

福岡市交通局施設車両部 橋本保守事務所	設 計 書	課長	係長	設計	精査
令和 7 年 12 月 作成					

委 託 名 称

令和8年度 七隈線電路設備保守業務委託

履 行 期 間

令和 8年 4月 1日 から 令和 9年 3月31日まで

履 行 場 所

福岡市西区橋本二丁目から博多区博多駅中央街まで

設 計 書

委 託 概 要

橋本駅から博多駅並びに橋本車両基地の電路設備の保守業務を行うもの

設 計 金 額	円 也
---------	-----

業 務 価 格	円
---------	---

消費税等相当額	円
---------	---

名 称	摘 要	数 量	单 位	単 価	金 額	備 考
令和8年度 七隈線電路設備保守業務委託						
1. 直接人件費		1	式			別紙直接人件費内訳書参照
2. 直接物品費		1	式			別紙直接物品費内訳書参照
3. 業務管理費		1	式			
4. 一般管理費等		1	式			
小 計						
5. 消費税相当額		1	式			
小 計						
計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1－1. 直接人件費内訳書	定期点検					詳細は特記仕様書による
(1) 送電線路		1	式			
(2) 高低圧配電線路		1	式			
(3) き電線路		1	式			
(4) 帰線路		1	式			
(5) 複合剛体電車線路		1	式			
(6) カテナリ電車線路		1	式			
(7) き電開閉所及び検車用設備		1	式			
(8) 電気融雪器設備		1	式			
(9) 駅その他建物電気設備		1	式			
(10) 電気室設備		1	式			
(11) 回生電力貯蔵設備		1	式			
(12) 通信線路		1	式			
(13) 信号線路		1	式			
(14) 発電機設備		1	式			
(1－1) 小 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1－2. 直接人件費内訳書	分解整備項目					詳細は特記仕様書による
(1) き電開閉所HSCB精密点検		1	式			
(2) 電気室VCB精密点検		1	式			
(3) 誘導灯バッテリー交換		1	式			
(4) 電気室シーケンサユニット類交換		1	式			
(5) 基地構内照明取替		1	式			
(6)VCB・ACB精密点検		1	式			
(1－2) 小 計						
1－3. 保安業務						
保安業務		1	式			
(1－3) 小 計						
合 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2. 直接物品費内訳書						
(1) 消耗品費		1	式			
(2) 保守用車両費		1	式			
(3) 運搬費	管球類	1	式			管球の搬入及び搬出
(4) 検査料		1	式			絶縁保護具及び防護具の 耐電圧試験
計						

福岡市交通局 電気設備保守業務委託 共通仕様書

安全方針

- 1 安全を全てに優先する。
- 1 安全に関する規程を遵守する。
- 1 誠実，厳正に職務を遂行する。

安全行動規範

- 1 一致協力して輸送の安全の確保に努めます。
- 2 輸送の安全に関する法令及び関連する規程をよく理解するとともにこれを遵守し，厳正，忠実に職務を遂行します。
- 3 常に輸送の安全に関する状況を理解するよう努めます。
- 4 車両，線路，保安設備等を常に安全な状態に保持するよう努めます。
- 5 職務の実施に当たり，推測に頼らず確認の励行に努め，疑義のある時は最も安全と思われる取り扱いをします。
- 6 事故・災害等が発生したときは，人命救助を最優先に行動し，すみやかに安全適切な処置をとります。
- 7 情報は漏れなく迅速，正確に伝え，透明性を確保します。
- 8 常に問題意識を持ち，業務の見直しが必要な場合は，積極的に対処します。

(福岡市交通局安全管理規程より)

福岡市交通局

(適用)

第1条 本仕様書は、福岡市交通局(以下「発注者」という。)施設車両部姪浜保守事務所、橋本保守事務所及び電気課が所管する福岡市地下鉄空港線、箱崎線及び七隈線の電気設備(以下「設備」という。)の保守業務委託に適用する。

(法令等の遵守)

第2条 受注者は、設備の保守業務の実施にあたって関係法令、規程類等を遵守しなければならない。

<関係法令>

- (1) 鉄道事業法
- (2) 鉄道営業法
- (3) 電気事業法
- (4) 電波法
- (5) 有線電気通信法
- (6) 消防法
- (7) 労働基準法
- (8) 労働安全衛生法
- (9) 廃棄物の処理及び清掃に関する法律
- (10) 鉄道に関する技術上の基準を定める省令
- (11) その他関係法令

<規程類等>

- (1) 福岡市交通局契約事務規程
- (2) 福岡市交通局安全管理規程
- (3) 福岡市高速鉄道実施基準管理規程
- (4) 福岡市高速鉄道電気実施基準
- (5) 福岡市高速鉄道電気設備等検査基準
- (6) 福岡市交通局電気鉄道用電気工作物保安規程
- (7) 福岡市高速鉄道電力運用要綱
- (8) 福岡市高速鉄道線路閉鎖取扱要領
- (9) 福岡市高速鉄道施設作業要領
- (10) 施設関係係員資質管理要領
- (11) 施設関係係員教育訓練要領
- (12) 列車等の運転に直接関係する作業を行う係員に対する適性判定実施要領
- (13) 日本産業規格(JIS)等
- (14) その他関係規程・基準類

(書類の提出)

第3条 受注者は契約締結後、速やかに、次に指定する書類を提出すること。

- | | |
|--------------------|--|
| (1) 業務工程表 | 要 ・ 不要 |
| (2) 従事者届(様式は別紙による) | 要 |
| (3) 指示及び報告系統図 | 要 |
| (4) 緊急連絡体制表 | 要 |
| (5) 安全衛生管理体制表 | 要 |

(業務の種類及び範囲)

第4条 業務の種類及び範囲は次のとおりとする。

(1) 種類

特記仕様書に定める業務

(2) 範囲

- ①設備を常に正常な状態に維持すること。
- ②障害発生等における連絡、応急処置及び報告

(従事者)

第5条 受注者は、常に業務遂行責任者、作業責任者及び作業員（以下、「従事者」という。）の技術及び知識の向上に努め、安全で確実な作業を推進すること。

- 2 従事者は、常に作業当日の営業ダイヤ（営業ダイヤに記載されていない回送列車、試運転列車等の走行を含む）を十分把握し、事故の無いように万全の注意を払うこと。また、事故等によるダイヤの乱れが生ずる場合があるので注意すること。
- 3 従事者は作業に応じた服装及び所属が明確に識別できる名札、腕章等を着用すること。

(作業責任者)

第6条 受注者は、従事者の中から作業責任者を選任し、作業責任者は発注者の監督員と十分打ち合わせを行い、作業の方法、手順及び他作業との競合等を把握し、作業の内容及び安全上の注意に従事者全員に周知徹底させること。

- 2 作業責任者は、作業前の設備の状態を把握した上で作業を始め作業終了後は設備が正常に動作することの確認を怠らないこと。

(従事者の変更)

第7条 発注者は業務上、著しく不適格と認める従事者があるときは、受注者に対して、その理由を明示した書面をもって、必要な措置を求めることができる。

(関係法令等の周知及び記録)

第8条 受注者は業務の遂行にあたっては、従事者への関係法令等の周知徹底を図ること。

- 2 受注者は業務の一部を他社に外注する場合は、外注先の直接の担当者まで関係法令等の周知徹底を図ること。
- 3 受注者は関係法令等の周知を行ったときは、その記録を作成し、これを提出すること。

(教育訓練)

第9条 受注者は従事者の中から教育訓練責任者を選任し、教育訓練責任者は、年間教育訓練実施計画書を発注者に提出し、教育訓練を実施すること。

- 2 受注者の教育訓練責任者は、教育訓練を実施したときは、知識及び技能の保有の結果を記載した教育訓練実施報告書を発注者に提出すること。

(資質管理)

- 第 1 0 条 受注者は「施設関係係員資質管理要領」に掲げる運転作業係員については、「列車等の運転に直接関係する作業を行う係員に対する適性判定実施要領」に従い、身体機能検査及び精神機能検査を実施し、その結果を発注者に提出すること。
- 2 受注者は、身体機能検査及び精神機能検査で、資格認定者及び運転作業係員の適性要件を満たさない従事者が判明した場合は、発注者に直ちに報告すること。

(注意事項)

- 第 1 1 条 受注者は、作業場所においては、常に出入りの管理、火災、盗難及びその他の事故防止に努めること。
- 2 受注者は、作業を行うに際しては、作業対象設備のみに限ることなく関連する他の設備に気を配り常に設備全体を正常な状態に保つこと。
- 設備に異状が認められた場合はすみやかに発注者に報告し、発注者の指示に従い必要な処置を行うこと。

(安全衛生管理)

- 第 1 2 条 受注者は常に安全衛生管理に必要な措置を講じ、労働災害発生の防止に努めること。

(緊急時の体制)

- 第 1 3 条 受注者は緊急時直ちに出勤し、応急処置が出来る体制を確立しておくこと。

(詰所の使用)

- 第 1 4 条 受注者は、発注者の詰所の一部を無償で 사용할 ことができる。ただし、詰所以外の目的に使用してはならない。また、火気取締を厳重に行うこと。

(工具等の使用)

- 第 1 5 条 受注者は、業務上必要とする測定器、試験器、予備品、工具等（以下「工具等」という。）を無償で使用する ことができる。ただし、電気設備の保守で通常使用する工具等は受注者で用意すること。
- 2 工具等について、受注者は自主的に日常点検を実施し、機能維持に努めるとともに、故障等を発見した場合は速やかに発注者に報告し、指示を受けること。
- 3 工具等を損傷させた場合は、受注者の責任においてこれを修理すること。

(光熱水費)

- 第 1 6 条 業務遂行上必要とする光熱水費は発注者が負担するものとする。

(疑 義)

- 第 1 7 条 受注者は、本仕様書または特記仕様書に不明な点が生じた場合は、発注者と十分協議の上でその指示に従うこと。

所 属 長	係 長	係 員

従 事 者 届

令和 年 月 日

(あて先)
福岡市交通事業管理者

住 所

氏 名

委託件名 : _____

作業 責任者	保安 業務	氏 名	当局経験 年数	公的 資格・免許	交通局 保守関係資格

作業責任者については、作業責任者欄に○を記入すること。
保安業務に従事する人は、保安業務欄に○を記入すること。

作業 責任者	保安 業務	氏 名	当局 経験年数	公的 資格・免許	交通局 保守関係資格

作業責任者については、作業責任者欄に○を記入すること。

保安業務に従事する人は、保安業務欄に○を記入すること。

令和 8 年度 七隈線電路設備保守業務委託特記仕様書

(適用範囲)

第 1 条 本特記仕様書は福岡市交通局（以下「発注者」という。）施設車両部橋本保守事務所が所管する七隈線電路設備の保守業務について適用する。

(委託概要)

第 2 条 本委託業務は、七隈線電路設備の以下の保守業務を行うものである。

- (1) 検査及び点検業務
- (2) 分解整備
- (3) 保安業務

(業務条件)

第 3 条 受注者は、常時連絡が取れ、直ちに応急処置を講じられる体制を整え、福岡市交通局橋本保守事務所が所管する七隈線電路設備に障害が発生した時には、発注者の指示により速やかに調査及び復旧処置を行うこと。

なお、作業終了後は障害原因及び処置等を記載した報告書を速やかに作成し、発注者に提出すること。

2 本業務の履行にあたっては、実施する作業に応じて、発注者が定めた福岡市高速鉄道施設作業要領に規定する以下の資格を有する者が必要である。

- (1) 電車線停電作業責任者
- (2) 指揮者
- (3) 線路閉鎖作業責任者
- (4) 電気検測機運転
- (5) 軌道モーターカー等運転
- (6) 電力作業責任者

法令により点検や分解整備作業を行う者の資格が定められている場合は、当該資格を有する者が行うこと。

(検査及び点検業務)

第 4 条 設備毎の検査・点検項目、数量、実施時期等については、別表 1・2 に示すとおりとする。

- 2 設備の検査及び点検にあたっては、定められた検査・点検基準日の許容期間内で行うこと。なお、許容期間の考え方は別紙 3 のとおりとする。
- 3 作業時間帯については、昼間作業・夜間作業の区別を別表 1・2 に示す。但し、夜間作業のうち停電を要する作業は、原則として営業終了後の規程類等で定められた時間帯に行うこと。
- 4 保守用機械等を使用する作業については、指揮者・運転者の業務も本委託業務に含むものとする。

(分解整備)

第5条 分解整備する設備、内容については、別紙2のとおりとする。なお、分解整備に必要な交換部品・使用材料については、発注者が支給する。

分解整備業務は、計画的に実施し、第四期末までに完了すること。但し、発電機設備部品交換については、第二期の発電機設備点検時に実施すること。

(保安業務)

第6条 受注者は、平日 17:30～翌日 9:00 及び、土日祝日並びに 12 月 29 日から 1 月 3 日の 9:00～翌日 9:00 の間は常時 2 名以上配置すること。

なお、保安業務に従事する者は、発注者が定めた施設関係係員資質管理要領に規定する運転作業係員で、かつ発注者が保安業務の資質を充たしていると判断した者であること。

2 業務内容は次のとおりとする。

(1) 別表 1・2 に示す設備の異常・障害の調査、復旧作業及び別表 1・2 に係る設備の災害予防応急措置等並びに報告書作成等及び引継報告とする。

(2) 発注者が特に指示した業務

3 勤務時間は別紙 1 表 1 を参考とすること。

4 保安業務に従事する者は、本条 2 項の業務により現場調査または作業を実施する場合以外は原則として橋本基地工場棟詰所内待機とするが、詰所内同等の対応が可能な準備を整え、行先及び予定時間を明確にすることで本委託履行場所範囲内に限り、現場研修・巡回を行うことができるものとする。

また、勤務中においては緊急時に連絡がとれ迅速に対応できる場所で休憩すること。

なお、1:00～5:00 以外の休憩時間については 2 名の休憩時間が重ならないようにすること。

5 勤務中は別表 1・2 に示す現場での検査・点検業務を行ってはならない。

(耐電圧検査)

第7条 ゴム手袋、検電器等の絶縁保護具・防護具については、耐電圧試験を行うこと。

なお、実施数量、時期等については、別紙 1 表 2 のとおりとする。

(産業廃棄物)

第8条 本委託業務に、産業廃棄物の処分は含まないものとする。

2 本委託業務における産業廃棄物については、発注者の指定する場所に搬入すること。

(提出書類)

第9条 受注者は、共通仕様書に指示した書類の他、各業務終了後速やかに次に示す書類を 1 部発注者に提出すること。

(1) 作業実施期報

(2) 点検記録表

(3) 保安業務・点検業務報告書

(4) 分解整備報告書

(5) 障害報告書

2 点検記録表の詳細データについては、別表1・2に示す設備毎に区別し提出すること。ただし、発注者の指示があった場合は、そのデータをCD-Rに記録し提出すること。測定値データについては、時系列管理ができる様、記録の保存に工夫すること。

(注意事項)

第10条 業務遂行の際は以下の注意事項を遵守すること。

- (1) 点検作業において、発注者が手順書を定めた作業については、事前に内容を十分把握し実施すること。
 - (2) 列車運行時に軌道内に立ち入る際は、列車の見張り員を配置して安全の確保を行うこと。
 - (3) しゃ断器・断路器等の入切操作を伴う点検を行なった場合は、点検終了後に必要箇所からの操作確認を行うこと。
 - (4) 通信線路のケーブル点検を行うに際しては、発注者の係員が行う通信事業者用光ケーブルの点検に協力すること。
- なお、異常を発見した場合は速やかに連絡すること。

(応急措置)

第11条 点検作業中に発見した軽微な不良については、その場で適切な措置を講ずるとともに、発注者に対して速やかに報告すること。

(緊急修繕等の単価契約)

第12条 漏水や経年劣化等による次の不具合対応については、単価契約として別途契約する以下の業務にて実施すること。

- (1) 剛体電車線支持金物取替・移設（夜間作業）
- (2) 照明器具取替・脱着（昼間作業）
- (3) 灯具安定器取替（昼間作業）
- (4) 不点管球交換（昼間作業）
- (5) セクションインシュレータアークホーン取替（夜間作業）
- (6) 修繕作業A（昼間作業）
- (7) 修繕作業B（夜間作業）

(その他必要な保守業務)

第13条 本委託に関して、発注者が特に指示する事項については協議の上、その指示に従うものとする。なお、本委託保守業務の範囲外であっても本委託保守業務を履行する上で必要と判断される業務については、発注者又は受注者の申し出により協議を行いその指示に従うこと。

(その他)

第14条 受注者は、保守対象設備の交換部品等の供給状況について、供給停止等の情報を得た場合は速やかに発注者に報告すること。

表 1 勤務時間表(参考)

平日勤務

1人目	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時
勤務			90'			180'								150'		60'	
休憩				60'					360'							30'	

2人目	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時
勤務			150'			240'										90'	
休憩				60'						390'							

休日勤務

1人目	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時
勤務			180'					300'			
休憩					60'						

2人目	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時
勤務			240'					240'			
休憩						60'					

1人目	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時
勤務			60'			180'								240'			
休憩				60'					360'								

2人目	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時
勤務			120'			240'										120'	
休憩				60'						360'							

表 2 絶縁保護具・防護具耐電圧試験

設備名	検査項目	検査周期	検査数量	1 期数量	2 期数量	3 期数量	4 期数量
ゴム手袋	耐電圧試験	6 月	7 2	3 6	0	3 6	0
ゴム長靴	耐電圧試験	6 月	7 2	3 6	0	3 6	0
検電器	耐電圧試験	6 月	7 2	3 6	0	3 6	0
接地器	耐電圧試験	6 月	9 4	4 7	0	4 7	0
ディスコン棒	耐電圧試験	6 月	4 8	2 4	0	2 4	0
風取り棒	耐電圧試験	6 月	2	1	0	1	0

※ 1 期(4/1～6/30)、2 期(7/1～9/30)、3 期(10/1～12/31)、4 期(1/1～3/31)

分 解 整 備

(1) き電開閉所H S C B精密点検 5 台

機器延命化を図るために、橋本車両基地き電開閉所H S C B精密点検を行なうもの。
 なお、対象H S C Bは、別途指示するものとする。

(2) 電気室V C B精密点検 2 電気室 (1 2 台)

機器延命化を図るために、電気室V C Bの精密点検を行うもの。

- ① 七隈電気室 : 6 台
- ② 金山電気室 : 6 台

(3) 誘導灯のバッテリー交換 4 駅

誘導灯交換工事より 6 年を経過するため、誘導灯バッテリーの交換を行うもの。
 ・ 茶山駅、別府駅、六本松駅、桜坂駅

(4) 電気室シーケンサユニット類交換 3 電気室

電気室共通盤シーケンサユニット部品一式の取替並びにシーケンスプログラムの
 書込を行い、取替後の停電連動及び保護連動動作の確認を行うもの。

- ① 七隈電気室 : 1 式
- ② 金山電気室 : 1 式
- ③ 茶山電気室 : 1 式

(5) 基地構内照明取替

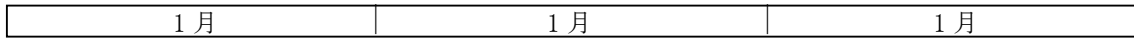
使用開始後 2 0 年を経過しており、経年劣化の兆候が見られるので取り替えるもの。
 ・ 基地構内 : 1 6 台

(6) VCB・ACB 精密点検

機器の延命を図るために、電気室予備品 VCB・ACB の精密点検を行うもの。
 ・ 電気室予備品 VCB・ACB 各 1 台

許容期間 1 月の場合

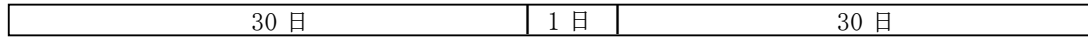
検査基準日



3 ヶ月間

許容期間 30 日の場合

検査基準日



61 日間

令和8年度

七隈線電路設保守業務委託(期別数量)

設備 区分	設 備 名	検 査 項 目	設備 数量	単位	基準 期間	昼 夜	許容 期間	場 所	検査 基準日	1期 数量	2期 数量	3期 数量	4期 数量	検査 数量	
送 電 線 路	ケーブル	1.外観損傷の有無(露出部) 2.特殊箇所(貫通部・接続部等) の損傷その他異常の有無 3.絶縁抵抗測定 4.シース絶縁抵抗測定 5.遮蔽層抵抗測定 6.ケーブルヘッド部の異常の有無	2	区間	3年	夜	1月	賀茂SS ～ 茶山SS ～ 薬院SS	11月15日	0	0	2	0	2	
			4	端末						0	0	4	0	4	
	支 持 物	1.損傷、腐食、ゆるみ、表示の良 否その他異常の有無 2.接地線の損傷、取付状態その 他異常の有無 3.トーフ、貫通部の異常の有無	2	区間	3年	夜	1月	賀茂SS ～ 茶山SS ～ 薬院SS	11月15日	0	0	2	0	2	
高 低 圧 配 電 線 路	ケーブル	1.外観損傷の有無(露出部) 2.特殊箇所(貫通部・接続部等) の損傷その他異常の有無	36	区間	3年	夜	1月	橋本TG～賀茂SS 賀茂SS～茶山SS 茶山SS～博多第3	11月15日					12	
				橋本TG～賀茂SS											
				賀茂SS～茶山SS				0		0	12	0			
				茶山SS～博多第3											
		3.絶縁抵抗測定(高圧回路) 4.シース絶縁抵抗測定(高圧回路) 5.遮蔽層抵抗測定(高圧回路) 6.ケーブルヘッド部の異常の有無 (高圧回路)	46	回線		昼		賀茂SS～茶山SS 茶山SS～博多第3 橋本TG～賀茂SS 賀茂SS～茶山SS 茶山SS～博多第3	11月15日	0	0	12	0	12	
								0		0	24	0	24		
	支 持 物	1.損傷、腐食、ゆるみ、表示の良 否その他異常の有無 2.接地線の損傷、取付状態その 他異常の有無 3.トーフ・クリート及び貫通部の異常の 有無	42	区間	3年	夜	1月	橋本TG～賀茂SS 賀茂SS～茶山SS 茶山SS～博多第3	11月15日	0	0	12	0	12	
	ずい道照明	1.発光部の劣化の有無 2.器具の損傷、腐食、過熱その他 異常の有無 3.照度測定	312 1,745 38	台 箇所	1年 3年	昼 夜	1月	入出場 ～ 博多終端	11月15日	0 0	0 0	312 1,745	0 0	312 1,745	
	コンセント箱	1.損傷、腐食、過熱、表示の良否 その他異常の有無 2.漏電しゃ断器の動作確認	560	台	3年	夜	1月	入出場～賀茂 賀茂～茶山 茶山～博多終端	11月15日	0	0	184	0	184	
き 電 線 路	ケーブル	1.外観損傷の有無 2.シース絶縁抵抗測定 3.ケーブルヘッド及び中間接続部の 異常の有無	9 31 112	箇所 回線 端末	1年 3年	夜	1月	基地SP ～ 博多第2SP	5月15日	9 31	0 0	0 0	0 0	9 31	
	避 雷 器	1.絶縁抵抗測定 2.接地抵抗測定 3.汚損、損傷、取付状態その他異 常の有無	9	箇所	3年	夜	1月	車両基地	5月15日	9	0	0	0	9	
	支 持 物	1.支持物、クリート及び貫通部の異 常の有無	3.17	Km	3年	夜	1月	基地SP～博多第2SP	5月15日	3.17	0	0	0	3.17	
帰 線 路	ケーブル	1.外観損傷の有無 2.ケーブルヘッド部の異常の有無 3.絶縁抵抗測定	0.565 68 5	Km 端末 回線	1年 3年	夜	1月	基地、各SS、博多第2SP ～ インピーダンスボンド	11月15日	0 0	0 0	0.565 5	0 0	0.565 5	
	支 持 物	1.損傷、腐食、取付状態その他異 常の有無	0.565	Km	3年	夜	1月	基地、各SS、博多第2SP ～ インピーダンスボンド	11月15日	0	0	0.565	0	0.565	

令和8年度

七隈線電路設保守業務委託(期別数量)

設備 区分	設 備 名	検 査 項 目	設備 数量	単位	基準 期間	昼 夜	許容 期間	場 所	検査 基準日	1期 数量	2期 数量	3期 数量	4期 数量	検査 数量	
複 合 剛 体 電 車 線 路	導電鋼レール 剛体電車線	1.摺動面擦跡及びハンタクラフ限界 内設備の損傷の有無 2.電車線の損傷, 腐食, 防水カバ ーの良否	30.070	Km	1年	夜	1月	基地 ～ 博多終端	5月15日	30.070	0	0	0	30.070	
		3.絶縁抵抗測定	8	回線	4年			基地～茶山	8月15日	8	0	0	0	8	
		4.架設定規測定	30.070	Km				茶山～博多終端		0	14.644	0	0	14.644	
		1.エントアプローチの摺動面擦跡の異 常の有無	20	箇所				1年	夜	1月	基地～ 博多終端	5月15日	20	0	0
	2.架設定規測定	4年			基地～茶山	8月15日							6		
	茶山～博多終端	0	6	0	0		0								
	エキスパンション ジョイント	1.エントアプローチの摺動面擦跡の異 常の有無 2.ジャンパー線の損傷, 腐食, 素線 切れその他異常の有無	152	箇所	1年	夜	1月	基地 ～ 博多終端	5月15日	152	0	0	0	152	
		3.架設定規測定			4年			基地～茶山	8月15日					77	
		茶山～博多終端	0	77	0			0		0					
		き電分岐用 ジャンパー線	1.損傷, 腐食, 過熱, 素線切れそ の他異常の有無	85	箇所			1年	夜	1月	基地～ 博多終端	5月15日	85	0	0
	アンカーリング	1.損傷, ゆるみ, 割ビンの脱落そ の他異常の有無 2.張力の良否 3.碍子の汚損その他異常の有無	146	箇所	2年	夜	1月	基地～茶山	5月15日						
		茶山～博多終端						75		0	0	0	75		
	支 持 物	1.損傷, 腐食, ゆるみその他異常 の有無 2.割ビンの取付の良否及び脱落の 有無 3.碍子の清掃	5,529	箇所	2年	夜	1月	基地～茶山	5月15日						
		茶山～博多終端						2,759		0	0	0	2,759		
		電車線区分標 電車線終端標	1.汚損, 損傷, 取付状態その他 異常の有無	24	箇所	2年	夜	1月	基地～茶山	5月15日					
			茶山～博多終端						9		0	0	0	9	
区分断路器	1.機構の良否, 接触部の過熱そ の他異常の有無 2.防護物の取付状態の良否そ の他異常の有無	2	台	1年	夜	1月	茶 山	8月15日	0	2	0	0	2		

令和8年度

七隈線電路設備保守業務委託(期別数量)

設備区分	設 備 名	検 査 項 目	設備数量	単位	基準期間	昼夜	許容期間	場 所	検査基準日	1期数量	2期数量	3期数量	4期数量	検査数量						
カテナリ電車線	カテナリ電車線	1.摺動面擦跡及びハンタクラフ限界内設備の損傷の有無	8.604	Km	1年	夜	1月	車両基地	8月15日	0	8.604	0	0	8.604						
		2.絶縁抵抗測定	10	回線						0	10	0	0	10						
		3.トロリー線の摩耗測定	8.604	Km	2年					0	8.604	0	0	8.604						
		4.接地物と活線部の離隔の良否 5.吊架線の損傷、腐食その他異常の有無								0	8.604	0	0	8.604						
	6.架設定規測定	8.604	Km	2年	0	8.604	0	0	8.604											
	区分装置	1.シャッターセクションの摺動面擦跡の異常の有無	7	箇所	1年	夜	1月	車両基地	8月15日	0	7	0	0	7						
		2.シャッターセクションの動作状態その他異常の有無	25							0	25	0	0	25						
		3.FRPセクションの摺動面擦跡の異常の有無								0	7	0	0	7						
		4.FRPセクションの振動、亀裂その他異常の有無								0	25	0	0	25						
	付属装置	5.FRPセクションの架設定規測定	7	1年							0	7	0	0	7					
		1.振止及び曲引装置の取付状態の良否	263								箇所	1月	車両基地	8月15日	0	263	0	0	263	
		2.ハッカーイー及びコネクタの取付の良否	8.604												Km	0	8.604	0	0	8.604
		3.交差装置の取付状態の良否	34								箇所				0	34	0	0	34	
		4.引留装置の取付状態の良否	57												0	57	0	0	57	
		5.き電分岐の取付状態の良否、示温フエルの異常の有無	37												0	37	0	0	37	
	6.防護物の取付状態の良否その他異常の有無	5	0	5	0	0	5													
	張力調整装置	1.ハネ式の取付状態及び動作の良否	37	箇所	1年	夜	1月	車両基地	8月15日	0	37	0	37	74						
		2.ターンバックルの取付状態の良否	3							0	3	0	3	6						
	支持物	1.可動パイプの汚損、損傷、亀裂その他異常の有無	81	箇所	2年	夜	1月	車両基地	8月15日	0	81	0	0	81						
		2.スパンロッドの汚損、損傷、亀裂その他異常の有無	19							0	19	0	0	19						
		3.碍子金具の汚損、損傷、亀裂その他異常の有無	299							0	299	0	0	299						
		4.ヒーム、固定フックの汚損、損傷、亀裂その他異常の有無	115							0	115	0	0	115						
		5.電柱地際の地盤沈下、崩壊、亀裂、及び表示札の汚損、取付の良否	115			昼				0	115	0	0	115						
		6.鉄柱の接地抵抗測定	1							0	1	0	0	1						
		7.碍子の清掃(屋内)	73			夜				0	73	0	0	73						
		架線終端標電車線区分標	1.汚損、損傷、取付状態その他異常の有無	59	箇所	2年	夜	1月	車両基地	8月15日	0	59	0	0	59					
区分断路器		1.機構の良否、接触部の過熱その他異常の有無 2.防護物の取付状態の良否その他異常の有無	4	台	1年	夜	1月	車両基地	8月15日	0	4	0	0	4						
き電開閉所設備		直流高速度しゃ断器盤	1.損傷、発錆、過熱、異音、変色、ゆるみ、クラックその他異常の有無 2.接触子面の汚損、損傷、発錆及び変色の有無 3.主補助接触子の接触状態及び荒れ具合の良否 4.電磁操作装置の異常の有無(電磁操作式)	11	台	1年	夜	1月	基地SP 橋本SP	8月15日	0	11	0	0	11					
	5.動作状態の良否 6.各キャップ測定 7.特性試験 8.絶縁抵抗測定 9.接地線の良否 10.断路器の異常の有無 11.アース断路器の異常の有無 12.ヒューズ付負荷断路器の良否		11	2年		基地SP			0		10	0	0	10						
	接地端子箱	1.汚損、損傷、腐食その他異常の有無 2.接地抵抗測定	3	面	2年	昼	1月	基地SP 橋本SP 天神南SP	8月15日	0	1	0	0	1						
	直流断路器	1.損傷、発錆、過熱、変色、ゆるみ、クラックその他異常の有無 2.接点の荒れ具合の良否 3.動作状態の良否	1	台	1年	夜	1月	基地SP	8月15日	0	1	0	0	1						
	区分断路器盤	1.損傷、発錆、過熱、変色、ゆるみ、クラックその他異常の有無 2.接点の荒れ具合の良否 3.動作状態の良否 4.接地線の良否	2	面	1年	夜	1月	天神南SP	8月15日	0	2	0	0	2						
	直流変成器	1.汚損、発錆、過熱、異臭、変色ゆるみその他異常の有無	14	台	1年	夜	1月	基地SP 橋本SP	8月15日	0	14	0	0	14						
		2.補助電源の良否 3.絶縁抵抗測定	12	台						0	12	0	0	12						

令和8年度

七隈線電路設備保守業務委託(期別数量)

設備 区分	設 備 名	検 査 項 目	設備 数量	単位	基準 期間	昼 夜	許容 期間	場 所	検査 基準日	1期 数量	2期 数量	3期 数量	4期 数量	検査 数量	
検 車 用 設 備	き電操作盤	1.汚損、損傷、ゆるみその他異常の有無 2.シーケンス試験 3.絶縁抵抗測定 4.加圧継電器の動作値試験	1	台	1年	夜	1月	車両基地	8月15日	0	1	0	0	1	
	計器用変成器	1.汚損、損傷、ゆるみ、過熱その他異常の有無 2.絶縁抵抗測定	2	台	3年	昼	1月	基地工場棟	2月15日						
47			夜			基地管理棟～野芥 梅林～別府 六本松～博多第3		0		0	0	12	12		
配線用しゃ断器		1.汚損、損傷、ゆるみ、過熱その他異常の有無	189	台	3年	昼	1月	基地工場棟		2月15日					
			2,110			夜		基地管理棟～野芥 梅林～別府 六本松～博多第3			0	0	0	653	653
電 気 室 設 備	保護継電器盤 (デジタル式リレー)	1.汚損、損傷、ゆるみ、過熱その他異常の有無 2.単体試験	1	面	3年	昼	1月	基地工場棟	2月15日						
			17			夜		基地管理棟～野芥 梅林～別府 六本松～天神南		0	0	0	6	6	
	保護継電器 (デジタル式リレー)	1.汚損、損傷、ゆるみ、過熱その他異常の有無 2.シーケンス試験 3.単体試験	2	式	3年	夜	1月	櫛田神社前 博多第3	2月15日						
	絶縁監視盤	1.汚損、損傷、ゆるみ、過熱その他異常の有無 2.電源の良否 3.動作試験 4.機能試験	19	面	3年	昼	1月	基地工場棟～野芥 梅林～別府 六本松～天神南	8月15日	0	6	0	0	6	
	単位閉鎖配電盤	1.汚損、損傷、ゆるみ、過熱その他異常の有無 2.接地線の異常の有無 3.計器、スイッチの異常の有無 4.絶縁抵抗測定	24	面	3年	昼	1月	基地工場棟	2月15日						
			264			夜		基地管理棟～野芥 梅林～別府 六本松～博多第3		0	0	0	84	84	
	バスダクト	1.汚損、損傷、ゆるみ、過熱その他異常の有無 2.接地線の異常の有無 3.絶縁抵抗測定	5	面	3年	昼	1月	基地工場棟	2月15日						
19			夜			基地管理棟～野芥 梅林～別府 六本松～博多第3		0		0	0	6	6		
真空しゃ断器 真空開閉器 気中しゃ断器	1.開閉操作試験 2.汚損、損傷、ゆるみ、過熱その他異常の有無 3.操作機構の動作状態その他異常の有無 4.絶縁抵抗測定	6	台	3年	昼	1月	基地工場棟	2月15日							
		169			夜		基地管理棟～野芥 梅林～別府 六本松～博多第3		0	0	0	54	54		
負荷断路器 ヒューズ付 負荷開閉器	1.汚損、損傷、ゆるみ、過熱その他異常の有無 2.操作機構の動作状態その他異常の有無 3.絶縁抵抗測定	5	台	3年	昼	1月	工場棟	2月15日							
	断路器	1.汚損、損傷、ゆるみ、過熱その他異常の有無 2.操作機構の動作状態その他異常の有無 3.絶縁抵抗測定	2	台	3年	夜	1月	博多第3	2月15日						
モールド変圧器			1.汚損、損傷、ゆるみ、過熱その他異常の有無 2.温度計の良否 3.保護装置動作試験 4.絶縁抵抗測定	5	台	3年	昼	1月	基地工場棟	2月15日					
				76			夜		基地管理棟～野芥 梅林～別府 六本松～博多第3		0	0	0	24	24
整流器盤	1.損傷、ゆるみ、発熱その他異常の有無 2.各部電圧・電流の良否 3.シーケンス試験 4.ヒューズの良否 5.絶縁抵抗測定	20	面	1年	昼	1月	基地工場棟 ～ 博多第3	2月15日	0	0	0	20	20		
		20		2年			基地工場棟～七隈 金山～博多第3		0	0	0	11	11		
蓄電池盤	1.損傷、ゆるみ、発熱その他異常の有無 2.電池電圧(電流)の良否	20	面	1年	昼	1月	基地工場棟 ～ 博多第3	2月15日	0	0	0	20	20		
		接地端子箱	1.汚損、損傷、腐食その他異常の有無 2.接地抵抗測定	20	面	3年	昼	1月	基地工場棟～野芥 梅林～別府 六本松～博多第3	2月15日	0	0	0	6	6
共通盤	1.汚損、損傷、ゆるみ、過熱その他異常の有無 2.電源の良否 3.シーケンス試験			1	面	3年	昼	1月	基地工場棟	2月15日					
				17			夜		基地管理棟～野芥 梅林～別府 六本松～天神南		0	0	0	6	6

令和8年度

七隈線電路設保守業務委託(期別数量)

設備 区分	設 備 名	検 査 項 目	設備 数量	単位	基準 期間	昼 夜	許容 期間	場 所	検査 基準日	1期 数量	2期 数量	3期 数量	4期 数量	検査 数量
回 生 電 力 貯 蔵 設 備	蓄電池盤 (リチウムイオン蓄電池)	1.損傷、発錆、過熱、異音、異臭、変色、ゆるみその他異常の有無 2.電池電圧の良否 3.操作機構類の動作状態、その他異常の有無 4.絶縁抵抗測定 5.接地線の良否	2	組	1年	夜	1月	博多第2SP	8月15日	0	2	0	0	2
	コンバータ盤	1.損傷、発錆、過熱、異音、異臭、変色、ゆるみその他異常の有無 2.操作機構類の動作状態、その他異常の有無 3.絶縁抵抗測定 4.接地線の良否	2	組	1年	夜	1月	博多第2SP	8月15日	0	2	0	0	2
			2		3年									
	直流断路器	1.損傷、発錆、過熱、変色、ゆるみ、クランクその他異常の有無 2.接点の荒れ具合の良否 3.動作の良否	5	台	1年	夜	1月	博多第2SP	8月15日	0	5	0	0	5
		4.絶縁抵抗測定 5.接地線の良否 6.リミットスイッチ及び電磁開閉器の動作状態の良否(電気操作式)	3		3年									
	直流高速度しゃ断器盤	1.損傷、発錆、過熱、異音、変色、ゆるみ、クランクその他異常の有無 2.接触子面の汚損、損傷、発錆及び変色の有無 3.主補助接触子の接触状態及び荒れ具合の良否 4.電磁操作装置の異常の有無(電磁操作式)	3	台	1年	夜	1月	博多第2SP	8月15日	0	3	0	0	3
		5.動作状態の良否 6.各キヤップ測定 7.特性試験 8.絶縁抵抗測定 9.接地線の良否	3		2年					0	3	0	0	3
	蓄電池盤 (鉛蓄電池)	1.損傷、ゆるみ、発熱その他異常の有無 2.電池電圧(電流)の良否	1	面	1年	夜	1月	博多第2SP	8月15日	0	1	0	0	1
	整流器盤	1.損傷、ゆるみ、発熱その他異常の有無 2.各部電圧・電流の良否 3.シーケンス試験	1	面	1年	夜	1月	博多第2SP	8月15日	0	1	0	0	1
		4.ヒューズの良否 5.絶縁抵抗測定	1		2年					0	1	0	0	1
	接地端子箱	1.汚損、損傷、腐食その他異常の有無 2.接地抵抗測定	1	面	2年	夜	1月	博多第2SP	8月15日					
	主配盤	1.損傷、発錆、過熱、異音、異臭、変色、ゆるみその他異常の有無 2.各計器スイッチの異常の有無 3.シーケンス試験 4.接地線の良否	1	面	3年	夜	1月	博多第2SP	8月15日					
	所内盤	1.損傷、発錆、過熱、異音、異臭、変色、ゆるみその他異常の有無 2.保護リレーの動作試験 3.シーケンス試験 4.絶縁抵抗測定 5.接地線の良否	1	式	1年	夜	1月	博多第2SP	8月15日	0	1	0	0	1
			1		3年									
	直流保護継電器盤	1.損傷、発錆、過熱、異音、異臭、変色、ゆるみその他異常の有無 2.保護リレーの動作試験 3.接地線の良否	1	面	3年	夜	1月	博多第2SP	8月15日					
	直流計測盤	1.損傷、発錆、過熱、異音、異臭、変色、ゆるみその他異常の有無 2.計器の指示値の良否 3.接地線の良否	1	面	3年	夜	1月	博多第2SP	8月15日					
	保安器箱	1.損傷、発錆、過熱、異音、異臭、変色、ゆるみその他異常の有無 2.接地線の良否	1	式	1年	夜	1月	博多第2SP	8月15日	0	1	0	0	1
	直流計器用変成装置	1.損傷、発錆、過熱、異音、異臭、変色、ゆるみその他異常の有無 2.特性試験	6	台	1年	夜	1月	博多第2SP	8月15日	0	6	0	0	6
	地絡検出装置	1.損傷、発錆、過熱、異音、異臭、変色、ゆるみその他異常の有無 2.特性試験	1	台	1年	夜	1月	博多第2SP	8月15日	0	1	0	0	1
	直流電圧検知器	1.損傷、発錆、過熱、異音、異臭、変色、ゆるみその他異常の有無 2.動作値試験	2	台	1年	夜	1月	博多第2SP	8月15日	0	2	0	0	2
	連絡しゃ断装置	1.外観損傷の有無	2	回線	1年	夜	1月	博多第2SP	8月15日	0	2	0	0	2
		2.シーケンス試験 3.特性試験(対向試験含む)	2		3年									

令和8年度

七隈線電路設保守業務委託(期別数量)

設備 区分	設 備 名	検 査 項 目	設備 数量	単位	基準 期間	昼 夜	許容 期間	場 所	検査 基準日	1期 数量	2期 数量	3期 数量	4期 数量	検査 数量
通信 線路	ケーブル	1.外観損傷その他異常の有無	37	区間	1年	夜	1月	全線・基地	5月15日	37	0	0	0	37
	空中線設備	1.汚損, 損傷その他異常の有無 2.架設状態及び離隔の良否 3.支持物の良否 4.接続部の良否	36	区間	1年	夜	1月	全線・基地	5月15日	36	0	0	0	36
線信 路号	ケーブル	1.外観損傷その他異常の有無	37	区間	1年	夜	1月	全線	5月15日	37	0	0	0	37
発 電 機 設 備	原 動 機	1.損傷, 発錆, 過熱, 異音, 異臭, ゆるみその他異常の有無 2.補機関係の損傷, 発錆, 過熱, 異音, 異臭, ゆるみその他異常 の有無 3.動作状態の異常の有無 4.補機関係の動作状態の 異常の有無 5.接地線の良否	1	組	1年	昼	1月	車両基地	8月15日	0	1	0	0	1
	発電装置	1.発電機及び制御盤の損傷, 発 錆, 過熱, 異音, 異臭, 変色, ゆるみその他異常の有無 2.制御部の動作状態の異 常の有無 3.保護連動試験 4.変換器等の較正試験 5.電源装置の異常の有無 6.絶縁抵抗測定 7.接地線の良否	1	組	1年	昼	1月	車両基地	8月15日	0	1	0	0	1
	直流電源盤	1.損傷, 発錆, 過熱, 異音, 異臭, 変色, ゆるみその他異常の有無 2.各部電圧, 電流の良否 3.内部抵抗測定	2	面	1年	昼	1月	車両基地	8月15日	0	2	0	0	2
	高圧配電盤	1.損傷, 発錆, 過熱, 異音, 異臭, 変色, ゆるみその他異常の有無 2.断路部の接触状態の良否 3.操作機構の動作状態, そ の他異常の有無 4.絶縁抵抗測定 5.接地線の良否	2	面	3年	昼	1月	車両基地	8月15日					
	その他 付属設備	1.小出槽の漏洩の有無 2.油面計の良否 3.煙突の良否	1	組	1年	昼	1月	車両基地	8月15日	0	1	0	0	1
	接地端子箱	1.汚損, 損傷, 腐食その他異常の 有無 2.接地抵抗測定	1	面	1年	昼	1月	車両基地	8月15日	0	1	0	0	1

令和8年度

七隈線電路設保守業務委託(期別数量)

設備区分	設 備 名	検 査 項 目	設備数量	単位	基準期間	昼夜	許容期間	場所	検査基準日	1期数量	2期数量	3期数量	4期数量	検査数量
帰線路	帰線電流自動開閉装置	1.汚損、腐食、取付状態その他異常の有無 2.機能試験	6	台	3年	夜	1月	車両基地	11月15日	0	0	6	0	6
電複車合線剛路体	導電鋼レール剛体電車線	5.ホーム部絶縁カバーの洗浄	3.885	Km	3年	夜	1月	橋本～賀茂	5月15日					1.260
		野芥～茶山	1.260		0			0		0				
		6.導電鋼レールの摩耗測定	30.070		1年			別府～博多 基地～博多終端		30.070	0	0	0	
き電設備開閉所	分 電 盤	1.汚損、損傷、発錆その他異常の有無 2.配線用しゃ断器及び端子類の過熱、ゆるみの有無 3.絶縁抵抗測定 (自動測定の回線を除く)	3	面	1年	夜	1月	基地SP 橋本SP 天神南SP	8月15日	0	3	0	0	3
検車用設備	入切表示装置	1.汚損、損傷、ゆるみその他異常の有無 2.動作状態の良否 3.シーケンス試験 4.絶縁抵抗測定	42	台	1年	夜	1月	車両基地	8月15日	0	42	0	0	42
	回 転 灯	1.汚損、損傷、ゆるみその他異常の有無 2.動作状態の良否	57	台	1年	夜	1月	車両基地	8月15日	0	57	0	0	57
	構内照明	1.汚損、損傷、発錆その他異常の有無 2.管球の良否	51	台	1年	夜	1月	車両基地	8月15日	0	51	0	0	51
電気融雪器設備	電気融雪器	1.汚損、損傷、発錆その他異常の有無 2.動作状態の良否 3.取付状態の良否 4.絶縁抵抗測定	34	基	1年	昼	1月	車両基地	11月15日	0	0	34	0	34
	電気融雪器制御盤	1.汚損、損傷、発錆その他異常の有無 2.漏電しゃ断器の動作試験 3.配線用しゃ断器、電磁開閉器の良否 4.端子のゆるみその他異常の有無 5.温度センサー動作の良否 6.絶縁抵抗測定	1	面	1年	昼	1月	車両基地	11月15日	0	0	1	0	1
	電気融雪器分電盤	1.汚損、損傷、発錆その他異常の有無 2.配線用しゃ断器の良否 3.端子のゆるみその他異常の有無 4.絶縁抵抗測定	3	面	1年	昼	1月	車両基地	11月15日	0	0	3	0	3
	電気融雪器端子箱	1.汚損、損傷、発錆その他異常の有無 2.端子のゆるみその他異常の有無	34	面	1年	昼	1月	車両基地	11月15日	0	0	34	0	34
	電気融雪器監視盤	1.汚損、損傷、発錆その他異常の有無 2.配線用しゃ断器、DCユニットの良否 3.トランスの過熱その他異常の有無 4.端子のゆるみその他異常の有無 5.表示ランプの良否 6.制御線の絶縁抵抗測定 7.総合試験	1	面	1年	昼	1月	車両基地	11月15日	0	0	1	0	1
	電気融雪器変圧器盤	1.汚損、損傷、発錆その他異常の有無 2.接続部締付の良否 3.1次、2次電圧の測定 4.絶縁抵抗測定	1	面	1年	昼	1月	車両基地	11月15日	0	0	1	0	1

令和8年度

七隈線電路設保守業務委託(期別数量)

設備 区分	設 備 名	検 査 項 目	設備 数量	単位	基準 期間	昼 夜	許容 期間	場 所	検査 基準日	1期 数量	2期 数量	3期 数量	4期 数量	検査 数量
駅 そ の 他 建 物 電 気 設 備	分 電 盤	1.漏電しや断器の動作試験 2.汚損、損傷、発錆その他異常の有無 3.配線用しや断器及び端子類の過熱、ゆるみの有無 4.電磁開閉器及びリモコンレールの動作の良否 5.絶縁抵抗測定(自動測定の回線を除く) 6.リモコンスイッチの動作及び表示灯の良否	419	面	3年	夜	1月	基地工場棟～野芥	11月15日					171
		梅林～別府												
		六本松～博多	0	0	171	0								
	照明制御盤	1.汚損、損傷その他異常の有無 2.各種電圧測定 3.機能試験 4.タイマー動作の良否	18	面	3年	夜	1月	橋本～野芥 梅林～別府 六本松～博多	11月15日					8
								0	0	8	0			
	排水設備	1.汚損、損傷その他異常の有無 2.各種電圧測定 3.機能試験	3	面	1年	昼	1月	茶山、薬院 変電所とう道 博多とう道	5月15日	3	0	0	0	3
	灯器具	1.汚損、損傷、脱落、発錆その他異常の有無 (灯器具清掃含む)	4,421	台	2年	昼	1月	橋本～野芥	11月15日					2,417
								梅林～金山	2月15日					
								茶山～桜坂	11月15日			1,063	0	
								薬院大通～櫛田神社前	2月15日	0	0	0	1,354	
		橋本～野芥	11月15日									5,621		
		梅林～金山	2月15日											
		茶山～桜坂	11月15日					0	0	1,463	0			
		薬院大通～櫛田神社前	2月15日					0	0	0	1,660			
		2.汚損、損傷、脱落、発錆その他異常の有無 (灯器具清掃含まない)	4,733		天神南、博多	2月15日		0	0	0	2,498	2,304		
					橋本～野芥	11月15日								
					梅林～金山	2月15日								
					茶山～桜坂	11月15日		0	0	1,163	0			
		3.出入口照明の清掃	188		薬院大通～櫛田神社前	2月15日		0	0	0	1,141	104		
					天神南、博多	2月15日		0	0	0	758			
					次郎丸、野芥	11月15日		0	0	38	0			
					福大前	2月15日		0	0	0	66			
4.非常灯の照度測定	41	箇所	1年	夜	1月	橋本～野芥	11月15日	0	0	8	0	41		
						梅林～金山	2月15日	0	0	0	8			
						茶山～桜坂	11月15日	0	0	8	0			
						薬院大通～博多	2月15日	0	0	0	17			
非常コンセント	1.汚損、損傷その他異常の有無 2.機能点検(電圧の測定)	107	台	6月	昼	30日	橋本～博多	5月15日 11月15日	107	0	107	0	214	
非 常 灯	1.灯具及び標識の汚損、損傷、取付状態その他異常の有無	2,602	台	1年	昼	1月	橋本～金山	11月15日	0	0	1,232	0	2,602	
		茶山～渡辺通					2月15日	0	0	0	1,370			
		天神南、博多					2月15日	0	0	0	537	537		
誘 導 灯	1.灯具及び標識の汚損、損傷、取付状態その他異常の有無 2.バッテリーの良否 3.機能の良否	774	台	6月	昼	30日	橋本～博多	5月15日 11月15日	774	0	774	0	1,548	
誘導灯用 信号装置	1.汚損、損傷、取付状態その他異常の有無 2.バッテリーの良否 3.機能の良否	18	台	6月	昼	30日	橋本～博多	5月15日 11月15日	18	0	18	0	36	

令和8年度

七隈線電路設保守業務委託(期別数量)

設備 区分	設 備 名	検 査 項 目	設備 数量	単位	基準 期間	昼 夜	許容 期間	場 所	検 査 基準日	1期 数量	2期 数量	3期 数量	4期 数量	検 査 数量
発 電 機 設 備	原動機	6.タービン及びコンプレッサー部の内部点検	1	組	4年	昼	1月	車両基地	8月15日					
	その他 付属設備	4.配管の損傷及び漏洩の有無 5.貯油槽の漏洩の有無 6.通気管の良否	1	組	1年	昼	1月	車両基地	8月15日	0	1	0	0	1
	実負荷試験	1.発電機運転データ採取 2.発電機用補機類の運転データ 採取 3.振動測定	1	組	1年	夜	1月	車両基地	8月15日	0	1	0	0	1
	保護継電器 設備	1.損傷, 発錆, 過熱, 異音, 異 臭, 変色, ゆるみその他異常 の有無 2.電源装置の良否 3.動作特性の良否 4.接地線の良否 5.シーケンス試験	1	組	1年	昼	1月	車両基地	8月15日	0	1	0	0	1
	発電機制御装置	1.汚損, 損傷, ゆるみ, 過熱その他異常の有無 2.電源の良否	1	面	3年	夜	1月	中央制御所	8月15日					
防 災 設 備	非常用発電機	1.機器点検	1	組	6月	昼	30日	車両基地	2月15日	0	0	0	1	1
		2.総合点検			1年		1月		8月15日	0	1	0	0	1
	地下燃料タンク	1.地下タンク及び配管の漏洩試験	1	組	3年	昼	1月	車両基地	8月15日					

令和8年度

七隈線電路設保守業務委託(期別数量)

設備 区分	設 備 名	検 査 項 目	設備 数量	単位	基準 期間	昼 夜	許容 期間	場所	検査 基準日	1期 数量	2期 数量	3期 数量	4期 数量	検査 数量
線き 路電	ケーブル	2.シース絶縁抵抗測定	1	回線	随時	夜	1月	基地SP 54F2	5月15日	1	0	0	0	1

履行確認等に関する特記仕様書

1 確認資料の整備及び提出について

- ・業務委託料の支出にあたり従事者の勤務状況を確認するため、受注者の負担により出勤簿、タイムカード等の勤怠状況に係る書類を整備し提出すること。

2 現地調査について

- ・業務委託の内容が適切に履行されているか確認するため、発注者が必要と判断した場合には、事前予告なく当該業務の履行に関連する受注者の施設等を現地調査することがある。この場合、受注者は誠実に応じること。

3 不正請求が発覚した場合の対応について

- ・受注者が虚偽の書類の提出等不正な手段により業務委託料の支払いを受けたときは、契約書の規定に基づき違約金を支払う必要があるほか、競争入札参加停止等の措置を行う場合がある。