



## The Environmental Policy of Minebea Group of Companies (Thailand) Sustainable Development Through The Environmental Conservation System

Minebea Group of Companies (Thailand) intends to carry out the environmental policy systematically by adhering to its environmental management regulations. The group conducts its business by means of environmental management system and advanced technologies development on the purpose to develop environmental conservation with all its might by complying with the directions as follows:

**Enhancing the environmental technology development :** This group conducts every productive processes, from the process of the product design, production, sale, usage through the process of disposing of waste, with the consideration of environmental effects.

**Enhancing the decrease of environmental effects :** The action in productive processes emphasizes the concept of reduction, reuse and recycle including the promotion of decrease in the use of chemicals and substances in products (including parts/ subparts), indirect materials and packaging materials having affect on environment by collaborating with related units such as design, purchase and quality control.

**Enhancing the energy and natural resources conservation :** This group realizes that the energy and natural resources conservation is important. Consequently, the sustainable development of the use of the energy and natural resources as well as the participation of all levels of employee will be promoted.

**Enhancing the compliances with the environmental laws, regulations and rules :** This group will abide by the environmental laws and regulations such as RoHS directives and customers' requirements and upgrade environmental conservation actions through designation of concerned rules and regulations.

**Enhancing environmental management system and continual improvement :** This group will promote environmental management system through environmental activities, including regular environmental audits in compliance with all regulations and standards in order to enhance better environment and support continual improvements of the entire system.

**Enhancing social reliability :** It is group's determination not to give neither pollution nor other effects to the environment since the social reliability is our wish.

**Enhancing training that provides all employees and concerned people's awareness :** This group realizes that training and publicity that provides staffs and concerned people understanding and awareness is the major factor to achieve sustainable development. It is the objective of this group to promote cooperation and responsibility to the environment for everybody.

August 1, 2006

( Mr. Morihiro Iijima )  
Executive Officer and General Manager of  
Regional Affairs for South East Asia

Mr. Vutichai Udomkarnjananan  
Environmental Management Committee Chairman  
Director  
Minebea Group (Thailand)

This policy is available to all employees and the public.



## นโยบายสิ่งแวดล้อมกลุ่มบริษัทมินิแบ (ประเทศไทย) การพัฒนาแบบยั่งยืนโดยระบบการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

กลุ่มบริษัทมินิแบ (ประเทศไทย) มีความมุ่งมั่นในการดำเนินตามนโยบายการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบ โดยยึดมั่นตามข้อกำหนดกฎเกณฑ์การจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของกลุ่มบริษัท และในการดำเนินกิจกรรมทางธุรกิจ บริษัทจะนำระบบ และการพัฒนาทางเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมสมัยใหม่ เข้ามาดำเนินกิจกรรมการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมอย่างเต็มความสามารถตามแนวทางต่อไปนี้

**ส่งเสริมการพัฒนาเทคโนโลยีทางด้านสิ่งแวดล้อม** โดยคำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในทุกขั้นตอนการผลิตตั้งแต่กระบวนการออกแบบผลิตภัณฑ์ การผลิต การจำหน่าย การใช้ และการกำจัดของทิ้ง

**ส่งเสริมการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม** โดยการลดปริมาณของเสีย (Reduce) การนำกลับมาใช้ใหม่ (Reuse) การแปรรูปกลับมาใช้ใหม่ (Recycle) ในขั้นตอนการผลิต รวมทั้งสนับสนุนการลด และเลิกใช้สารที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในผลิตภัณฑ์ (รวม Parts/ Subparts) วัสดุทางอ้อม (Indirect Materials) และวัสดุบรรจุภัณฑ์ (Packaging Materials) โดยการร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น ฝ่ายออกแบบ ฝ่ายจัดซื้อ และฝ่ายควบคุมคุณภาพ

**ส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานและทรัพยากรธรรมชาติ** บริษัทตระหนักดีว่าพลังงาน และทรัพยากรธรรมชาติเป็นสิ่งสำคัญที่ต้องช่วยกันอนุรักษ์ไว้ จึงมีนโยบายส่งเสริมให้ทุกกิจกรรมของบริษัทมีการปรับปรุง พัฒนาการใช้พลังงาน และทรัพยากรธรรมชาติอย่างมีประสิทธิภาพและต่อเนื่อง รวมทั้งสนับสนุนการมีส่วนร่วมของพนักงานทุกคนในองค์กร

**ส่งเสริมและปฏิบัติตามข้อกำหนดและข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมอื่น ๆ** บริษัทจะปฏิบัติตามกฎหมาย กฎระเบียบสำคัญที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อม เช่น ระเบียบ RoHS และข้อเรียกร้องทางด้านสิ่งแวดล้อมของลูกค้าอย่างเคร่งครัด รวมทั้งการยกระดับการดำเนินการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมด้วยการวางระเบียบและกฎเกณฑ์ • ข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง

**ส่งเสริมระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง** บริษัทมีนโยบายในการส่งเสริมระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม โดยการดำเนินกิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม รวมทั้งการตรวจติดตามด้านสิ่งแวดล้อมให้สอดคล้องกับระเบียบ และกฎเกณฑ์ • ข้อกำหนดทางด้านสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้เพื่อให้เกิดการปรับปรุงและพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

**ส่งเสริมความเชื่อถือในสังคม** บริษัทมีปณิธานที่จะไม่ก่อกมลภาวะไม่ว่าในกรณีใด ๆ รวมทั้งการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้เพื่อสร้างความเชื่อถือและความไว้วางใจจากสังคม

**ส่งเสริมการอบรมเพื่อสร้างจิตสำนึกแก่พนักงานทุกระดับและผู้ที่เกี่ยวข้อง** บริษัทตระหนักดีว่าการอบรมพนักงาน และผู้ที่เกี่ยวข้องตลอดจนการประชาสัมพันธ์ เพื่อสร้างจิตสำนึก และความเข้าใจเป็นองค์ประกอบสำคัญในการบรรลุเป้าหมายการพัฒนาแบบยั่งยืน ทั้งนี้เพื่อก่อให้เกิดความร่วมมือและความรับผิดชอบในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมร่วมกัน

1 สิงหาคม 2549

( Mr. Morihiko Iijima )

Executive Officer and General Manager of  
Regional Affairs for South East Asia

( นายวุฒิชัย อุดมกาญจนนันท์ )

ประธานคณะกรรมการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม  
กลุ่มบริษัทมินิแบ ประเทศไทย



## ミネベアグループ(タイ国)の環境方針 環境管理システムによる持続的な発展

ミネベアグループ(タイ国)は、環境保護政策の実行をミネベアグループ(タイ国)の環境規程に基づいて系統的に実施し、最新の環境関連技術及びシステムの導入を基本として以下に掲げる指針に沿って可能な限り環境保護活動を行う。

### 環境関連技術開発の推進への取り組み

製品の設計から、製造、流通、使用、廃棄の各段階における環境への影響に配慮した環境関連技術の開発を生産段階の各段階において取り組む。

### 環境負荷軽減の推進への取り組み

生産段階における廃棄物の削減(リデュース)・再利用(リユース)・再生(リサイクル)の推進に努める。又、製品(部品・部材)、副資材、及び梱包材に含まれる環境負荷物質の管理を関連部署(設計、品管、資材等)と協力して実施し削減、廃止を支援する。

### 省エネ及び省資源への取り組み

ミネベアグループ(タイ国)は、環境保護としての省エネ及び省資源が重要な項目と考え、各活動において省エネ及び省資源を継続的に実施し、効率の改善を図る。又、会社従業員が、この取り組みに参加できるように活動を推進する。

### 環境関連法規・顧客要求事項の遵守への取り組み

当社は法規制・施行令・条例・RoHS指令・顧客要求事項等を遵守し、更に重要な管理項目には自主基準を設け環境保護活動のレベルアップを図る。

### 環境管理システムの構築と継続的改善への取り組み

ミネベアグループ(タイ国)は、当社の環境管理規程・標準に基づいて環境保護活動が行われているかどうかといった定期的な監査も含めた、環境管理活動により環境の質とシステムの継続的な改善を目的とした環境管理システムへの取り組みを推進する。

### 社会から信頼される企業への取り組み

環境汚染の防止、周囲環境への影響の軽減に取り組むことにより、社会から信頼される企業を目指す。

### 全社員並びに関係者への教育・訓練及び環境意識の向上への取り組み

環境教育や社内広報活動等を通じて、全社員及び関係者に対して持続的開発へ向けての理解と環境意識の向上を図る。

2006年8月1日

( Mr. Morihiro Iijima )  
執行役員  
東南アジア総支配人  
飯島 守皓

( Mr. Vutichai Udomkarnjananan )  
中央環境管理委員長  
取締役  
ミネベアグループ(タイ国)