

保安管理業務講習 カリキュラム

科 目	範 囲	講習形式	講習時間
電気基礎	<ol style="list-style-type: none"> 1. 交流回路、磁気回路 2. 短絡容量、保護協調、電圧降下 3. 変電機器、電力応用機器 	オンライン	4 時間
関係法令	<ol style="list-style-type: none"> 1. 電気事業法、電気事業法施行令、電気事業法施行規則 2. 技術基準 3. 保安規程 4. 外部委託承認制度 5. 委託契約、外部委託承認申請手続 6. 電気関係報告規則 7. ポリ塩化ビフェニル含有電気工作物関係法令 8. 労働安全衛生法 	オンライン	3 時間
各種設備の概要	<ol style="list-style-type: none"> 1. 受変電設備 2. 配電設備 3. 発電設備(非常用予備発電装置を含む。以下この表において同じ。) 4. 蓄電池設備 	オンライン	2 時間
月次点検の方法 (実習を含む)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 設置者への問診 2. 引込設備の外観点検 3. 受変電設備の外観点検、測定 4. 電線路の外観点検 5. 負荷設備の外観点検 6. 発電設備の外観点検、測定、試験 7. 蓄電池設備の外観点検 8. 設置者への報告 	オンライン (実習のみ対面)	4 時間 (うち実習1時間)
年次点検の方法 (実習を含む)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 引込設備の外観点検、測定、試験 2. 受変電設備の外観点検、測定、試験 3. 電線路の外観点検、測定、試験 4. 負荷設備の外観点検、測定 5. 発電設備の外観点検、測定、試験 6. 蓄電池設備の外観点検、測定、試験 7. 設置者への報告 	オンライン (実習のみ対面)	7 時間 (うち実習 3 時間)
工事期間中の点検 の方法 (実習を含む)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 工事期間中の点検(竣工検査を含む)の要点 2. 単線結線図の読解 3. 設計図面と設備等の照合 4. 受電作業の手順 5. 設置者への報告 	オンライン (実習のみ対面)	3 時間 (うち実習1時間)
点検用機械器具の 取扱方法 (実習を含む)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 絶縁抵抗計、電流計、電圧計、低圧検電器、高圧検電器、接地抵抗計、騒音計、振動計、回転計、継電器試験装置、絶縁耐力試験装置の取扱い 2. トレーサビリティ 	オンライン (実習のみ対面)	2 時間 (うち実習1時間)
事故応動	<ol style="list-style-type: none"> 1. 波及事故、内部停電の復旧作業 2. 事故報告 	オンライン	2 時間
作業安全、コンプライ アンス、新技術	<ol style="list-style-type: none"> 1. 作業安全(絶縁用保護具等の使用方法) 2. コンプライアンス(法令遵守、技術者倫理) 3. 新技術 	オンライン	2 時間