

# Sharp Eco Vision 2050

## Auf dem Weg zu „Net Zero-Emissionen“

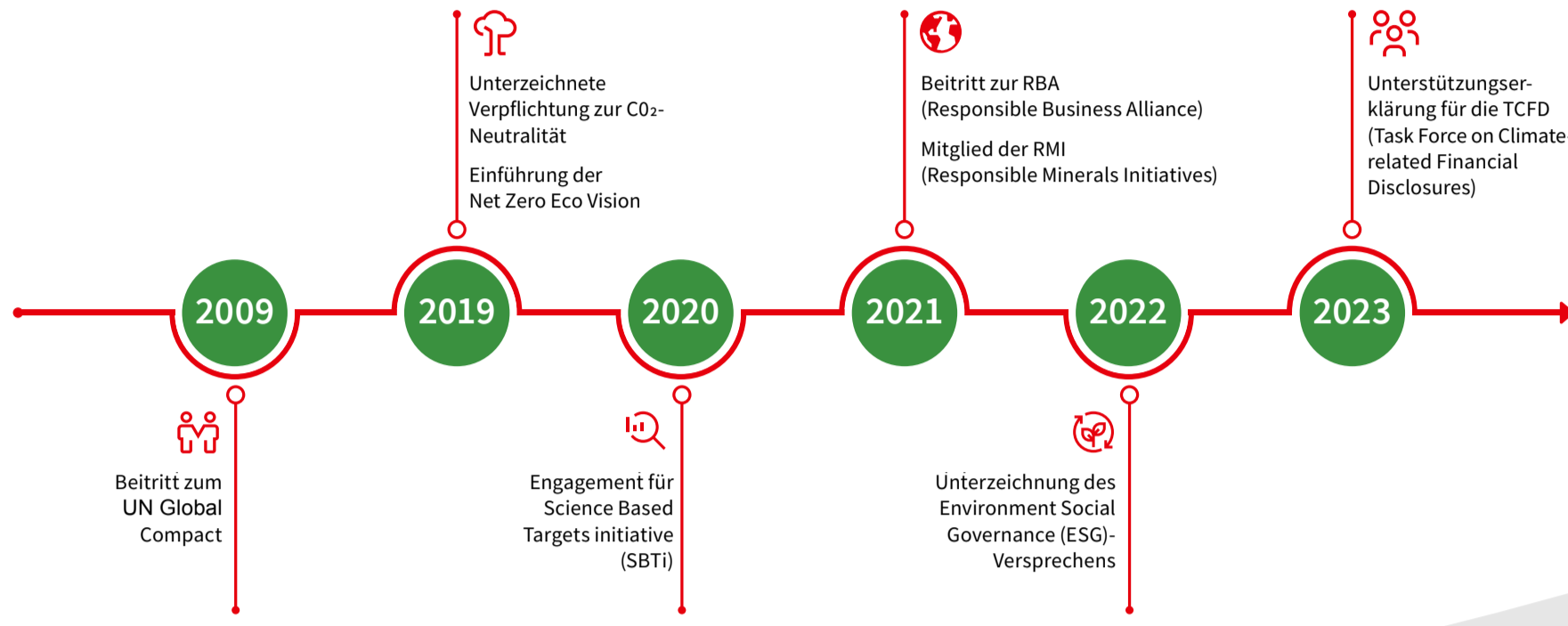
Sharp ist dabei, ein global nachhaltiges Unternehmen zu werden. Mit unserer über 100-jährigen Geschichte sind wir uns der Rolle und der Bedeutung, die wir beim Aufbau einer nachhaltigen Zukunft spielen, voll und ganz bewusst.

Mit der Eco Vision 2050 haben wir einen klaren Fahrplan, um auf unseren bisherigen Erfolgen aufzubauen, und in all unseren Geschäftsbereichen Netto-Null Emissionen zu erreichen.



## Unser Weg zur Nachhaltigkeit

Wichtige Meilensteine zeigen, wie wir bereits dabei sind, unsere Eco Vision 2050 umsetzen:



## Unsere Vision

Der Verantwortung gegen den Klimawandel angehen zu müssen, sind wir uns sehr bewusst. Wir fordern uns deshalb selbst heraus, und streben bei unseren Geschäftsaktivitäten das Ziel „Netto-Null Emissionen“ an:

# Net Zero

bis 2050

## Schwerpunkte unserer Klimamaßnahmen



## Unser Weg

Wir haben uns ehrgeizige Nachhaltigkeitsziele für den gesamten Lebenszyklus unserer Produkte gesetzt – vom Design bis zum Ende des Lebenszyklus. Und um das Ziel der Sharp Eco Vision 2050 zu erreichen, hinterfragen wir uns als Unternehmen auf unserem Weg immer wieder neu.



## Thema Entsorgung

Die Sharp Gruppe hat im zweiten Jahr in Folge weltweit eine **vollständige Abfallvermeidung auf den Mülldeponien\*** erreicht.

Auf diesen Erfolgen bauen wir weiter auf, durch:

**Längere Lebensdauer**  
Längere Produktlebensdauer, langlebigere Verschleißteile und weniger Technikereinsätze bedeuten **weniger Ressourcenverbrauch**.

**Reduzierung der Verpackung**  
Verpackungsgrößen-Optimierungen sorgen bei Display-Produkten für **Einsparungen von bis zu 35 % an CO<sub>2</sub>-Emissionen** beim Transport. Bei den neuesten MFPs z. B. wurden bereits die **Kunststoffverpackungen um 17 % reduziert**.

**Verstärktes Recycling**  
Erhöhung des Recyclinganteils und der Recyclingfähigkeit unserer Produkte. Ziel ist die Verwendung von **50 % recyceltem Kunststoff in der MFP-Produktion**.

\* Sharp definiert den Begriff „Null-Deponie-Entsorgung“ (zero discharge to landfill) an seinen Produktionsstandorten wie folgt: Endgültige Deponie-Entsorgungsrate von weniger als 0,5 %. Endgültige Deponie-Entsorgungsrate (%) = Menge der Deponieentsorgung ÷ erzeugte Abfallmenge, usw. × 100

## 100 % Erneuerbare Energien

Als Hersteller von **Solar-Photovoltaik-Modulen (PV-Modulen)**, engagiert sich Sharp für die Nutzung von Solarenergie und anderen erneuerbaren Energiequellen für den Geschäftsbetrieb. Unser Ziel: **100 % erneuerbare Energien** für unsere Geschäftsaktivitäten zu nutzen.

**Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien**  
Im Jahr 2022 erzeugten wir **4,49 Mio. kWh Strom** und bezogen **14,58 Mio. kWh Ökostrom** durch die Inbetriebnahme neuer PV-Anlagen in Werken in Thailand und Indonesien.



**Solaranlagen**  
Die weltweite Stromerzeugungskapazität der von Sharp produzierten Solarmodule entspricht **17 GW – und vermeidet 6 Millionen Tonnen CO<sub>2</sub>-Emissionen pro Jahr**.



## Zum Schutz der Umwelt

Unsere Geschäftspartner sind ein wichtiger Teil der Eco Vision 2050. Neben der Wahrung von **Neutralität und Fairness** bei allen Einkaufstätigkeiten umfasst unsere soziale Verantwortung in der gesamten Lieferkette die **bitonale Produktsicherheit, Umweltschutz, Menschenrechte und Arbeitsrecht sowie Gesundheit und Sicherheit**.

Beispiele, wie wir **gemeinsam effizienter arbeiten**:

**Treibhausgasemissionen reduzieren**  
Alle Sharp Produktionsstandorte verstärken ihre Anstrengungen zur Effizienzsteigerung und zur Verringerung der Treibhausgasemissionen. Für 2023 ist bereits eine **Verringerung der Emissionen um 13,9 %\*** zu verzeichnen.

**Klima-Initiativen**  
Engagiert für die Förderung der Nachhaltigkeit durch **Klima-finanzierung durch Klimafinanzierungstechnologien und modernste Solartechnologien**.

**Sicherheit fördern**  
Wir sind bestrebt, mit unseren Unternehmensaktivitäten einen **positiven Einfluss** auf die Gesundheit der Menschen, die natürliche Umwelt und das Ökosystem zu erzielen.

\*\* Im Vergleich zum vorherigen Geschäftsjahr.

## Unser gemeinsames Ziel

Bei der **Eco Vision 2050** geht es um uns Menschen und unseren Planeten. Da wir **noch einen langen Weg** zur Nachhaltigkeit vor uns haben, ist es **wichtiger, ihn gemeinsam mit allen Kollegen, Partnern und Kunden** zu gehen.

Denn wir sind uns bewusst, dass wir mit unserem heutigen Handeln die **Zukunft von morgen aktiv mitgestalten können**.

Mehr erfahren