

2022





## Contenido

Gestión del desarrollo sustentable	02
Promover una atención médica accesible y garantizar el bienestar de todos	03
Innovación en I+D para ofrecer nuevas soluciones de diagnóstico y tratamiento	
Abordar los puntos conflictivos clínicos para hacer más accesible la atención médica	
Suministro de recursos de alta calidad a zonas subdesarrolladas para beneficiar a más pacientes	
Gobierno corporativo	06
Innovación inteligente	07
Colaboración en la cadena de valor	09
Desarrollo ecológico	11
Recursos humanos sustentables	13
Responsabilidad social  Revitalización rural	15
Cooperación entre la industria, la universidad y los profesionales de la salud	
Promover la educación en primeros auxilios	
Conservación de la biodiversidad y mejora de la calidad de vida animal	
Palabras del presidente	18

# Gestión del desarrollo sustentable

Mindray se compromete a desarrollar su capacidad de desarrollo sustentable integrando los conceptos de sustentabilidad en todos los aspectos de su cadena de valor para mejorar su robustez empresarial y liberar todo el potencial de creación de valor a largo plazo.

### Sistema de gestión de la sustentabilidad de Mindray





En 2022, Mindray recibió numerosas distinciones por su compromiso con el desarrollo sustentable, incluido el premio Golden Bull a la responsabilidad social y un puesto en el ESG Top 100 de las empresas cotizantes chinas de Securities Times.

# Promover una atención médica accesible y garantizar el bienestar de todos

Con un compromiso inquebrantable con la responsabilidad corporativa, Mindray adopta un enfoque holístico de la atención médica. Desde el desarrollo de productos innovadores y la fabricación inteligente hasta la prestación de servicios fiables, nuestro objetivo es extender una cuidadosa atención a todos los rincones del mundo y hacer accesible a todos una atención médica oportuna, adecuada, segura y asequible.

#### Innovación en I+D para ofrecer nuevas soluciones de diagnóstico y tratamiento

# SV70 ventilador no invasivo

Un paciente con enfermedad pulmonar obstructiva crónica tratado con el ventilador no invasivo SV70, el primer ventilador de este tipo desarrollado por Mindray







#### Serie ocular

Los ecógrafos oftálmicos de la serie "Ocular" ofrecen un nuevo recurso técnico para el diagnóstico de las enfermedades oculares

 $\leftarrow$ 

Se celebró el Programa de Capacitación en Ventilación Mecánica de Mindray para compartir conocimientos sobre terapias respiratorias efectivas





Ciudades





Sesiones de capacitación



>5000

participación del personal clínico



Programa de capacitación en ventilación mecánica de Mindray

#### Abordar los puntos conflictivos clínicos para hacer más accesible la atención médica

El analizador de morfología celular de Mindray incorpora la tecnología de fusión multicapa para mejorar la eficiencia de la detección de la morfología histológica

 $\rightarrow$ 





Exploración sin límites: Se celebró el 2022 Foro Nacional de Morfología Clínica, que reunió a expertos para explorar las nuevas fronteras de esta disciplina

 $\leftarrow$ 

Los participantes revisan la clasificación de la morfología celular con la ayuda del analizador morfológico en el "Concurso Nacional Al Challenge" del foro de morfología

# Suministro de recursos de alta calidad a zonas subdesarrolladas para beneficiar a más pacientes

Donación de productos médicos de más de

7.33 millones USD

Donó dispositivos médicos por valor de más de 7.33 million USD a la Comisión Provincial de Salud de Heilongjiang para promover la difusión de recursos médicos de alta calidad en toda la región de Heilongjiang



6000 alumnos en 27 escuelas rurales

Se examinaron a más de 6000 alumnos para detectar cardiopatías congénitas y escoliosis en 27 escuelas rurales de la cuenca del río Dulong, en Yunnan



Se inaugura el primer centro sudafricano de investigación ecográfica del piso pélvico en el hospital Groote Schuur, uno de los 5 mejores hospitales públicos docentes de Sudáfrica



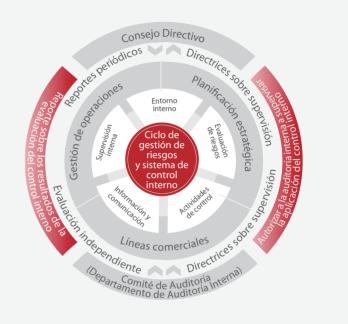
Ceremonia de inauguración del Centro de Investigación del Piso Pélvico de Mindray en Sudáfrica

# Gobierno corporativo

Mindray se atiene a las normas más estrictas de cumplimiento legal y normativo, al tiempo que promueve el conducto ético y defiende la integridad de nuestras operaciones. Nuestro compromiso con estos valores garantiza que mantengamos una reputación positiva y que compartamos los beneficios de nuestro éxito con nuestros accionistas

La matriz de gestión de riesgos ha cubierto todos los procesos empresariales clave y los segmentos empresariales principales

Ciclo de gestión de riesgos y sistema de control interno



Basándose en los resultados de la evaluación de riesgos, Mindray desarrolló un plan de auditoría para cubrir todas las ubicaciones operativas y creó un plan de rotación de tres años para realizar auditorías de ética empresarial de forma continua

**O** demandas judiciales

o incidentes y casos de corrupción

En 2022, hubo cero casos confirmados de corrupción e incidentes relacionados, así como cero casos de acciones legales relacionadas con prácticas anticompetitivas o antimonopolio

22 sesiones de capacitación fuera de línea con

2150 participantes

Celebración de 22 sesiones de capacitación offline contra la corrupción y el fraude con 2150 participantes in situ; cobertura del 100 % de los empleados en la capacitación contra el soborno 8 sesiones de capacitación sobre control interno

Se efectuaron ocho sesiones de capacitación sobre control interno, que abarcaron a todas las empresas dentro del alcance de nuestra evaluación de control interno en todo el Grupo, así como a los departamentos pertinentes de todos los procesos empresariales

275 distribuidores inspeccionados

85 proveedores visitados

Efectuó la diligencia debida sobre 275 distribuidores; visitó 85 proveedores clave

# Innovación inteligente

Al centrarse en la doble estrategia de orientación al cliente e innovación tecnológica, Mindray ha establecido la investigación y el desarrollo como un potente motor para impulsar la expansión empresarial

Estableció un sistema de Innovación de Productos Médicos (IPM) adaptado a sus características únicas y optimizado continuamente



Inversión en I+D de 474.27 millones USD con un aumento interanual del 17.06 %



#### Al 31 de diciembre de 2022

Participó en la formulación y revisión de 92 normas internacionales, normas nacionales, normas industriales y normas de grupo

8670 solicitudes de patentes, incluidas 6193 patentes de invención 3976 patentes concedidas, incluidas 1847 patentes de invención

Número acumulado de solicitudes de patentes: 8670, incluidas 6193 invenciones. Número acumulado de patentes concedidas: 3976, incluidas 1847 invenciones.

## Colaboración en la cadena de valor

Mindray mantiene firmemente la creencia de que un sistema de gestión operativa coordinado y sin fisuras, integrado en toda la cadena empresarial, es la clave del crecimiento sustentable. Nuestro enfoque en un sistema integrado de cadena de suministros garantiza la gestión eficaz del flujo de productos, el flujo de información y el flujo de capital

90 auditorías con aprobación del 100 %

En 2022, Mindray recibió un total de 90 auditorías del sistema de gestión de calidad por parte de reguladores gubernamentales y auditores externos, con un índice de aprobación del 100 %

23 productos probados con una tasa de aprobación del 100 %

Mindray logró una tasa de aprobación del 100 % en los 23 productos muestreados por las agencias reguladoras en 2022



785 comunicaciones con proveedores 658 sesiones de capacitación para proveedores

Mindray se comprometió activamente con sus proveedores en 2022, mediante un total de 785 sesiones de comunicación en forma de QBR y conferencias de intercambio técnico. Además, se celebraron 658 sesiones de capacitación, incluida sobre la normativa del sistema de calidad

#### Garantía de calidad para un suministro sustentable



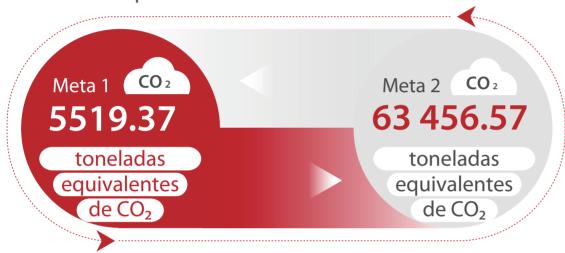


# Desarrollo ecológico

El énfasis de Mindray en el desarrollo ecológico se demuestra a través de la integración de prácticas sustentables en su estrategia corporativa y en sus operaciones diarias, trabajando hacia una relación más armoniosa y sustentable entre los seres humanos y la naturaleza

Mindray promete reducir sus emisiones de GEI (Meta 1 y Meta 2):

reducir la intensidad de las emisiones de carbono en un 25 % con respecto a la referencia de 2021 para 2030



2021

59 256.89

Emisiones totales de carbono (toneladas equivalentes de CO<sub>2</sub>)

15.10

Intensidad de las emisiones de carbono (toneladas equivalentes de CO<sub>2</sub>/millón de USD)

2022

68 975.94

Emisiones totales de carbono (toneladas equivalentes de CO<sub>2</sub>)

15.27

Intensidad de las emisiones de carbono (toneladas equivalentes de CO<sub>2</sub>/millón de USD)



Extracción de agua de instalaciones de terceros

1 191 827.18 metros cúbicos



Intensidad de la extracción de agua

264.10 metros cúbicos/millón de USD



Agua reciclada

77 872.00 agua reciclada

Todas las filiales de fabricación cumplían al 100% las normas sobre aguas residuales, gases residuales y emisiones sonoras

2021

2106.92

Residuos peligrosos (toneladas)

0.52

Densidad de emisiones de residuos peligrosos (toneladas/millón de USD)

2022

516.53

Residuos peligrosos (toneladas)

0.13

Densidad de emisiones de residuos peligrosos (toneladas/millón de USD)

### **Recursos humanos sustentables**

Mindray reconoce que el capital humano es un elemento crítico para mejorar la competitividad e impulsar el crecimiento sustentable

Nuestras excepcionales prácticas de gestión del personal han sido reconocidas con varias distinciones, como LinkedIn "Global Attractive Employer", 51job "Top Human Resources Management Award" y Shixiseng "Best Employer"



Premios a la Gestión del Talento 2022

En todo el mundo, contamos con un equipo de  $16\,099\,$ empleados, y el número total de empleados del Grupo no ha dejado de aumentar durante **tres años** 

# consecutivos

157.26 millones USD en acciones para el Plan de Propiedad de Acciones para Empleados, con 2507 empleados en posesión de acciones

En enero de 2022, se asignaron acciones por un valor aproximado de 157.26 millones USD a nuestro Plan de Participación Accionaria de los Empleados, en el cual 2507 empleados poseen acciones



Una tasa de cobertura de capacitación del

99.2 % entre nuestros empleados

Impartió capacitación a 15 973 empleados, con una tasa de cobertura del 99.2 %



Porcentaje de empleados que recibieron revisiones regulares de su rendimiento y desarrollo

profesional en 2022: 100 %

Tasa de tiempo perdido por lesiones: 0.0116 Tasa de incidentes registrables: 0.0116

AF 2022: Tasa de tiempo perdido por lesiones: 0.0116; Tasa de incidentes registrables: 0.0116

100 % de empleados locales en 29 países



Mindray tiene 51 filiales en 42 países, de los cuales, en 29 emplea a un 100 % de personal local

La proporción de empleados extranjeros en nuestra plantilla es del 12 %, y la

tasa de personal local en los establecimientos en el extranjero es del 82%

La plantilla del Grupo incluye un 12 % de empleados extranjeros, mientras que el 82 % de los empleados responsables de las operaciones comerciales en el extranjero son personal local

Tasa de cobertura de la capacitación en materia de diversidad, igualdad e inclusión: 100 %

Protección de los derechos e intereses de las mujeres



Proporción de mujeres empleadas



proporción de mujeres en la alta dirección



proporción de mujeres empleadas en puestos de I+D

# Responsabilidad social

#### Revitalización rural

Se inauguró oficialmente el Parque Industrial Dangshan Mindray Tech que, al terminarse, se convertirá en la cuarta mayor planta de fabricación de Mindray en el mundo.

70 trabajadores cualificados han sido contratados en dos tandas en Dangshan



Ceremonia de inauguración del Parque Industrial Mindray Tech en Dangshan

El presidente de Mindray Li Xiting anunció una donación de

**155.57 millones** 

USD para construir un nuevo campus para la escuela secundaria de Dangshan



Ceremonia de firma de la donación y construcción de un nuevo campus para la escuela secundaria de Dangshan

#### Cooperación entre la industria, la universidad y los profesionales de la salud

2415 participantes en 1274 distritos de 17 provincias

Desde el lanzamiento de nuestro programa de capacitación, hemos formado a un total de 2415 gestores de comités de salud de base, medicina tradicional china, salud materno-infantil e instituciones de atención primaria. Los participantes procedían de 1274 distritos de 17 provincias de toda China

2300 estudiantes de 50 facultades de medicina recibieron becas

por un total de 1.95 millones USD

Desde 2017, Mindray ha establecido "Becas Mindray" en 50 facultades de medicina de China, beneficiando a más de 2300 estudiantes por un importe total de 1.95 million USD

2708 estudiantes de 8 universidades participaron en la capacitación

En 2022, desarrollamos cursos de capacitación en cooperación con 8 universidades e institutos de investigación, entre ellos la Universidad Tsinghua, la Universidad Tecnológica del Sur de China y el Instituto de Virología de Wuhan, Academia China de Ciencias, proporcionando capacitación a 2708 estudiantes

#### Promover la educación en primeros auxilios

- Donación de 1000 equipos
  DEA a socios comerciales en 2022
- Promovió directa o indirectamente la capacitación en primeros auxilios

 $\begin{array}{l} \text{de m\'as de } 500\ 000 \\ \text{participantes} \end{array}$ 

Un total de 148 pacientes que sufrieron un paro cardiaco en lugares públicos de China fueron rescatados gracias a los DEA de Mindray



El informe técnico sobre la concienciación pública sobre los desfibriladores externos automáticos (DEA) en China se publicó conjuntamente con la Facultad de Periodismo y Comunicación de la Universidad de Pekín

#### Conservación de la biodiversidad y mejora de la calidad de vida animal



El Dr. Laurent Locquet, cardiólogo veterinario británico, examina el corazón de un oso polar



El Dr. Aleksandr Semjonov, anestesista estonio, imparte cursos de capacitación sobre anestesia de animales silvestres en Sudáfrica



Certificado de donación

Mindray Animal Healthcare donó dispositivos médicos para animales con

valor de 24 419 USD a la Base de Rescate de Perros sin Hogar de Pekín de la Asociación Protectora de Pequeños Animales de China para mejorar las capacidades de rescate médico y prevención de pandemias de las organizaciones protectoras de animales y de las comunidades de base

# Palabras del presidente



A medida que aumenta el nivel de vida y envejece la población, se prevé un rápido crecimiento de la demanda de atención médica de alta calidad. De cara al futuro, seguiremos centrándonos en nuestro negocio principal y mejoraremos nuestras capacidades integrales en I+D, expansión del mercado y localización. También haremos que nuestros productos sean más accesibles y apoyaremos plenamente la construcción de la defensa de la salud pública. Mientras tanto, aplicaremos activamente nuestra estrategia de desarrollo sustentable, profundizaremos nuestra gestión interna y ampliaremos nuestra cooperación con diversas entidades. Esperamos trabajar junto a las partes interesadas para explorar un camino sustentable de atención médica, para que todo el mundo pueda disfrutar de una vida sana y feliz.

**Li Xiting,** presidente de Mindray