

各職種受験資格

	化学	土木	機械	電気	環境コンサル
必須業務経験	化学分析業務に3年以上の従事経験があること	土木系施工管理の業務に5年以上の従事経験があること	プラント管理（機械系）の業務に5年以上の従事経験があること	プラント管理（電気系）の業務に5年以上の従事経験があること	建設コンサルタントまたは営業の業務に概ね10年以上の従事経験があること
必須資格	なし	なし	なし	なし	なし
優遇資格	<ul style="list-style-type: none"> ・環境計量士（濃度） ・公害防止管理者（各種） 	<ul style="list-style-type: none"> ・測量士、測量士補 ・土木施工管理技士 1～2級 	<ul style="list-style-type: none"> ・ボイラータービン主任技術者 ・エネルギー管理士 ・ボイラー技士 1～2級、特級 ・危険物取扱者 ・公害防止管者（大気、水質） 	<ul style="list-style-type: none"> ・電気主任技術者 1～3種 ・電気工事施工管理技士 1～2級 ・電気工事士 第1種 ・エネルギー管理士 ・危険物取扱者 ・公害防止管者（大気、水質） 	<ul style="list-style-type: none"> ・技術士（環境、建設環境、衛生工学） ・RCCM（建設、建設環境、廃棄物）
求める専門能力	<ul style="list-style-type: none"> ・GC、HPLC、ICP、LC-MS/MS等の分析機器を取り扱うことができ、分析機器の原理が理解できる ・顧客のニーズに応じて、適切なサンプルの採取方法、分析手法の仕様・計画を立案できる ・仕様・計画に基づき分析結果をとりまとめた報告書を作成し、依頼者に対して報告説明ができる ・分析結果から改善の提案や継続調査の必要性等を提案でき、解決に向けた道筋を提示できる 	<ul style="list-style-type: none"> ・測量機器（レベル、トランシット等）の取り扱いが理解でき活用できる ・工事現場での施工管理（工程管理、品質管理、安全管理、コスト管理）が理解できる ・工事等の発注にあたり、施工図面、工事費積算書（仕様書含む）等が理解できる ・廃棄物埋立工事、施設の維持管理において、廃棄物埋立、施設の修繕・改修等の計画立案ができる ・工事の発注者として、請負業者への指示が的確にできる 	<ul style="list-style-type: none"> ・プラント運転、設備修繕についての進捗管理ができる ・プラント設備の導入や修繕、運転方法の改善等の計画立案ができる ・プラント運転、設備修繕の発注者として、請負業者への指示が的確にできる 	<ul style="list-style-type: none"> ・プラント運転、設備修繕についての進捗管理ができる ・プラント運転および水島処分場内で使用する電力システムについて、設備等の修繕やシステム改修等の計画立案ができる ・プラント運転、設備修繕、電気設備点検の発注者として、請負業者への指示が的確にできる 	<ul style="list-style-type: none"> ・総合評価・プロポーザル業務経験者 ・都市計画でのPPP、PFI経験者 ・国土交通省業務経験者 ・建設コンサルタントの営業経験者 ・環境アセスメントの業務経験 ・土壌環境調査の業務経験 ・営業経験者で見積算等の経験者
入団後の想定担当業務	<ul style="list-style-type: none"> ・環境水、産業廃棄物、土壌等の汚染に関する分析及び分析手法の検討 	<ul style="list-style-type: none"> ・廃棄物埋立処分場の維持管理、設備修繕、更新計画の検討、立案、進捗管理 	<ul style="list-style-type: none"> ・廃棄物焼却処理施設、水処理施設等の設備修繕、更新計画の検討、立案、進捗管理 	<ul style="list-style-type: none"> ・廃棄物焼却処理施設、水処理施設等の設備修繕、更新計画の検討、立案、進捗管理 ・発電施設、電気施設等の設備、運用改善 	<ul style="list-style-type: none"> ・環境調査、分析事業の営業業務 ・環境コンサルティング業務