



あなたの中国での グリーンEMS パートナー

SMTは環境を考えます。私達は地球への害を最小限に抑える為にグリーン調達を実施。2001年より、長期間に渡っての、継続的グリーン調達を実施しています。

SMT™

SMTグリーン調達プログラム



約束

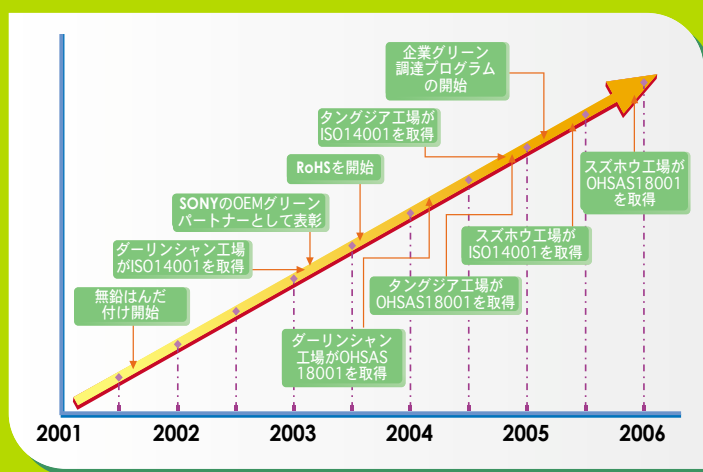
資源保護、環境汚染物質、そして部品のリサイクルを含めた全ての製造過程における環境への影響を考えています。

目標

グリーン調達基準を観察、実行し、責任のある企業団体としてのSMTを目指します。

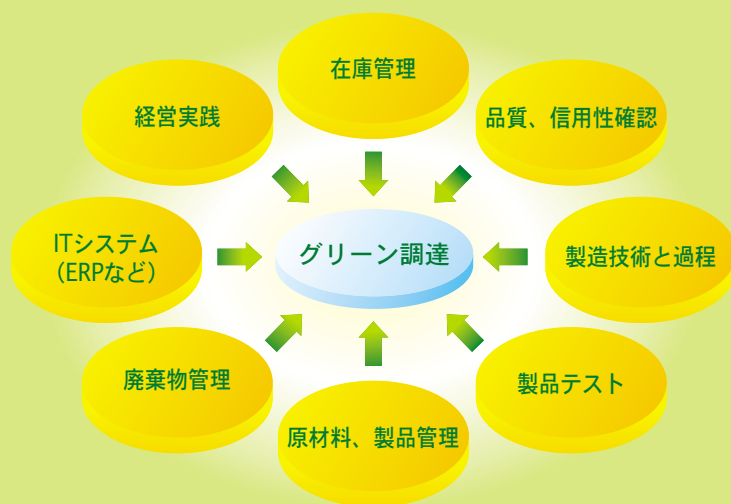
グリーン調達目標

SMTは常に環境保護への貢献できる道を探しています。2001年より、様々なグリーン調達基準を設けてきました。



企業グリーン調達プログラム

環境に対する私達の約束を果たす為、SMTは異なった段階や活動を全てカバーする企業グリーン調達プログラムを確立しました。

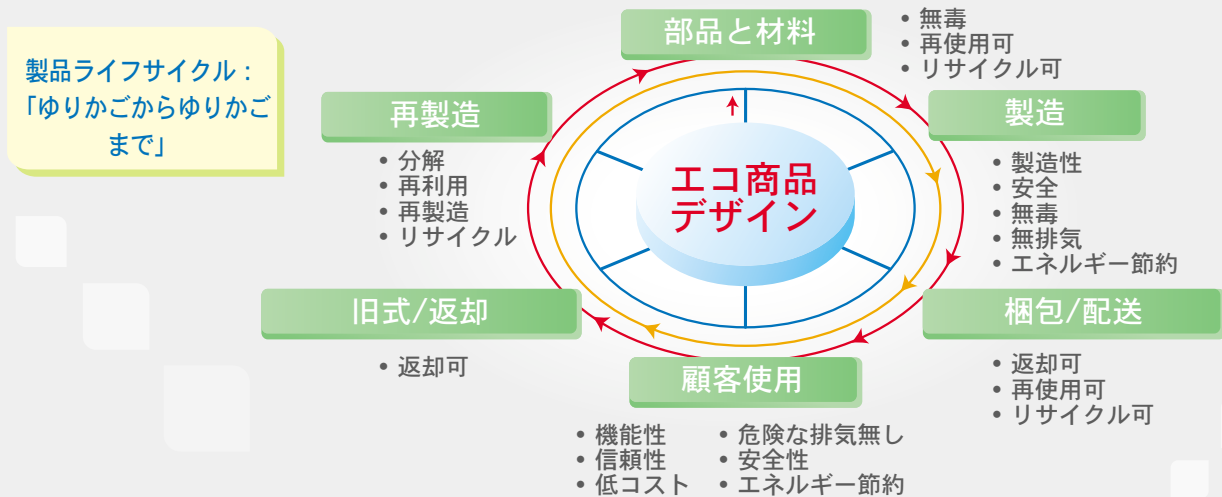


SMTの製造ラインのほとんどは無鉛プロセスで、RoHSの規定を満たしています。

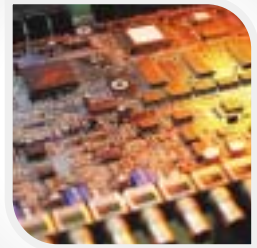
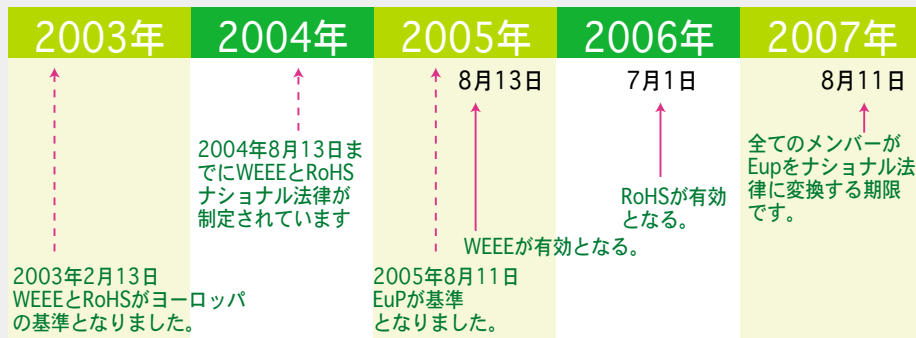
主な経験

OEMグリーンパートナー顧客		RoHS製造顧客		無鉛はんだ付け顧客	
・SONY	2002年	・スタンレー	2003年	・ダイキン	2001年
・ニチコン	2004年	・サムソン	2004年	・コニカ・ミノルタ	2002年
		・パナソニック	2004年	・ノーリツ	2003年
				・LG	2005年

電化製品の製造、使用における新コンセプト



グリーン電化製品のヨーロッパ基準



> エネルギー使用製品 (EuP) 基準：

電気を使用する製品へのエコデザイン必要条件
「CE」ラベルが必要
商品発売前に規則に沿って製造された証明
WEEEとRoHSの規則を考慮する

制限物質

制限物質	同一材料の量
鉛	0.1%
水銀	0.1%
カドミウム	0.01%
6価クロム	0.1%
ポリ臭素化ビフェニル (PBB)	0.1%
ポリ臭素化ディフェニル・エーテル (PBDE)	0.1%

> 危険物質制限 (RoHS) 基準：

電化製品に最高6種までの危険物質制限を規定

> 電化、電子機器の廃棄 (WEEE) 基準：

電化、電子機器廃棄物の収集、修復、リサイクルの責任は今生産者にかかっています。
再収集、リサイクルへの目標設定が必要です。

他国での法律

中国：

- 不用になった家庭用電気器具及び電子製品に回収処理の管理条例：準備段階
- 電子通信製品の汚染に制御管理方法：2007年3月1日施行

日本：

- 2001年日本家庭用電化製品リサイクル法
- 無鉛はんだ付け（2005年に完全施行）

アメリカ：

- カリフォルニア州にてRoHS法が可決、2007年1月施行、その他の州でも計画中
- WEEEのような法律が導入され、全集の半分以上が係争中





グローバル開発環境基準に出来る限り沿って、SMTはあなたの必要にあったグリーン調達実施を改良、改善し続けます。

SURFACE MOUNT TECHNOLOGY (HOLDINGS) LIMITED

香港本社

Surface Mount Technology Limited

12/F, Wyler Centre, Phase 2,
200 Tai Lin Pai Road, Kwai Chung, N.T., Hong Kong
電話番号 : (852) 2481 6918
Fax : (852) 2429 8791
Eメール : marketing@smthk.com
ウェブサイト : <http://www.smthk.com>

工場

Dongguan Sizhing Electronic Co. Ltd.

Ngai Lang Hom District, Dalingshan Town,
Dongguan City, Guangdong Province, PR CHINA
郵便番号 523833
電話番号 : (86) 769 8335 2846 Fax : (86) 769 8335 2844

Dongguan Superior Manufacturing Technology Co. Ltd.

No.2, 2 Hong Ye Road North, Tangxia Town,
Dongguan City, Guangdong Province, PR CHINA
郵便番号 523710
電話番号 : (86) 769 8781 0780 Fax : (86) 769 8781 0781

Sizhing Electronic (Suzhou) Co. Ltd.

No.19, Shi Hu Road East,
Wuzhong Economic Development Zone, Suzhou,
Jiangsu Province, PR CHINA
郵便番号 215128
電話番号 : (86) 512 6563 8872 Fax : (86) 512 6563 8871

Surface Mount Technology (Changchun) Co. Ltd.

Changchun Jingyue Economic Development Zone, Lily Street,
Jilin Province, PR CHINA
郵便番号 130122
電話番号 : (86) 431 8588 3999 Fax : (86) 431 8588 7575