子メール含む)にて住友電工グループから除外指定があったもの
- なお、住友電工グループへの納入品の包装材料は、住友電工グループ製品の一部として流通する可能性があるため本ガイドラインの対象になります。

3. 必須条件

お取引先様としては、購入する資材そのものの環境負荷が小さいこと、および品質活動・環境保全活動に積極的に取り組んでおられることが重要と考えています。このような観点から、本ガイドラインに適合するための必須の条件は下記のとおりです。

(1) 住友電工グループへの納入品に関する必須条件

- ① 住友電工グループへの納入品には、本ガイドライン附属書-1『住友電工グループ化学物質管理基準』もしくはそれと同等の目的で住友電工グループから示された含有化学物質に関する基準(以下、物質基準)の最新版に示す禁止物質※¹について原則として非含有の保証をしていただけること。
- ② 住友電工グループへの納入品では、物質基準に示す管理物質※²について原則として含有有無、および含有量、部位、用途などの含有情報を開示していただけること。
- ③ 必要に応じ住友電工グループへの納入品に関する、含有化学物質調査にご協力いただけること。
- ④ 住友電工グループへの納入品に含有される化学物質の管理を実施し、適正に管理が行われていることを必要に応じてご報告いただけること。
- ⑤ 法的な規制が義務づけられている物質(例えば、労働安全衛生法、化学物質排出把握管理促進法、毒物及び劇物取締法等の法令により文書等による情報提供義務(SDS 交付)や表示義務(ラベル表示)などがある物質など)を含む納入品につきましては、適切に法令を遵守いただけること。
- ⑥ 納入品が化審法上の「製品」ではなく、物質/混合物の場合、含有される各物質が化審法上の既存化学物質か新規化学物質かをご報告いただけること。

※1: 住友電工グループ化学物質管理基準の管理ランク A(物質、混合物、成形品への含有禁止)、管理ランク B(物質、混合物への含有禁止)に指定される物質

※2: 住友電工グループ化学物質管理基準の管理ランク C(物質、混合物、成形品への含有情報開示)、管理ランク D(物質、混合物への含有情報開示)に指定される物質

(2) 住友電工グループへの納入品の製造における必須条件

住友電工グループへの納入品の製造工程において、物質基準に示す使用全廃物質を使用していないこと。

(3) 品質・環境マネジメントシステムの構築

ISO9001、ISO14001 認証の取得、またはこれに準じた第三者認証(環境省「エコアクション 21」等)取得、若しくはお取引先様独自の品質・環境マネジメントシステムを構築していること。

(4) 環境保全活動の実施

大気汚染や水質汚濁等の公害防止のための活動のみではなく、地球温暖化防止活動、省資源・廃棄物削減活動、生物多様性保全活動、環境配慮製品の拡大などの環境保全活動を実施していること。

なお、上記(1)の禁止物質および閾値、(2)の使用全廃物質および一部物質に関する適用除外用途は物質基準に示します。

4. 運用について

本ガイドラインは、次のように運用いたします。

- (1) 様式-1 『住友電工グループ 購入品グリーン品質ガイドライン お取引先様調査票』により、お取引先様を調査させていただき、その結果に基づき評価させていただきます。

＜調査時期＞

- ・住友電工グループが計画する取引先継続評価の時。
- ・調達品の内容が変更になる場合。
- ・新規調達品の取引開始時。
- ・その他、本ガイドライン見直し等により、必要と判断した場合。

＜調査方法＞

- ・お取引先様調査票にご回答いただき、住友電工グループ各購買窓口にご提出いただきます。

- (2) 管理ランク A および B に指定した禁止物質に関しては、前記お取引先様調査票と共に様式-2 『納入品に関する禁止物質の非含有保証書』を提出していただきます。

- (3) 3. (1)②項の含有情報の開示、③項の含有化学物質調査は、住友電工グループの各関係会社、各部門指定の情報伝達スキームで提供されるツールにて行います。代表的な情報伝達スキームとしては、下表に例を示しますが、これに限るものではありません。適宜、発注担当者にご確認をお願いいたします。

なお、主として管理ランク B、D に指定した物質など、これら情報伝達スキームでは十分把握できない物質もありますので、SDS の交付が必要な納入品（特に物質、混合物など）につきましては、納入時までには最新版の SDS を提出いただき、以降改訂の都度、改訂後の SDS のご提出をお願いいたします。

■代表的な情報伝達スキームの例
(1) chemSHERPA（化学品用: chemSHERPA-CI、成形品用: chemSHERPA-AI） ・スキーム詳細/ツール等の入手先: https://chemsherpa.net/ ・運営団体 : アーティクルマネジメント推進協議会(JAMP)
(2)IMDS（International Material Data System） ・スキーム詳細/ツール等の入手先: https://public.mdssystem.com/ja/ ・運営団体 : IMDS ステアリングコミッティ
(3)JAPIA統一データシート ・スキーム詳細/ツール等の入手先: https://www.japia.or.jp/work/kankyou/japiasheet/ ・運営団体 : JAPIA シート連絡会

- (4) 3. (1)④項の納入品に含有される化学物質の管理の仕組み構築および適正な管理状況の報告は、JIS Z 7201「製品含有化学物質管理－原則と指針」に準ずる方法（例えば、JAMP 発行の「製品含有化学物質管理ガイドライン」など）にて実施いただくこととします。
- (5) 必要に応じて監査させていただく場合がありますので、ご協力をお願いいたします。
- (6) 本ガイドラインに関して住友電工および関係会社に対しご提供いただいた個人情報、機密情報は、住友電工-関係会社間もしくは関係会社間で共有させていただくことがあります。あらかじめご了承ください。ただし、お取引様から提供いただきました情報につきましては十分な管理を行い、納入品に含有される化学物質情報を取得する目的以外では使用いたしません。
- (7) 下記 2 項目に起因して発生した当社の損害につきましては、お取引様との契約に基づき瑕疵担保責任等を負っていただく場合があります。
- ・非含有とご回答いただいた禁止物質の含有、もしくは閾値を超えた含有
 - ・管理物質のご回答いただいた濃度を超えた含有
- (8) ご提供いただいた情報に基づき、品質、価格、納期等従来の評価項目に加えて、環境格付け評価の高いお取引先様からの調達を優先させていただきます。

5. その他

本ガイドラインには、以下の附属書、様式が付属しております。適用に際しては、それぞれ最新バージョンをご利用ください。

- ・附属書-1 : 『住友電工グループ 化学物質管理基準』
- ・様式-1 : 『住友電工グループ 購入品グリーン品質ガイドラインお取引先様調査票』
- ・様式-2 : 『住友電工グループへの納入品に関する禁止物質の非含有保証書』

・本ガイドラインおよび附属書、様式は下記 URL から最新版の入手が可能です。

お取引先様へのガイドライン

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

以 上

<改定履歴>

初版	文書No.	発行年月日
	—	2003 年 07 月
改定内容 および理由	・初版制定	
改定第 2 版	文書No.	発行年月日
	—	2005 年 04 月
改定内容 および理由	<p>① 管理化学物質の見直し(含有禁止物質のうち、実態として納入品に含有の恐れのない10物質群を削除。含有全廃8物質群を含有禁止物質に統合。この他含有禁止物質にTBT類等3物質群を追加し、含有禁止物質をJGPSSIレベルA表15物質群(※1)とした。使用全廃物質に2物質群を追加。)</p> <p>②ガイドライン運用見直し(取引先調査時期、化学物質含有量調査を実施する場合の方法追記等)</p> <p>※1: グリーン調達調査共通化協議会2004.06.03第2版ガイドライン準拠</p>	
改定第 3 版	文書No.	発行年月日
	—	2006 年 04 月
改定内容 および理由	<p>①第3項(2)の納入品に関する必須条件に、納入品に含有される化学物質の管理を実施し、適正に管理が行われていることを必要に応じ報告していただくことを追記。実施方法はJGPSSI製品含有物質管理ガイドライン(※2)相当とする。</p> <p>※2: JGPSSI製品含有物質管理ガイドライン http://210.254.215.73/jeita_eps/green/green8.htm</p> <p>②第3項(2)②の化学物質含有量の調査を実施する場合の方法を、JGPSSI 2006.01.13 第3版(※3)に基づき改訂。</p> <p>※3: JGPSSI Ver3 調査回答マニュアルURL http://210.254.215.73/jeita_eps/green/green11.htm</p> <p>③表4の含有禁止物質の主な対象用途と納入禁止時期に関し、欧州指令で2005年10月に追加公示された適用が免除される主な項目を追記(委員会決定 2005/717/EC、2005/747/EC)。全廃期限を経過した用途を禁止対象に変更。</p> <p>④表5の含有禁止物質の閾値の見直し(カドミウムおよびその化合物)。</p>	
改定第 4 版	文書No.	発行年月日
	—	2008 年 04 月
改定内容 および理由	<p>①「4. 運用について」に化学物質の使用禁止や情報提供に関する法令遵守について追記。</p> <p>②新たに含有管理物質を指定し、第3項(2)の納入品に関する必須条件に、含有管理物質について含有情報を開示していただくことを追記。含有管理物質はJIG-101AのレベルBの化学物質と同一内容。</p> <p>③表1の含有禁止物質を以下の通り変更。 (JIGの改訂に伴う変更)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・TBT/TPT類、短鎖型塩化パラフィンおよび・アゾ染料・顔料に「一部の」を追加。 ・PCB類にポリ塩化ターフェニル(PCT類)を追加。 ・アゾ染料・顔料に(繊維物および革製品用途のみ)を追加。 	

	<p>(それ以外の変更)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・含有禁止物質にパーフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)およびその塩を追加。 <p>④表1の適用法令に法令名を追加。</p> <p>⑤「表2. 含有管理物質」を追加。これにより「表2. 製造工程での使用全廃物質」を表3に変更。</p> <p>⑥「表3 アゾ化合物の分解により発生してはならない特定アミン」を「表6-14 アゾ化合物の分解により発生してはならない特定アミン」に変更。</p> <p>⑦表4-①および②を表4-1に統合、表4-③を表4-2に変更。</p> <p>⑧表4-1のカドミウムの適用除外に低温はんだを追加。</p> <p>⑨表4-1において全廃期限を経過した用途を禁止対象に変更。</p> <p>⑩表5のカドミウムの閾値を0.0075wt%(75ppm)から0.01wt%(100ppm)に変更。</p> <p>⑪表5の短鎖型塩素化パラフィンの閾値を1wt%から0.1wt%(1,000ppm)に変更。</p> <p>⑫表5の閾値の定義を注記に追加。</p> <p>⑬表5において閾値が規定された物質について、意図的含有時の含有情報開示を注記に追加。</p> <p>⑭表6-A1～16および表6-B1～9に化学物質の詳細リストを追加。</p>	
改定第 4.1 版	文書No.	発行年月日
	—	2008 年 07 月
改定内容 および理由	<p>①「4. 運用について」の(8)の化学物質の使用禁止や情報提供に関する法令遵守についての項目を、「3. グリーン調達必須条件」の「(2)住友電工グループグループへの納入品に関する必須条件」へ移動。</p> <p>② 表4-1の「樹脂中のデカBDE(デカブロ)(RoHS)」を禁止対象に変更。(デカBDEがRoHS指令の除外対象から外れたことに伴う変更)</p>	
改定第 5.0 版	文書No.	発行年月日
	品-全-006 付属書	2012.07.05
改定内容 および理由	<p>①従来の「グリーン調達ガイドライン」を、「住友電工グループ 購入品グリーン品質ガイドライン」に改称し、品-全-006「外注・購入品の品質管理」の付属書とした。また、含有禁止物質等の一覧を、本ガイドラインの付属書-1「含有化学物質基準」として作成。</p> <p>②「3. 必須条件」の(1)に⑥(化審法上の既存/新規の報告)を追加。</p> <p>③「3. 必須条件」に「(4)環境保全活動の実施」を追加。</p> <p>④全廃期限に係る記述を削除。</p> <p>⑤「4. 運用について」に、提供された情報の取り扱いに関する事項(第(6)項)、および回答内容に起因する損害の瑕疵担保責任に関する事項(第(7)項)を追加。</p>	
改定第 6.0 版	文書No.	発行年月日
	品-全-006 付属書	2013.11.12
改訂内容 および理由	<p>①「住友電工グループ化学物質管理基準」(旧「SEI含有化学物質基準」)の改訂に対応し、</p> <ul style="list-style-type: none"> ・関連文書の名称変更 ・「含有禁止物質」、「含有管理物質」を「禁止物質」、「管理物質」に変更 ・禁止物質(管理ランクA、B)、管理物質(管理ランクC、D)を脚注に記載 <p>②ガイドラインおよび附属書類のダウンロードページのURLを追記。</p> <p>③3(1)⑤に法的規制全般に対し適切に対応するよう要請する文書に修正。(従来は、(M)SDS、ラベル表示に特化して要請)</p>	

	<p>④ 附属書-2「化学物質含有量の調査方法について」を廃止。「4. 運用について」に代表的な情報伝達ツールとして、JAMP、JAMA/JAPIA、JGPSSIを例示。また、ランク B、Dなど情報伝達ツールで十分把握しきれない可能性のある場合に備え、(M)SDSの提出要請を追加。</p> <p>⑤ JIS Z 7201「製品含有化学物質管理－原則と指針」の制定に伴い、「4. 運用について」の(4)に、これを参照するよう修正。</p>	
改定第 7.0 版	文書No.	発行年月日
	品-全-006 添付資料	2018.08.22
改定内容 および理由	<p>① 本ガイドラインと事業部門、関係会社による実際の運用ルールや基準等に齟齬がある場合は、事業部門、関係会社による実際の運用ルールや基準等を優先することを本文中に明記した。</p> <p>② 代表的情報伝達ツールであるJAMP MSDSplus/AISとJGPSSI調査回答ツールが2018年6月末で提供終了となったことに伴い「4. 運用について」に例示する代表的な情報伝達ツールからJAMP MSDSplus/AISとJGPSSI調査回答ツールを除き、新たにIEC62474準拠のchemSHERPA-CI/-AIを加えた。</p>	
改定第 8.0 版	文書No.	発行年月日
	品-全-006 添付資料	2024.02.20
改定内容 および理由	<p>① 代表的情報伝達ツールの例のうち、JAMA/JAPIA統合データシートをJAPIA統合シートに変更。また自動車業界標準のIMDSを追加したことに伴い、情報伝達ツールを情報伝達スキームに統一した。</p>	
改定第 9.0 版	文書No.	発行年月日
	品-全-006 添付資料	2025.01.20
改定内容 および理由	<p>① 「4. 運用について」の(3)に記載のSDSIについて、納入時及び改訂の都度提出していただく事に文言を修正した。</p> <p>② その他、軽微な語句の修正を行った。</p>	