神奈川県本庁庁舎等自家用電気工作物保安規程

平成17年３月29日
訓令第５号

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| 改正 | 平成19年３月30日訓令第18号 | 平成20年３月31日訓令第15号 |
|    | 平成22年３月30日訓令第20号 | 平成25年３月29日訓令第15号 |
|    | 平成25年５月７日訓令第25号 | 平成25年７月５日訓令第26号 |
|    | 平成26年３月28日訓令第10号 | 平成28年３月31日訓令第20号 |
|    | 平成28年11月29日訓令第25号 | 令和２年６月26日訓令第15号 |
|    | 令和３年３月16日訓令第３号 |    |

神奈川県本庁庁舎自家用電気工作物保安規程を次のように定める。

神奈川県本庁庁舎等自家用電気工作物保安規程

目次

第１章　総則（第１条・第２条）

第２章　保安業務の管理組織（第３条～第８条）

第３章　保安教育（第９条・第10条）

第４章　工事の実施（第11条・第12条）

第５章　保安（第13条～第16条）

第６章　運転、操作等（第17条）

第７章　防災対策（第18条）

第８章　記録、設計図書類、手続書類等（第19条）

第９章　責任の分界点等（第20条）

第10章　雑則（第21条～第23条）

附則

第１章　総則

（趣旨）

**第１条**　この訓令は、電気事業法（昭和39年法律第170号）第42条第１項の規定に基づき、県庁本庁舎、県庁新庁舎、県庁東庁舎、県庁西庁舎及び横浜合同庁舎における自家用電気工作物の工事、維持及び運用に関する保安を確保するため、必要な事項を定めるものとする。

（用語の意義）

**第２条**　この訓令において、「主任技術者」とは、電気事業法（以下「法」という。）第43条第１項の規定により選任された者をいう。

第２章　保安業務の管理組織

（組織系統）

**第３条**　自家用電気工作物の工事、維持及び運用に関する保安の業務の組織機構は、[別表第１](https://en3-jg.d1-law.com/kanagawa-ken/HTML_TMP/svhtml1359763641.0.Mokuji.40.0.DATA.html#JUMP_SEQ_108)のとおりとする。

（庁舎管理課長の職務）

**第４条**　総務局財産経営部庁舎管理課長（以下「庁舎管理課長」という。）は、保安監督者として、自家用電気工作物の工事、維持及び運用に関する保安の監督業務を統括管理するとともに、設備管理者及び工事管理者として、自家用電気工作物の工事、維持及び運用に関する保安に必要な措置を行うものとする。

（主任技術者の職務等）

**第５条**　主任技術者は、保安監督者としての庁舎管理課長を補佐し、自家用電気工作物の工事、維持及び運用に関する保安の監督業務を行うものとする。

２　庁舎管理課長は、保安監督者として、総務局財産経営部庁舎管理課（以下「庁舎管理課」という。）に所属するグループリーダー又はこれに相当する職以上の職にある職員のうちから主任技術者を選任するものとする。

（代行主任技術者）

**第６条**　庁舎管理課長は、保安監督者として、主任技術者が不在の時にその職務を代行させるため、庁舎管理課に所属する職員のうちから代行主任技術者をあらかじめ選任しておくものとする。

（指定技術者）

**第７条**　庁舎管理課長は、保安監督者として、自家用電気工作物の巡視、点検及び測定並びに保安に関する記録の整備、保存その他主任技術者が指示する業務を行わせるため、庁舎管理課に所属する職員のうちから指定技術者を選任するものとする。

（工事担当者）

**第８条**　庁舎管理課長は、工事管理者として、自家用電気工作物の工事を担当させるため、庁舎管理課に所属する職員のうちから工事担当者を指名するものとする。

第３章　保安教育

（教育研修）

**第９条**　庁舎管理課長は、保安監督者として、指定技術者及び工事担当者に対し、自家用電気工作物の工事、維持又は運用の保安に関し、職務の遂行に必要な知識、技能及び技術の向上についての教育及び研修を計画的に行わなければならない。

（保安に関する訓練）

**第10条**　庁舎管理課長は、設備管理者として、主任技術者の指導の下に、指定技術者に対し、自家用電気工作物の工事、維持又は運用の保安に関し、事故又は災害が発生した場合の措置について必要な実地指導訓練を行わなければならない。

第４章　工事の実施

（工事の実施）

**第11条**　庁舎管理課長は、設備管理者として、工事の実施に当たり保安上必要な注意事項を定めるものとする。

（工事の完了）

**第12条**　主任技術者は、自家用電気工作物に係る工事が完了したときは、検査を実施し、保安上支障がないと認めた後でなければ、その使用を開始させてはならない。

２　主任技術者は、法第51条第１項の規定により使用前の自主検査を行う場合においては、必要な検査要員を配置して実施しなければならない。

第５章　保安

（巡視、点検及び測定）

**第13条**　主任技術者及び指定技術者は、自家用電気工作物の工事、維持又は運用の保安のための巡視、点検及び測定を、[別表第２](https://en3-jg.d1-law.com/kanagawa-ken/HTML_TMP/svhtml1359763641.0.Mokuji.40.0.DATA.html#JUMP_SEQ_110)に定める基準により行わなければならない。

２　主任技術者は、前項の巡視、点検及び測定に関する年間実施計画を作成し、保安監督者としての庁舎管理課長の承認を受けなければならない。

（技術基準の維持）

**第14条**　主任技術者は、前条第１項の巡視、点検及び測定の結果、自家用電気工作物が法令に定める技術基準に適合していないと判明した場合又は適合しなくなるおそれがあると認めた場合は、保安監督者としての庁舎管理課長に報告するものとする。

２　庁舎管理課長は、保安監督者として、前項の規定より報告を受けたときは、当該自家用電気工作物を修理し、改造し、移転し、若しくはその使用を一時停止し、又はその使用を制限するものとする。

（事故の防止）

**第15条**　庁舎管理課長は、設備管理者として、自家用電気工作物に事故若しくは異常が発生し、又は発生するおそれがあると認めた場合は、直ちに主任技術者に連絡し、必要な検査又は指示を受け、事故拡大の防止又は事故発生の防止の措置を講じなければならない。

（所管官庁等の検査の立会い）

**第16条**　主任技術者は、法令に基づき所管官庁が行う検査及び審査に立ち会わなければならない。

第６章　運転、操作等

（運転、操作等）

**第17条**　庁舎管理課長は、設備管理者として、主任技術者の指導の下に、平常時及び異常時における自家用電気工作物の運転方法及び操作順序並びに連絡方法等について定め、必要と認められる箇所にこれを掲示しておかなければならない。

第７章　防災対策

（防災体制）

**第18条**　庁舎管理課長は、設備管理者として、主任技術者の指導の下に、台風、洪水、地震、火災その他の非常災害の際に自家用電気工作物に係る保安を確保するため常に防災体制を整備しておかなければならない。

２　主任技術者は、非常災害の発生により危険と認められるときは、必要に応じて配電を停止することができる。

３　庁舎管理課長は、保安監督者として、災害が発生した場合その他非常の場合に、必要があると認めるときは、緊急に主任技術者又は指定技術者を派遣するものとする。

第８章　記録、設計図書類、手続書類等

（保存及び整備）

**第19条**　庁舎管理課長は、設備管理者として、自家用電気工作物に関するしゅん工図、仕様書、取扱説明書等を当該施設が廃止されるまで保存しておかなければならない。

２　神奈川県行政文書管理規程（平成11年神奈川県訓令第１号）第55条の規定にかかわらず、保安監督者としての庁舎管理課長は、自家用電気工作物の保安に係る記録その他の書類を[別表第３](https://en3-jg.d1-law.com/kanagawa-ken/HTML_TMP/svhtml1359763641.0.Mokuji.40.0.DATA.html#JUMP_SEQ_116)に定める期間保存しなければならない。

第９章　責任の分界点等

（責任の分界点等）

**第20条**　自家用電気工作物に関する保安上の責任分界点は、設備管理者としての庁舎管理課長が法第２条第１項第17号に規定する電気事業者と締結した電気需給契約書中の責任分界点として定めたところによる。

２　需要設備の使用区域は、法第42条又は第48条に基づく届出書に添付する構内図による。

第10章　雑則

（危険の表示）

**第21条**　庁舎管理課長は、設備管理者として、受電室又は高圧の自家用電気工作物が設置されている場所で危険のおそれのあるところについては、その旨を表示しておかなければならない。

（測定器具類の整備）

**第22条**　庁舎管理課長は、保安監督者として、自家用電気工作物の工事、維持又は運用の保安上必要とする測定器具類を適正に整備し、及び保管しておかなければならない。

（補則）

**第23条**　この訓令の実施に関し必要な事項は、保安監督者である庁舎管理課長が、別に定める。

附　則

この訓令は、平成17年４月１日から施行する。

附　則（平成19年３月30日訓令第18号）

この訓令は、平成19年４月１日から施行する。

附　則（平成20年３月31日訓令第15号）

この訓令は、平成20年４月１日から施行する。

附　則（平成22年３月30日訓令第20号）

この訓令は、平成22年４月１日から施行する。

附　則（平成25年３月29日訓令第15号）

この訓令は、平成25年４月１日から施行する。

附　則（平成25年５月７日訓令第25号）

この訓令は、公表の日から施行する。

附　則（平成25年７月５日訓令第26号）

この訓令は、平成25年７月８日から施行する。

附　則（平成26年３月28日訓令第10号）

この訓令は、平成26年４月１日から施行する。

附　則（平成28年３月31日訓令第20号）

この訓令は、平成28年４月１日から施行する。

附　則（平成28年11月29日訓令第25号）

この訓令は、平成28年11月30日から施行する。

附　則（令和２年６月26日訓令第15号）

この訓令は、公表の日から施行する。

附　則（令和３年３月16日訓令第３号）

この訓令は、令和３年４月１日から施行する。ただし、第13条第２項の改正規定は、公表の日から施行する。

別表第１（第３条関係）



別表第２（第13条関係）

巡視点検測定の基準

１　高低圧受電設備

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 項目 | 日常巡視点検 | 定期巡視点検 | 精密点検測定 |
| 対象 | № | 周期 | 点検箇所 | № | 周期 | 点検箇所 | № | 周期 | 測定項目 |
| 受電設備 | 保護継電器付区分開閉器 | １ | １月 | 他物との接触 | １ | １年 | 制御箱の損傷、腐食、操作ひも切れ | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    | ２ | １月 | 制御箱損傷、操作ひも切れ、腐食 | ２ | １年 | 開閉表示（継電器との連動） | ２ | １年 | 保護継電器試験 |
|    |    | ３ | １月 | 接触箇所変色 | ３ | １年 | 過熱、変色、緩み | ３ | １年 | 接地抵抗測定 |
|    |    | ４ | １月 | 開閉指示及びガス圧低下等の表示 | ４ | １年 | 保護継電器の損傷、汚損、整定値及び動作表示の確認、動作試験 | ４ | １年 | 遮断速度の測定 |
|    |    |    |    |    | ５ | １年 | 接地線の損傷、緩み、外れ、断線 | ５ | 不定期 | 耐圧試験 |
|    | キャビネット | １ | １月 | 損傷、変形、亀裂、汚損、結露、施錠状態 | １ | １年 | 損傷、変形、亀裂、汚損、結露、施錠状態 | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    |    | ２ | １月 | 接続箇所の変色 | ２ | １年 | 過熱、緩み、変色 | ２ | １年 | 接地抵抗測定 |
|    |    |    |    |    | ３ | １年 | 接地線の損傷、緩み、外れ、断線 | ３ | 不定期 | 耐圧試験 |
|    | 引込線等（ケーブル、電線支持物） | １ | １月 | 電線の高さ及び樹木その他の工作物との離隔距離 | １ | １年 | 電線の高さ及び樹木その他の工作物との離隔距離 | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    |    | ２ | １月 | 標識、保護柵の状況 | ２ | １年 | 支持物等の損傷、脱落、汚損 | ２ | １年 | 接地抵抗測定 |
|    |    | ３ | １月 | 損傷、汚損 | ３ | １年 | 布設部分の無断掘削 | ３ | 不定期 | 耐圧試験 |
|    |    | ４ | １月 | 布設部分の無断掘削 | ４ | １年 | ハンドホールの損傷、浸水 |    |    |    |
|    |    | ５ | １月 | ハンドホールの損傷 |    |    |    |    |    |    |
|    | 断路器（ピラディスコンを含む。） | １ | １月 | 受と刃の接触、変色及び緩み、発錆 | １ | １年 | 受と刃の接触、過熱、変色及び緩み、発錆 | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    |    | ２ | １月 | 汚損、異物付着 | ２ | １年 | フレ止め装置の機能 | ２ | 不定期 | 耐圧試験 |
|    |    | ３ | １月 | 他物との離隔距離 |    |    |    |    |    |    |
|    | 遮断器（ＶＣＢ） | １ | １月 | 外観点検、汚損、亀裂、損傷 | １ | １年 | 各部の損傷、汚損、亀裂、変形及び緩み | １ | １年 | 遮断速度測定 |
|    |    | ２ | １月 | 指示、点灯 | ２ | １年 | 操作具合、機構 |    |    | （開極時間、最小動作電圧及び電流の測定を含む。） |
|    |    | ３ | １月 | その他必要事項 | ３ | １年 | 付属装置の状態 | ２ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    |    |    |    |    | ４ | １年 | 必要により特性調査 | ３ | １年 | 接地抵抗測定 |
|    |    |    |    |    | ５ | １年 | 接地線接続部 | ４ | 不定期 | 必要により動作特性 |
|    |    |    |    |    |    |    |    | ５ | 不定期 | 耐圧試験 |
|    | 母線 | １ | １月 | 外観点検、変色、汚損、損傷、たるみ | １ | １年 | 母線の高さ、たるみ、他物との離隔距離、腐食損傷及び過熱 | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    |    | ２ | １月 | 高さ及び離隔距離 |    |    | ２ | 不定期 | 耐圧試験 |
|    |    |    |    |    | ２ | １年 | クランプ又は接続部分の腐食、損傷、過熱及び緩み |    |    |    |
|    |    |    |    |    | ３ | １年 | がい子類、支持物の腐食、損傷、変形及び緩み |    |    |    |
|    | 受電用変圧器 | １ | １月 | 本体の外部点検油漏れ、汚損、振動、音響及び温度 | １ | １年 | 各部の損傷、腐食、発錆、緩み、汚損及び油量 | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    |    |    |    |    |    | ２ | １年 | 接地抵抗測定 |
|    |    |    |    |    |    | ３ | ３年 | 絶縁油試験 |
|    |    |    |    |    | ２ | １年 | 接地線接続部 | ４ | ３年 | 内部の点検 |
|    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | （コイル、接続部リード線、鉄心その他各部） |
|    |    |    |    |    |    |    |    | ５ | 不定期 | 耐圧試験 |
|    | 計器用変成器 | １ | １月 | 各部の損傷、腐食、発錆、変形汚損、温度及び音響、ヒューズの異常その他必要事項 | １ | １年 | 各部の損傷、腐食、接触、発錆、緩み、変形、亀裂、汚損及びヒューズの異常 | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    |    |    |    |    |    | ２ | １年 | 接地抵抗測定 |
|    |    |    |    |    |    | ３ | 不定期 | 耐圧試験 |
|    |    |    |    | ２ | １年 | 接地線接続部 |    |    |    |
|    | 避雷器 | １ | １月 | 各部の損傷、亀裂、緩み及び汚損 | １ | １年 | 各部の損傷、亀裂、緩み及び汚損、コンパウンドの異常 | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    |    |    |    |    |    | ２ | １年 | 接地抵抗測定 |
|    |    |    |    |    | ２ | １年 | 接地線接続部 |    |    |    |
|    | 受配電監視盤 | １ | １月 | 計器の異常、表示の異常その他必要事項 | １ | １年 | 裏面配線損傷、過熱、変色、断線、汚損、端子の緩み | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    |    |    |    |    |    | ２ | １年 | 接地抵抗測定 |
|    |    |    |    |    |    |    | ３ | １年 | 保護継電器の動作特性 |
|    |    |    |    |    | ２ | １年 | 接地線接続部 |    |    |
|    |    |    |    |    | ３ | １年 | 端子配線符号 | ４ | ３年 | 計器校正 |
|    |    |    |    |    |    |    |    | ５ | 不定期 | シーケンス試験 |
|    | 電力用コンデンサー及びリアクトル | １ | １月 | 本体外部点検、油漏れ、汚損、変形、発錆、音響及び振動 | １ | １年 | 各部の損傷及び腐食 | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    |    |    |    |    |    | ２ | 不定期 | 耐圧試験 |
|    | 蓄電池 | １ | １月 | 本体、損傷、亀裂、汚損、腐食漏液、端子の緩み、極板セパレーターの湾曲 | １ | １年 | 架台の腐食、損傷及び耐酸塗料のはくり | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    |    |    |    |    |    | ２ | １年 | 接地抵抗測定 |
|    |    |    |    | ２ | １年 | 床面の腐食損傷 |    |    |    |
|    |    |    |    | ３ | １年 | 充電装置の動作状況 |    |    |    |
|    |    | ２ | １月 | 液量確認（ＭＳＥ型を除く。） |    |    |    |    |    |    |
|    |    | ３ | １月 | 電圧、比重、液温の測定（ＭＳＥ型を除く。） |    |    |    |    |    |    |
|    |    | ４ | １月 | 充電装置の動作状況 |    |    |    |    |    |    |
| 配電設備（屋外電線路を含む。） | 断路器 | １ | １月 | 受電設備用の機器に同じ。 | １ | １年 | 受電設備用の機器に同じ。 | １ | １年 | 受電設備用の機器に同じ。 |
| 遮断器 |    |    |    |    |    |    |
| 開閉器類 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 配電盤 | １ | １月 | 受電設備用の機器に同じ。 | １ | １年 | 受電設備用の機器に同じ。 | １ | １年 | 受電設備用の機器に同じ。 |
|    | 配電用変圧器 | １ | １月 | 受電設備用の機器に同じ。 | １ | １年 | 受電設備用の機器に同じ。 | １ | １年 | 受電設備用の機器に同じ。 |
|    | 電線（ケーブルを含む。）及び支持物 | １ | １月 | 電線の高さ及び樹木その他の工作物との離隔距離 | １ | １年 | 電線の高さ及び樹木その他の工作物との離隔距離 | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    |    | ２ | １月 | 標識、保護柵の状況、損傷 | ２ | １年 | 支持物等の損傷、脱落、汚損 | ２ | １年 | 接地抵抗測定 |
|    |    | ３ | １月 | 汚損、過熱 | ３ | １年 | 布設部分の無断掘削 | ３ | 不定期 | 耐圧試験 |
|    |    | ４ | １月 | 布設部分の無断掘削 |    |    |    |    |    |    |
| 負荷設備 | 回転機器 | １ | １月 | 音響、回転、過熱、異臭 | １ | １年 | 音響、振動、温度 | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    |    | ２ | １月 | 給油状況、集電環 | ２ | １年 | 各部の汚損、緩み及び損傷、伝達装置の異常 | ２ | １年 | 接地抵抗測定 |
|    |    | ３ | １月 | 変形、損傷、異音、汚損、湿気、発錆 | ３ | １年 | 制御装置点検 | ３ | 不定期 | 耐圧試験 |
|    |    | ４ | １月 | 接続部の変色 | ４ | １年 | 接地線接続部 | ４ | 不定期 | 内部点検 |
|    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 通風及び付属装置、コイル、軸受 |
|    | その他機器 | １ | １月 | 温度、変形、損傷、異臭 | １ | １年 | 各部の変形、損傷、緩み及び可燃物との離隔状況 | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    |    | ２ | １月 | 接続部変色、過熱、湿気、発錆 |    |    |    | ２ | １年 | 接地抵抗測定 |
|    |    |    |    |    |    |    |    | ３ | 不定期 | 耐圧試験 |
|    | 照明設備 | １ | １月 | 損傷、異音、汚損、温度、不点、湿気、発錆 | １ | １年 | 照明効果、音響、損傷、温度、コンパウンド漏れ | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    | 配線 | １ | １月 | 開閉器の点検、湿気及びじんあい等 | １ | １年 | 開閉器、器具の接続 | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    | 蓄電池 | １ | １月 | 受電設備用の機器に同じ。 | １ | １年 | 受電設備用の機器に同じ。 | １ | １年 | 受電設備用の機器に同じ。 |
| 自家発電設備 | 原動機関係 | １ | １月 | 燃料系統からの油漏れ及び貯溜機関の始動、停止 | １ | 500時間 | 機関主要部分の分解 | １ | 3000時間 | 内燃機関分解 |
|    | 発電機関係 | １ | １月 | 回転機器及びその他機器に同じ。 | １ | １年 | 回転機器及びその他機器に同じ。 | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    |    |    |    |    |    |    |    | ２ | １年 | 接地抵抗測定 |
|    |    |    |    |    |    |    |    | ３ | １年 | 継電器試験 |
|    |    |    |    |    |    |    |    | ４ | 不定期 | 耐圧試験 |
|    | 蓄電池 | １ | １月 | 受電設備用の機器に同じ。 | １ | １年 | 受電設備用の機器に同じ。 | １ | １年 | 受電設備用の機器に同じ。 |
| 太陽電池発電設備 | 太陽電池 | １ | １月 | 汚れ、損傷、発錆、緩み | １ | １年 | 汚れ、損傷、発錆、緩み | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    |    |    |    |    |    |    | ２ | １年 | 架台の接地抵抗測定 |
|    | 制御盤 | １ | １月 | 汚れ、損傷、発錆、緩み | １ | １年 | 汚れ、損傷、発錆、緩み | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    | 直交流交換装置 |    |    |    |    | ２ | １年 | 接地抵抗測定 |
|    | 継電器 | １ | １月 | 設定値、動作表示 | １ | １年 | 設定値、動作表示 | １ | １年 | 動作試験 |
|    | 電路 | １ | １月 | 外観、緩み、損傷 | １ | １年 | 外観、緩み、損傷 | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    | 蓄電池 | １ | １月 | 受電設備用の機器に同じ。 | １ | １年 | 受電設備用の機器に同じ。 | １ | １年 | 比重測定 |
|    |    |    |    |    |    |    |    | ２ | １年 | 電圧測定 |
|    |    |    |    |    |    |    |    | ３ | １年 | 接地抵抗測定 |

２　特別高圧受電設備

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 項目 | 日常巡視点検 | 定期巡視点検 | 精密点検測定 |
| 対象 | № | 周期 | 点検箇所 | № | 周期 | 点検箇所 | № | 周期 | 点検箇所 | № | 周期 | 測定項目 |
| 受電設備 | 断路器 | １ | １月 | 受と刃の接触過熱、変色及び緩み | １ | １年 | 受と刃の接触過熱、緩み及び荒れ具合 |    |    |    | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    |    | ２ | １月 | 汚損、異物付着 | ２ | １年 | フレ止め装置の機能 |    |    |    | ２ | 不定期 | 耐圧試験 |
|    | 遮断器（ＶＣＢ） | １ | １月 | 外観点検、汚損、亀裂、損傷 | １ | １年 | 各部の損傷、汚損、亀裂、変形及び緩み |    |    |    | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    |    | ２ | １月 | 指示、点灯 | ２ | １年 | 操作具合、機構 |    |    |    | ２ | １年 | 接地抵抗測定 |
|    |    | ３ | １月 | その他必要事項 | ３ | １年 | 付属装置の状態 |    |    |    | ３ | 不定期 | 必要により動作特性 |
|    |    |    |    |    | ４ | １年 | 必要により特性調査 |    |    |    | ４ | 不定期 | 耐圧試験 |
|    |    |    |    |    | ５ | １年 | 接地線接続部 |    |    |    | ５ | 不定期 | 遮断速度測定 |
|    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | （開極投入時間、最小動作電圧及び電流の測定を含む。） |
|    | ガス絶縁開閉装置（ＧＩＳ） | １ | １月 | 外観点検、汚損、亀裂、過熱、発錆、損傷 | １ | １年 | 各部の損傷、亀裂、過熱、発錆、汚損及び緩み | １ | 不定期 | 内部の刃の接触、過熱、緩み及び荒れ具合 | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    |    | ２ | １月 | 開閉状態の表示、圧力計の指示 | ２ | １年 | 配線の締め付け、接地端子の締め付け |    |    |    | ２ | １年 | 接地抵抗測定 |
|    |    |    |    |    | ３ | １年 | ドアーパッキンの効果、損傷 |    |    |    | ３ | 不定期 | 耐圧試験 |
|    |    |    |    |    | ４ | １年 | 電磁弁構造部の注油、調整 |    |    |    |    |    |    |
|    | 母線 |    |    |    | １ | １年 | 母線の高さ、たるみ、他物との離隔距離、腐食、損傷及び過熱 |    |    |    | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    |    |    |    |    | ２ | １年 | クランプ又は接続部分の腐食、損傷、過熱及び緩み |    |    |    | ２ | 不定期 | 耐圧試験 |
|    |    |    |    |    | ３ | １年 | がい子類、支持物の腐食、損傷、変形及び緩み |    |    |    |    |    |    |
|    | 受電用変圧器 | １ | １月 | 外観点検、油漏れ、汚損、振動、音響及び温度 | １ | １年 | 各部の損傷、腐食、発錆、緩み、汚損及び油量 | １ | ５年 | 内部の点検、（コイル、接続部リード線、鉄心その他各部） | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    |    |    |    |    | ２ | １年 | 接地線接続部 |    |    |    | ２ | １年 | 接地抵抗測定 |
|    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | ３ | ３年 | 絶縁油耐圧試験 |
|    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | ４ | 不定期 | 耐圧試験 |
|    | 計器用変成器 | １ | １月 | 外部の損傷、腐食、発錆、変形、汚損、温度及び音響、ヒューズの異常その他必要事項 | １ | １年 | 各部の損傷、腐食、接触、発錆、緩み、変形、亀裂、汚損及びヒューズの異常 |    |    |    | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    |    |    |    |    | ２ | １年 | 接地線接続部 |    |    |    | ２ | １年 | 接地抵抗測定 |
|    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | ３ | 不定期 | 耐圧試験 |
|    | 避雷器 | １ | １月 | 外部の損傷、亀裂、緩み及び汚損 | １ | １年 | 外部の損傷、亀裂、緩み及び汚損、コンパウンドの異常 |    |    |    | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    |    |    |    |    | ２ | １年 | 接地線接続部 |    |    |    | ２ | １年 | 接地抵抗測定 |
|    | 受電盤 | １ | １月 | 計器の異常、表示灯の異常 | １ | １年 | 裏面配線のじんあい、汚損、損傷、過熱、緩み及び断線 | １ | ２年 | 各部の損傷、過熱、緩み、断線、接触及び脱落 | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    |    | ２ | １月 | 操作及び切替開閉器などの異常その他必要事項 | ２ | １年 | 接地線接続部 | ２ | 不定期 | 端子配線符号 | ２ | １年 | 接地抵抗測定 |
|    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | ３ | １年 | 保護継電器の動作特性 |
|    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | ４ | 不定期 | シーケンス試験 |
|    | 監視盤 | １ | １月 | 計器の異常、表示灯の異常 | １ | １年 | 裏面配線のじんあい、汚損、損傷、過熱、緩み及び断線 | １ | ２年 | 各部の損傷、過熱、緩み、断線、接触及び脱落 | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    |    | ２ | １月 | 操作及び切替開閉器などの異常、その他必要事項 | ２ | １年 | 接地線接続部 | ２ | 不定期 | 端子配線符号 | ２ | １年 | 接地抵抗測定 |
|    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | ３ | １年 | 保護継電器の動作特性 |
|    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | ４ | ３年 | 計器校正 |
|    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | ５ | 不定期 | シーケンス試験 |
|    | ケーブル | １ | １月 | 過熱（ヘッド接続箱、分岐箱など接続部）損傷、腐食 | １ | １年 | ケーブルの腐食、亀裂及び損傷 |    |    |    | １ | １年 | 絶縁抵抗測定 |
|    |    | ２ | １月 | 布設部の無断掘削 | ２ | １年 | 接地線接続部 |    |    |    | ２ | １年 | 接地抵抗測定 |
|    |    | ３ | １月 | 標識他物との離隔距離 |    |    |    |    |    |    | ３ | 不定期 | 耐圧試験 |

別表第３（第19条関係）

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| 記録その他の書類の種別 | 保存期間 |
| しゅん工（自主）検査測定試験記録 | ５年 |
| 日常巡視点検記録 | ３年 |
| 精密点検測定記録 | ３年 |
| 主要電気機器の補修記録 | 施設が廃止されるまで |
| 事故記録 | ５年 |