

Environment & Waste Management — 111 टूल

सभी टूल · संक्षिप्त विवरण · तैयार किया गया 27 Aug 2026

यह इस उद्योग के सभी AiSevak टूल की सूची है, प्रत्येक के संक्षिप्त विवरण के साथ। किसी भी टूल को चलाने के लिए aisevak.in पर उसका पेज खोलें। (टूल के नाम अंग्रेजी में रखे गए हैं।)

Environmental Business & Consultancy Setup

Environmental Consultancy Setup Guide

पर्यावरण-परामर्श फर्म के लिए सेवाएँ, प्रत्यायन, टीम और सेटअप की स्पष्ट योजना जरूरी है।

Waste Management Business Setup

कचरा-संग्रह/रीसाइक्लिंग व्यवसाय के लिए मॉडल, प्राधिकरण, अवसरचना और टाई-अप चाहिए।

Environmental Business Plan

बैंक-ऋण/निवेश के लिए बाज़ार, सेवाएँ, capex और वित्तीय-अनुमान वाला प्लान चाहिए।

Environmental Project Feasibility Study

कचरा/रीसाइक्लिंग/सेवा परियोजना व्यवहार्य है या नहीं, यह माँग, फीडस्टॉक, अर्थशास्त्र और पेबैक पर निर्भर है।

Service Portfolio & Packages

स्पष्ट सेवा-पैकेज ग्राहक को समझ और खरीद आसान बनाते हैं।

Environmental Firm Org Structure

तकनीकी, फ़िल्ड और डिलीवरी की स्पष्ट भूमिकाएँ फर्म को व्यवस्थित रखती हैं।

Environmental Project Delivery SOP

अध्ययन और अनुपालन सुसंगत वितरण SOP से बनते हैं।

Accreditation & Empanelment Guide

EIA, निगरानी और सरकारी कार्य के लिए फर्म को NABET/NABL प्रत्यायन और empanelment चाहिए।

EIA & Environmental Clearance

EIA Process Guide

EIA (पर्यावरण प्रभाव आकलन) यात्रा — स्क्रीनिंग, स्कोपिंग, अध्ययन, जन-सुनवाई, मूल्यांकन — समझना जरूरी है।

EC Application Kit

पर्यावरण मंजूरी (EC) के लिए पूर्ण आवेदन — दस्तावेज़, EIA/EMP और फ़ॉर्म — अनिवार्य है।

Terms of Reference (ToR) Preparation

EIA अध्ययन के लिए ToR (संदर्भ-शर्तें) अध्ययन का दायरा तय करती हैं।

Environmental Management Plan (EMP)

पर्यावरण प्रबंधन योजना (EMP) EIA निष्कर्षों को ठोस श्रम और निगरानी में बदलती है।

Public Hearing / Consultation Kit

जन-सुनवाई (public consultation) के लिए प्रकटीकरण, प्रस्तुति और प्रतिक्रिया की तैयारी जरूरी है।

Form 1 / Screening Preparation Guide

EC स्क्रीनिंग Form 1 सही भरना स्क्रीनिंग और ToR तय करता है।

EC Category / Applicability Screener

परियोजना को कौन-सी EC (श्रेणी A/B1/B2) चाहिए या नहीं, यह EIA अनुसूची से तय होता है।

EC Compliance Report

मंजूरी-प्राप्त परियोजना को EC शर्तों के अनुपालन की आवधिक रिपोर्ट समय पर देनी होती है।

Pollution Control & Consents

Consent to Establish/Operate Guide

इकाई को पहले स्थापना-सहमति (CTE) फिर संचालन-सहमति (CTO) — SPCB से — चाहिए।

Consent Application Kit

CTE/CTO के लिए पूर्ण सहमति-आवेदन — दस्तावेज़, प्रवाह/उत्सर्जन विवरण और उपचार-योजना — अनिवार्य है।

Industry Category Determination

उद्योग-श्रेणी (red/orange/green/white) सहमति, निगरानी और अनुपालन-भार तय करती है।

Online Monitoring (OCEMS) Guide

कुछ श्रेणियों के लिए अनिवार्य ऑनलाइन-निगरानी (OCEMS/CEMS) संचालित रखना ज़रूरी है।

Pollution Control Equipment Selection

सही प्रदूषण-नियंत्रण तकनीक प्रवाह, उत्सर्जन और श्रेणी पर निर्भर है।

Consent Renewal Guide

CTO समय पर नवीनीकृत न हो तो बंदी/जुर्माना जोखिम बनता है।

Forest / Tree / NPV Clearance Guide

वन-भूमि पर/निकट परियोजना को वन-मंजूरी, वृक्ष-कटाई अनुमति और NPV भुगतान चाहिए।

Project Siting & Buffer Guide

साइट कानूनी रूप से उपयुक्त है या नहीं यह पारिस्थितिक-संवेदनशील क्षेत्र, CRZ और बफ़र नियमों पर निर्भर है।

Municipal & C&D Waste

Municipal Solid Waste Management Plan

नगरीय ठोस अपशिष्ट (MSW) योजना पृथक्करण, संग्रह, प्रसंस्करण और निपटान को जोड़ती है।

Waste Segregation Programme

स्रोत-पृथक्करण को वास्तव में काम कराना व्यवहार-परिवर्तन और संग्रह पर निर्भर है।

C&D Waste Management Plan

निर्माण एवं विध्वंस (C&D) अपशिष्ट का नियमानुसार संग्रह, प्रसंस्करण और पुनः-उपयोग ज़रूरी है।

Composting / Wet Waste Plan

गीले अपशिष्ट को साइट पर खाद में बदलना निपटान-भार और लागत घटाता है।

Waste-to-Energy / RDF Guide

अपशिष्ट-से-ऊर्जा/RDF विकल्प फीडस्टॉक, तकनीक और व्यवहार्यता पर निर्भर हैं।

Bulk Waste Generator Compliance Plan

बल्क-जनरेटर (bulk generator) पर पृथक्करण, प्रसंस्करण और रिकॉर्ड दायित्व लागू होते हैं।

Landfill / Dumpsite Management Guide

वैज्ञानिक लैंडफ़िल और डम्पसाइट उपचार डिज़ाइन, संचालन और legacy-अपशिष्ट पर निर्भर है।

Swachh / Cleanliness Programme Plan

स्वच्छता/अपशिष्ट कार्यक्रम मापने-योग्य परिणामों पर टिकता है।

EPR & Producer Compliance

Plastic EPR Compliance Guide

प्लास्टिक पैकेजिंग EPR दायित्व उत्पादक, आयातक और ब्रांड-स्वामी पर लागू होते हैं।

E-Waste EPR Compliance Guide

ई-कचरा उत्पादक-दायित्व (EPR, लक्ष्य, रीसाइक्लर टाई-अप) E-Waste Rules के अंतर्गत लागू हैं।

Battery Waste EPR Guide

बैटरी-अपशिष्ट नियम उत्पादक EPR दायित्व, लक्ष्य और रीसाइक्लिंग माँगते हैं।

Tyre / Used-Oil EPR Guide

अपशिष्ट-टायर और प्रयुक्त-तेल पर EPR उत्पादक-दायित्व और रीसाइक्लिंग माँगता है।

EPR Registration Kit

EPR दायित्व और क्रेडिट के लिए CPCB EPR पोर्टल पर उत्पादक/आयातक/रीसाइक्लर पंजीकरण अनिवार्य है।

EPR Target Fulfilment Plan

EPR लक्ष्य न्यूनतम-लागत पर पूरे करना रीसाइक्लर और क्रेडिट के कुशल उपयोग पर निर्भर है।

EPR Certificate / Credit Guide

EPR प्रमाणपत्र/क्रेडिट कैसे बनते और लेन-देन होते हैं यह समझना अनुपालन के लिए ज़रूरी है।

EPR Annual Return Preparation

EPR वार्षिक-रिटर्न (मात्रा और लक्ष्य-पूर्ति) CPCB EPR पोर्टल पर दाखिल करना अनिवार्य है।

Recycling & Circular Economy

Recycling Business Setup Guide

रीसाइक्लिंग व्यवसाय फीडस्टॉक, प्रक्रिया, प्राधिकरण और offtake पर निर्भर है।

Plastic Recycling Process Guide

गुणवत्तापूर्ण recycle के लिए छँटाई, धुलाई और प्रसंस्करण सही होने चाहिए।

E-Waste Recycling / Dismantling Guide

ई-कचरा से सुरक्षित मूल्य-वसूली सही dismantling और recovery पर निर्भर है।

Material Recovery Facility (MRF) Setup

सामग्री-पुनर्प्राप्ति सुविधा (MRF) सूखे-अपशिष्ट छँटाई और recovery करती है।

Circular Economy Plan

चक्रीय-अर्थव्यवस्था अपशिष्ट को डिज़ाइन से हटाती और सामग्री को उपयोग में रखती है।

Upcycling / Waste-to-Value Plan

अपसाइक्लिंग अपशिष्ट को उच्च-मूल्य उत्पादों में बदलती है।

Recyclate / Green Product Marketing

recyclate और हरित-उत्पाद बेचना विश्वसनीय पोज़िशनिंग पर निर्भर है।

Recycling Facility SOP

रीसाइक्लिंग सुविधा को सुरक्षित, सुसंगत चलाना SOP पर निर्भर है।

Hazardous & Biomedical Waste

Hazardous Waste Management Plan

खतरनाक-अपशिष्ट का वैध भंडारण, manifest और अधिकृत TSDF/रीसाइक्लर से निपटान अनिवार्य है।

Biomedical Waste Management Plan

स्वास्थ्य-सुविधा के लिए जैव-चिकित्सा अपशिष्ट (BMW) अनुपालन (रंग-कोडित पृथक्करण, रिकॉर्ड, CBWTF) अनिवार्य है।

CBWTF Setup / Operation Guide

साझा जैव-चिकित्सा अपशिष्ट उपचार सुविधा (CBWTF) अवसंरचना, प्राधिकरण और संचालन मांगती है।

Waste Authorisation Application Kit

जनरेटर, ट्रांसपोर्टर, रीसाइक्लर या TSDF को खतरनाक/अन्य-अपशिष्ट के लिए SPCB प्राधिकरण चाहिए।

Waste Manifest & Tracking System

अपशिष्ट को उत्पत्ति से निपटान (cradle to grave) तक ट्रैक करना manifest से होता है।

TSDF Selection / Operation Guide

उपचार, भंडारण एवं निपटान सुविधा (TSDF) चयन/संचालन अनुपालन के लिए महत्वपूर्ण है।

Waste Transportation Compliance Guide

अपशिष्ट-परिवहन वाहन, दस्तावेज, manifest और मार्ग-नियमों के अधीन है।

Waste Spill / Environmental Emergency Plan

अपशिष्ट-रिसाव और आपात को रोकना योजना, किट और रिपोर्टिंग पर निर्भर है।

Water & Wastewater

ETP Design / Review Service

प्रवाह-उपचार संयंत्र (ETP) प्रवाह अनुसार डिज़ाइन/उन्नयन होना चाहिए ताकि निर्वहन मानक पूरे करे।

STP Design / Review Service

भवनों/टाउनशिप के लिए सीवेज उपचार संयंत्र (STP) भार और पुनः-उपयोग लक्ष्य अनुसार होना चाहिए।

Water Audit

जल कहाँ उपयोग और बर्बाद होता है यह जल-ऑडिट बताता है।

Rainwater Harvesting Plan

वर्षा-जल संचयन और पुनर्भरण जल-सुरक्षा और अनुपालन दोनों देता है।

Zero Liquid Discharge Plan

कुछ इकाइयों के लिए शून्य-द्रव-निर्वहन (ZLD) नियामक/प्रक्रिया-आवश्यकता है।

Sewage / Septage Management Plan

सीवेज और मल-कीचड़ (faecal sludge) प्रबंधन संग्रह, उपचार और सुरक्षित निपटान मांगता है।

Water Reuse / Recycling Plan

उपचारित-जल का सुरक्षित पुनः-उपयोग गुणवत्ता और उपयोग-प्रयोजन के मिलान पर निर्भर है।

Groundwater Extraction Compliance Guide

बोरवेल/भूजल-निष्कर्षण के लिए CGWA/राज्य भूजल प्राधिकरण की NOC (अनापत्ति) चाहिए।

Air Quality & Emissions

Air Quality Management Plan

वायु-गुणवत्ता प्रबंधन स्टैक, प्रयुजितिव और परिवेश-नियंत्रण को जोड़ता है।

Stack Emission Control Plan

स्टैक-उत्सर्जन को मानक-सीमा में लाना नियंत्रण-तकनीक और संचालन पर निर्भर है।

Dust Management Plan

साइट और सामग्री-हैंडलिंग पर धूल-नियंत्रण अनुपालन और स्वास्थ्य दोनों के लिए ज़रूरी है।

Stack / Emission Monitoring Guide

स्टैक/उत्सर्जन-निगरानी सही और अनुरूप होना अनुपालन के लिए अनिवार्य है।

Odour Management Plan

दुर्गंध (odour) शिकायतें स्रोत पर नियंत्रण से हल होती हैं।

Ambient Environment Monitoring Plan

परिवेश (ambient) वायु, जल, शोर और मृदा-निगरानी अनुपालन और शीघ्र-सुधार देती है।

Fleet / Vehicular Emission Guide

फ़्लीट/वाहन-उत्सर्जन घटाना PUC, रखरखाव और ईंधन/EV बदलाव पर निर्भर है।

ESG & Sustainability

ESG Strategy

विश्वसनीय ESG रणनीति पर्यावरण, सामाजिक और शासन के वास्तविक मुद्दों पर आधारित होती है।

BRSR Report Preparation

BRSR (व्यावसायिक उत्तरदायित्व एवं सततता रिपोर्ट) सूचीबद्ध कंपनियाँ वार्षिक-रिपोर्ट के साथ प्रकट करती हैं।

Sustainability Report

विश्वसनीय सततता-रिपोर्ट डेटा और मान्य ढाँचे पर आधारित होती है।

Materiality Assessment

सबसे महत्वपूर्ण ESG मुद्दे materiality-आकलन से तय होते हैं।

GHG Emissions Inventory (Scope 1-2-3)

कार्बन-फुटप्रिंट Scope 1-2-3 GHG इन्वेंट्री से मापा जाता है और यही किसी लक्ष्य का आधार है।

Net-Zero / Decarbonisation Roadmap

नेट-ज़ीरो की राह लक्ष्य, उपाय और समयरेखा वाले decarbonisation रोडमैप पर निर्भर है।

Sustainability / Environment Policy

सततता/पर्यावरण नीति संगठन की प्रतिबद्धताओं को स्पष्ट रूप से स्थापित करती है।

ESG Due Diligence

किसी लक्ष्य/आपूर्तिकर्ता में ESG जोखिम due-diligence से उजागर होता है।

Carbon & Climate

Carbon Credit Project Guide

कार्बन-क्रेडिट परियोजना methodology, baseline, MRV और पंजीकरण-राह पर निर्भर है।

GHG Accounting Setup

सतत कार्बन-लेखांकन सीमाओं, डेटा-प्रवाह और प्रक्रिया पर निर्भर है।

Carbon Offset / Neutrality Plan

अवशिष्ट-उत्सर्जन का विश्वसनीय offset कमी के बाद वास्तविक, सत्यापन-योग्य offset से होता है।

Carbon Market (CCTS) Compliance Guide

भारतीय कार्बन-बाज़ार (CCTS) दायित्व, तीव्रता-लक्ष्य और ट्रेडिंग-यांत्रिकी माँगता है।

Climate Risk Assessment (TCFD)

जलवायु भौतिक और संक्रमण-जोखिम TCFD-अनुरूप आकलन से आँके जाते हैं।

Carbon Footprint Report

संगठन/उत्पाद फुटप्रिंट-रिपोर्ट मापे-गए उत्सर्जन को स्पष्ट, विश्वसनीय रूप से प्रस्तुत करती है।

Product Life Cycle Assessment (LCA) Guide

उत्पाद का cradle-to-grave प्रभाव जीवन-चक्र आकलन (LCA) से मापा जाता है।

Green Financing / Incentives Guide

हरित-परियोजनाएँ हरित-ऋण, बॉन्ड और सरकारी प्रोत्साहन से वित्तपोषित हो सकती हैं।

Environmental Audit & Monitoring

Environmental Audit

पर्यावरण-ऑडिट प्रदर्शन और अनुपालन के अंतराल और सुधार-अवसर निष्कर्ष-सहित उजागर करता है।

Environmental Compliance Audit

अनुपालन-ऑडिट हर सहमति-शर्त, EC-शर्त और लागू-नियम के विरुद्ध जाँच करता है।

Environmental Statement (Form V) Guide

सहमति-प्राप्त इकाई को हर वर्ष पर्यावरण-वक्तव्य (Form V) दाखिल करना अनिवार्य है।

Green Audit (Campus / Institution)

ग्रीन-ऑडिट किसी परिसर की ऊर्जा, जल, अपशिष्ट और जैव-विविधता निष्कर्ष-सहित आँकता है।

EMS / ISO 14001 Guide

पर्यावरण-प्रबंधन प्रणाली (EMS, ISO 14001-अनुरूप) प्रक्रियाएँ, नियंत्रण और सतत-सुधार देती है।

Environmental Legal Register

पर्यावरण कानूनी-रजिस्टर हर लागू कानून, सहमति और दायित्व सूचीबद्ध रखता है।

Environmental Corrective Action Plan

ऑडिट/नोटिस के बाद अंतराल बंद करना मूल-कारण, कार्रवाई और समयरेखा पर निर्भर है।

Energy Audit

ऊर्जा-ऑडिट खपत, हानियाँ और प्रत्येक उपाय की बचत मात्रात्मक रूप से खोजता है।

Sales, Projects & Client Management

Environmental Services Proposal

पर्यावरण-परामर्श mandate जीतना स्पष्ट प्रस्ताव (स्कोप, दृष्टिकोण, साख, मूल्य) पर निर्भर है।

Environmental Project Tender Response

परामर्श/परियोजना टेडर पात्रता, तकनीकी-प्रतिक्रिया और मूल्य मांगते हैं।

Environmental Project Management Plan

अध्ययन/परियोजनाएँ समय पर वितरित करना milestone, नमूना-अनुसूची और गुणवत्ता-गेट पर निर्भर है।

Environmental Firm Company Profile

फर्म-प्रोफाइल क्षमता, प्रत्यायन और ट्रैक-रिकॉर्ड दर्शाकर विश्वास बनाती है।

Environmental Services Marketing Plan

विश्वास-चालित बाज़ार में पाइपलाइन साख, रेफरल और विचार-नेतृत्व पर बनती है।

Client Outreach Message Kit

अनुपालन/ESG की ज़रूरत वाली कंपनियों तक सही आउटरीच-संदेश बातचीत खोलता है।

Client & Compliance-Retainer SOP

सतत अनुपालन विश्वसनीय रूप से वितरित करना ग्राहक/रिटेनर SOP पर निर्भर है।

Finance, Contracts & HR

Environmental Project Costing

अध्ययन/परियोजना की सही लागत फ़ील्डवर्क, लैब-टेस्ट, विशेषज्ञ-समय और ओवरहेड पर निर्भर है।

Environmental Firm P&L

परामर्श-लाभप्रदता परियोजना-राजस्व, स्ट्राफ़, फ़ील्डवर्क और ओवरहेड पर निर्भर है।

Environmental Consultancy Agreement

परामर्श-अनुबंध में स्कोप, डिलीवरेबल, समयरेखा, शुल्क और दायित्व स्पष्ट होने चाहिए।

O&M Contract (ETP/STP/System)

ETP/STP/प्रणाली के O&M अनुबंध में स्कोप, प्रदर्शन-गारंटी, स्पेयर और दायित्व अहम हैं।

EPR / Compliance Service Agreement

EPR-as-a-service अनुबंध में स्कोप, लक्ष्य-पूर्ति, क्रेडिट-प्रोत, दायित्व और डेटा अहम हैं।

Waste Collection / Handling Agreement

कचरा-संग्रह/निपटान अनुबंध में स्कोप, आवृत्ति, प्राधिकरण, निपटान-प्रमाण और दायित्व अहम हैं।

Environmental Services Pricing Strategy

परामर्श/सेवा मूल्य-निर्धारण (fixed-fee, रिटेनर, निगरानी) मार्जिन बचाना चाहिए।

Environmental Firm Workforce Plan

तकनीकी, फ़ील्ड और डिलीवरी भूमिकाओं का नियोजन परियोजना-पाइपलाइन पर निर्भर है।

Environmental Firm HR Policy Handbook

तकनीकी-टीम के लिए निष्पक्ष नीतियाँ (आचरण, फ़ील्डवर्क-सुरक्षा, अवकाश) अनुशासन देती हैं।

यह एआई-सहायित मार्गदर्शन है। किसी भी बाध्यकारी निर्णय से पहले योग्य पेशेवर से पुष्टि करें। शुल्क, प्राधिकरण और प्रक्रियाएँ राज्य और समय के अनुसार बदलती हैं — अपने राज्य के प्राधिकरण से सत्यापित करें।