

KOBELCO - Anbieter von integrierten umweltorientierten Lösungen.

Kobelco Eco-Solutions Co., Ltd. (Kobelco) ist ein Unternehmen, das durch seine vielfältigen Dienstleistungen, welche in hohem Maße zur Schaffung eines nachhaltigen Lebensraums beitragen, förderlich für seine Kunden und die Allgemeinheit ist.

Darstellung des Unternehmens

Gegründet: im Juni 1954

Kobe Steel Group

Kobelco Eco- Solutions

Wir, Kobelco Eco- Solutions
sind Mitglied der Kobe Steel Group

Dezember 1957: Erste Lieferungen von Wasseraufbereitungsanlagen

Februar 1983: Erste Lieferung einer städtischen Müllverbrennungsanlage

Oktober 2003: Das Unternehmen wird zum Anbieter von integrierten umweltorientierten Lösungen

Unser Bestreben liegt darin, auf bestmögliche Weise im Einklang mit unserer natürlichen Umgebung zu leben und sowohl global als auch lokal zu diesem Ziel beizutragen.

Kobelco ist ein Anbieter von integrierten umweltorientierten Lösungen, wie beispielsweise in den Bereichen Wasseraufbereitung, Abfallbehandlung und -verwertung, und bietet Lösungen für umweltbewusste Kunden an.

Geschäftsbereich

KOBELCO bietet eine Vielzahl an Anlagen und Vorrichtungen an, die einen Beitrag zum weltweiten Umweltschutz leisten.



Wasseraufbereitungssysteme

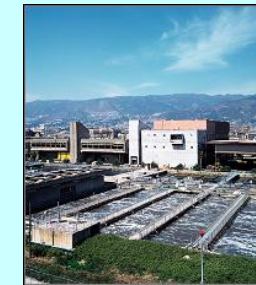
Wasseraufbereitungsanlage

Zuverlässiges Trinkwasser durch fortschrittliche Behandlungsverfahren.



Abwasseraufbereitungsanlage

Durch unsere fortschrittliche Technologie tragen wir zum allgemeinen Wohlbefinden bei. Unser breites Technologiespektrum wird den Anforderungen auf vielfältige Weise gerecht.



Klärschlammverbrennungsanlage

Durch unsere Verbrennungs- und Schmelzanlagen wird Klärschlamm reduziert und aufbereitet.



Abfallbehandlungssysteme

Wirbelschichtvergasung und Drallströmungs-Schmelzöfen, Beschickungsanlagen, Plasmaschmelzöfen.

Eine stabile und kontinuierliche betriebliche Leistungsfähigkeit spielt eine entscheidende Rolle bei der Reduzierung der Lebenszykluskosten von Anlagen.



Miyagi Prefecture Ishinomaki Reinigungszentrum



Yamaguchi Prefecture Stadtumgebung

Polychlorierte Biphenyle (PCB) wurden mehr als 30 Jahre in unbehandeltem Zustand deponiert. Ein effektives Herstellungsverfahren wurde entwickelt und durch das etablierte System zur Schadstoffbehandlung von PCB „SP Prozess“ werden PCBs durch eine chemische Reaktion von Natrium und PCB entgiftet.



Hokkaido PCB-Abfallbehandlungsanlage



Wassersysteme und Service

Aufbereitung von Betriebs-, Rein-, Reinstwasser und Abwasser.

Wir erfüllen die Standards für die Wasseraufbereitung und tragen somit zum Umweltschutz bei.

Wir erfüllen durch optimale Lösungen und eine Vielfalt an Verfahrenstechniken die unterschiedlichsten Anforderungen im Bereich Wasseraufbereitung, wie beispielsweise Wasserrückgewinnung, Wasserwiederverwertung, Aufwertung auf Reinstwasser und Klärschlammreduzierung.



Prozessausrüstung

Durch unsere hochqualitativen Produkte und fortschrittlichste Technologie leisten wir unseren Beitrag.

Als Kernstück der Produktion stellen wir mit Glas ausgekleidete Komponenten, diverse Prozessausrüstungen und Anlagen für die chemische Industrie her. Wir arbeiten für die verschiedensten Branchen, wie beispielsweise die Feinchemie, pharmazeutische Industrie, Elektro- und Nahrungsmittelindustrie, überall dort, wo hochqualitative Herstellungsverfahren benötigt werden.



Harima-Werk/Werksgeleände: 98.500 m²



Technische Entwicklung

Humane und umweltfreundliche Forschung und Entwicklung.

Die wirtschaftliche Entwicklung durch unsere modernen Technologien gehört ebenso zu unserem Bestreben zur Erfüllung der vielfältigen Kundenanforderungen.



Forschungs- und Entwicklungszentrum



Kühltürme

Kühltürme

Mit einer Erfolgsbilanz von 5.000 und mehr Einheiten in Japan und Übersee.

Kühltürme für die Fernwärmeversorgung und Fernkühlung

