

電気設備等 個別施設計画



平成30年3月

福 岡 県 道 路 公 社

目次

1. 施設の現状と課題

- (1) 福岡前原道路の道路概要 1
- (2) 福岡前原道路の電気設備等の概要 2
- (3) 電気設備等の現状と課題 2

2. メンテナンスサイクルの基本的な考え方

- (1) 電気設備等のメンテナンスサイクルの基本的な考え方 3

3. 計画期間

- (1) 点検・補修の計画期間 4

4. 対策の優先順位

- (1) 対策の優先順位の考え方 5

5. 施設の状態・対策内容・実施時期・対策費用

- (1) 施設の状態 6
- (2) 対策内容 6
- (3) 実施時期・対策費用 6

- (別添) 電気設備等更新計画 7

1 施設の現状と課題

(1) 福岡前原道路の道路概要

福岡県道路公社管理の有料道路は、福岡前原道路1路線であり、延長14.2kmの4車線道路です。本路線は、Ⅰ期からⅢ期に分けて事業を実施し、供用を行っています。

(Ⅰ期区間：昭和63年度工事着手・平成4年度供用開始、Ⅱ期区間：平成5年度工事着手・平成13年度供用開始、Ⅲ期区間：平成11年度工事着手・平成15年度供用開始)



	福岡前原道路			
	全体	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期
区間	福岡市西区拾六町1丁目 ～前原市大字東	福岡市西区大字周船寺 ～前原市大字東	福岡市西区拾六町1丁目 ～福岡市西区大字飯氏	福岡市西区大字周船寺 ～前原市大字東
道路延長	14.2km	8.0km	6.5km	7.7km
道路規格	1種2級および1種3級	1種2級	1種3級	1種2級
設計速度	80~100km/h	100km/h	80km/h	100km/h
車線	4車線	暫定2車線	4車線	Ⅰ期工事の4車線拡幅
供用開始	平成15年11月27日	平成5年3月26日	平成13年10月13日	平成15年11月27日

1 施設の現状と課題

(2) 福岡前原道路の電気設備等の概要

福岡前原道路の電気設備等の概要は、下表のとおりです。

No.	設備名	単位	員数	備考
1	道路照明設備	灯	193	
2	受変電設備	箇所	4	
3	自家発電設備	箇所	4	
4	案内標識設備	箇所	27	
5	道路情報表示設備	基	13	
6	可変式速度規制標識設備	基	37	
7	CCTV設備	台	9	
8	光通信設備	式	1	
9	交通量計測設備	台	14	
10	気象観測設備	箇所	3	
11	非常電話設備	台	32	
12	交通管制設備	式	1	
13	信号灯設備	灯	33	
14	E T C設備	基	5	
15	料金機械設備	レーン	19	
16	料金所上屋・ブース	箇所	2	

平成30年3月現在

(3) 電気設備等の現状と課題

福岡前原道路における供用中の電気設備等の劣化状況は下表のとおりです。

これまで点検結果に応じた事後保全（修繕・部品交換等）を実施しておりますが、一部の機器においては経年劣化による発錆、腐食、塗装剥離等が散見されます。

今後、各設備の機能低下・故障が増大しないためにも、定期的な点検および適切な更新を実施する必要があります。

項目	主な劣化状況等
交通管制室の電気設備	一時的な故障発生、塵埃付着
福岡西料金所の電気設備	腐食、塵埃付着
前原料金所の電気設備	腐食
周船寺電気室の電気設備	発錆
今宿電気室の電気設備	特になし
料金所上屋・ブース	腐食、塗装剥離

2

メンテナンスサイクルの基本的な考え方

(1) 電気設備等のメンテナンスサイクルの基本的な考え方

電気設備等は、主に下表の頻度で定期的な点検を行い、各設備の状態の把握を行っています。

また、事故・故障のおそれのある設備に関しては、現状の確認、送電停止、電気工作物の切り離し等を行い、事故・故障の状況に応じて臨時点検を行います。さらに、事故・故障の原因判明後に修理等の適切な対策を施し、施設を健全な状態に保持するよう努めています。

No.	設備名		単位	数量	点検頻度 (回/年)
1	道路照明設備		灯	193	1
2	受変電設備		箇所	4	6
3	自家用発電設備		箇所	4	6
4	案内標識設備		箇所	27	1
5	道路情報表示設備		基	13	1
6	可変式速度規制標識設備		基	37	1
7	CCTV設備		台	9	1
8	光通信設備		式	1	1
9	交通量計測設備		台	14	1
10	気象観測設備	V I計	箇所	1	2
		上記以外	箇所	2	1
11	非常電話設備		台	32	2
12	交通管制設備		式	1	1
13	信号灯設備		灯	33	1
14	ETC設備	UPS・分電盤等	基	5	1
		路側無線装置・ インターホン・監視カメラ等			2
		車両検知器			4
		発進制御装置等			6
		映像記録装置			12
15	料金機械設備	車線制御装置	レーン	19	2
		料金処理機・踏板等			4
		ICカード処理機			12
16	料金所上屋・ブース		箇所	2	1

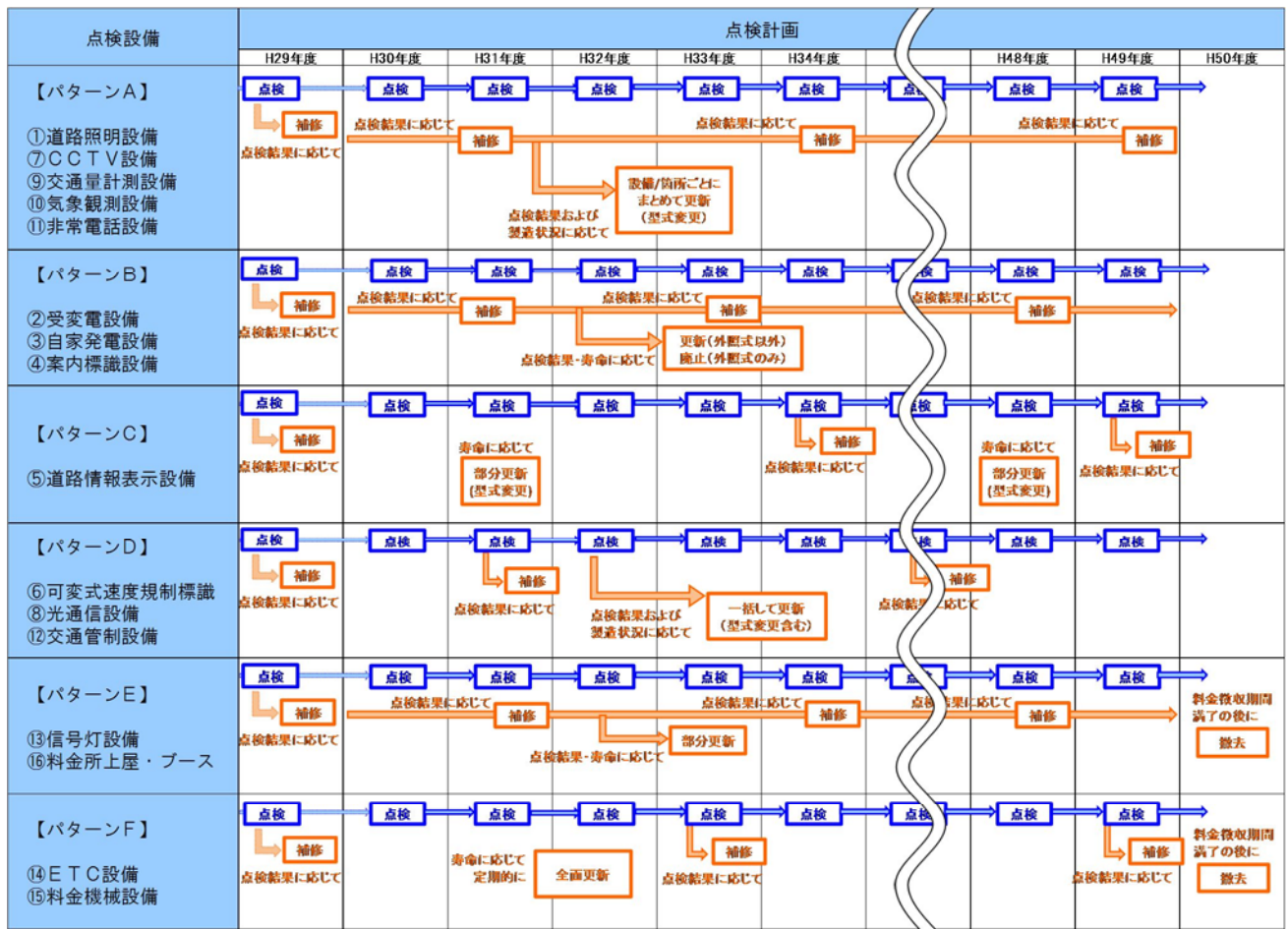
3

計画期間

(1) 点検・補修の計画期間

インフラ長寿命化計画（行動計画）に基づき、料金徴収期間満了となる平成50年度（2038年度）までを計画期間とします。

なお、定期的な点検や日常点検結果等を踏まえ、適宜、計画を更新します。



点検計画イメージ



4 対策の優先順位

(1) 対策の優先順位の考え方

電気設備毎に、設置環境を考慮した設計寿命（以下、「環境寿命」という）や、機器の製造状況等を考慮した運用状態の評価を行い、整備・更新の要否を判断して対策の優先順位を設定します。

更新年度の設定について、まず環境寿命から最短の更新年度を算出します。

その上で、予算の状況も考慮し、優先順位が低い設備については、福岡前原道路におけるこれまでの運用実績を考慮した上で、それぞれ1～5年程度の延命化を見込んで計画します。

No.	設備名 ※1	設計寿命 ※2	環境寿命 ※3	本計画において 適用した設備
1	受変電設備	20	30	受変電設備
2	発動発電設備	20	25	自家発電設備
3	CCTV設備	11	13	CCTV設備
4	テレメーター設備	13	16	気象情報設備
5	放流警報設備			
6	道路情報表示設備	15	19	道路照明設備 案内標識設備（電気） 道路情報表示設備 可変式速度規制標識設備 信号灯設備
7	河川情報表示設備			
8	非常警報設備			
9	電話交換設備	8	16	非常電話設備
10	光通信設備	12	12	光通信設備
11	河川情報システム	8	10	交通管制設備
12	道路情報システム			
13	路車間通信設備	7	10	交通量計測設備
14	E T C設備	10	10	E T C設備
15	料金所機械設備	10	10	料金機械設備
16	料金所上屋・ブース	20	20	料金所上屋・ブース

※1 「電気通信施設維持管理計画作成の手引き（案）」（平成28年3月 国土交通省大臣官房技術調査課電気通信室）における設備の区分。この区分による設計寿命・環境寿命を同手引き（案）より引用した。

※2 特別な事情が無い限りこの寿命より短い期間で更新を迎えることは無いと考えられる寿命。

※3 設置環境等を考慮した寿命。適切な点検、修繕等の維持管理を行うことにより稼働可能な寿命の平均的な値であり、これより更に長期に使用できるものもあれば、逆にこれより短い期間で更新時期を迎えるものもあることに留意する必要がある。

5

施設の状態・対策内容・実施時期・対策費用

(1) 施設の状態

福岡県道路公社が管理する電気設備等 549 箇所については、当面の計画として今後 10 年間においては、「継続使用」が 63 箇所、「部分更新」が 347 箇所、「全面更新」が 77 箇所、また、「廃止」は 62 箇所を予定しています。

(2) 対策内容

各設備の対策内容（継続使用、部分更新、全面更新、廃止）は、設備の重要度・運用状態・費用等を踏まえて計画しています。以下に対策内容の概要を示します。

対象設備	対策内容	
道路照明・信号灯設備	順次、電力効率の良いLED灯具に変更	部分更新
外照式案内標識	外照灯を撤去し、高輝度反射式標識に変更	廃止
内照式案内標識	順次、LED灯具に変更（支柱は流用）	全面更新
道路情報表示設備	寿命を考慮し、本線部を優先して順次更新	全面更新
ETC・料金機械設備	料金収受・事故防止のため、寿命に応じて更新	全面更新
その他設備	寿命以降の年度に部分更新または全面更新	-

(3) 実施時期・対策費用

電気設備等の整備年度は供用開始等の特定の年度に集中しているため、各設備の寿命に従った対策費用にも年度による偏りが生じることになります。そのため、橋梁等他設備と併せた維持管理・更新にかかる対策費用が単年度に集中することがないように、合理的な平準化が必要です。

したがって、対策費用が単年度に集中することのないよう、以下の基本方針に従って施設の状態・対策内容をふまえ、対策の実施時期を検討・計画しています。

- ・設備をできるだけ有効活用する観点から、これまでの運用実績を考慮し、部品交換により設備の延命化が可能な設備については、可能と判断される範囲で延命化を見込む。
- ・代替設備や予備機能で対応可能な設備については、1～5年程度の延命化を検討する。
- ・単体では機能を満足しない設備や、同時更新が望ましい設備は一括更新として計画する。
- ・利用者への影響が大きいETC・料金機械設備は全面更新の前倒しも考慮する。
- ・料金徴収期間満了（平成 50 年 6 月 23 日）までの中長期的な設備更新計画とする。

※更新計画については、現場状況等により変更することがある。

【電気設備等更新計画】

No.	施設名			設置場所	当初設置年次 更新年次	部分更新○・全面更新●・廃止【廃】										更新年度		
	設備名	名称	管理ID(台帳番号)			H30	H31	H32	H33	H34	H35	H36	H37	H38	H39			
185	道路照明設備	照明灯	前-263-1234-00DFL	前原料金所	平成15年度													平成32年度
186	道路照明設備	照明灯	前-263-1235-00DFL	前原料金所	平成15年度													平成32年度
187	道路照明設備	照明灯	前-263-1236-00DFL	前原料金所	平成15年度													平成32年度
188	道路照明設備	照明灯	前-263-1237-00DFL	前原料金所	平成15年度													平成32年度
189	道路照明設備	照明灯	前-263-1238-00DFL	前原料金所	平成15年度													平成32年度
190	道路照明設備	照明灯	前-263-1239-00DFL	前原料金所	平成15年度													平成32年度
191	道路照明設備	照明灯	引-1-1401-00UL	前原東	平成9年度													平成31年度
192	受変電設備	受電盤	受配電-01	前原料金所電気室	平成26年度													平成56年度
193	受変電設備	照明変圧器盤	受配電-02	前原料金所電気室	平成4年度													平成34年度
194	受変電設備	動力変圧器盤	受配電-03	前原料金所電気室	平成4年度													平成34年度
195	受変電設備	直流電源装置	受配電-06	前原料金所電気室	平成21年度													平成51年度
196	受変電設備	標識照定制御盤	受配電-08	前原料金所電気室	平成4年度													平成34年度
197	受変電設備	警報表示盤	受配電-07	前原料金所料金事務室	平成4年度													平成34年度
198	受変電設備	道路照定制御盤	受配電-09	前原料金所 屋外	平成15年度													平成47年度
199	受変電設備	無停電電源装置	交通管制-46	前原料金所通信棟	平成26年度													平成56年度
200	受変電設備	接地端子盤	交通管制-47	前原料金所通信棟	平成15年度													平成47年度
201	受変電設備	分電盤	交通管制-48	前原料金所通信棟	平成15年度													平成47年度
202	受変電設備	計測收容盤	受配電-11	周船寺電気室	平成15年度													平成47年度
203	受変電設備	低圧配電盤	受配電-12	周船寺電気室	平成26年度													平成56年度
204	受変電設備	無停電電源装置	交通管制-39	周船寺電気室	平成15年度													平成47年度
205	受変電設備	接地端子盤	交通管制-40	周船寺電気室	平成15年度													平成47年度
206	受変電設備	分電盤	交通管制-41	周船寺電気室	平成15年度													平成47年度
207	受変電設備	受電変圧器盤	受配電-17	今宿電気室	平成29年度													平成59年度
208	受変電設備	照明コントロールセンタ盤	受配電-18	今宿電気室	平成29年度													平成59年度
209	受変電設備	分電盤		今宿電気室	平成29年度													平成59年度
210	受変電設備	屋外引込盤(PAS)	受配電-20	福岡西料金所電気室	平成26年度													平成56年度
211	受変電設備	屋外取引盤	受配電-21	福岡西料金所電気室	平成10年度													平成41年度
212	受変電設備	受電盤	受配電-22	福岡西料金所電気室	平成10年度													平成41年度
213	受変電設備	主要変圧器盤	受配電-23	福岡西料金所電気室	平成10年度													平成41年度
214	受変電設備	所内変圧器盤	受配電-24	福岡西料金所電気室	平成10年度													平成41年度
215	受変電設備	接地端子盤	受配電-25	福岡西料金所電気室	平成10年度													平成41年度
216	受変電設備	照定制御盤	受配電-26	福岡西料金所電気室	平成10年度													平成33年度
217	受変電設備	NO.1道路照明盤	受配電-27	福岡西料金所電気室	平成10年度													平成33年度
218	受変電設備	NO.2道路照明盤	受配電-28	福岡西料金所電気室	平成10年度													平成33年度
219	受変電設備	NO.3道路照明盤	受配電-29	福岡西料金所電気室	平成10年度													平成33年度
220	受変電設備	保守切替盤	受配電-30	福岡西料金所電気室	平成10年度													平成41年度
221	受変電設備	直流電源装置	受配電-31	福岡西料金所電気室	平成26年度													平成56年度
222	受変電設備	自家発電切替盤	受配電-36	福岡西料金所発電機室	平成10年度													平成41年度
223	受変電設備	無停電電源装置	受配電-37	交通管制棟3F	平成26年度													平成56年度
224	受変電設備	分電盤	交通管制-14	交通管制棟3F	平成15年度													平成47年度
225	受変電設備	分電盤	交通管制-32	交通管制棟2F	平成15年度													平成47年度
226	受変電設備	PAS	受変電-60	前原料金所電気室	平成26年度													平成56年度
227	自家発電設備	自家発電装置	受配電-04	前原料金所電気室	平成25年度													平成51年度
228	自家発電設備	補機制御盤	受配電-50	前原料金所電気室	平成4年度													平成51年度
229	自家発電設備	自家発電装置	受配電-13	周船寺電気室	平成15年度													平成41年度
230	自家発電設備	補機制御盤	受配電-14	周船寺電気室	平成15年度													平成41年度
231	自家発電設備	燃料小出し槽	受配電-15	周船寺電気室	平成15年度													平成41年度
232	自家発電設備	自家発電装置	受配電-20	今宿電気室	平成25年度													平成51年度
233	自家発電設備	自家発電装置	受配電-33	福岡西料金所発電機室	平成26年度													平成51年度
234	自家発電設備	自家発電機盤	受配電-51	福岡西料金所発電機室	平成10年度													平成51年度
235	自家発電設備	燃料小出し槽	受配電-35	福岡西料金所発電機室	平成26年度													平成51年度
236	自家発電設備	空気圧縮機	受配電-52	福岡西料金所発電機室	平成10年度													平成51年度
237	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	OP-0201-00DL-①	下り2.485kp	平成10年度													平成32年度
238	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	OP-0201-00DL-②	下り2.485kp	平成10年度													平成32年度
239	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	OP-0201-00DL-③	下り2.485kp	平成10年度													平成32年度
240	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	OP-0203-00DL-①	下り2.940kp	平成10年度													平成32年度
241	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	OP-0203-00DL-②	下り2.940kp	平成10年度													平成32年度
242	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	OP-0203-00DL-③	下り2.940kp	平成10年度													平成32年度
243	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	OP-0302-00DL-①	下り3.280kp	平成10年度													平成30年度
244	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	OP-0302-00DL-②	下り3.280kp	平成10年度													平成30年度
245	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	OP-0302-00DL-③	下り3.280kp	平成10年度													平成30年度
246	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	OP-0703-00DL-①	下り7.818kp	平成4年度													平成32年度
247	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	OP-0703-00DL-②	下り7.818kp	平成4年度													平成32年度
248	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	OP-0703-00DL-③	下り7.818kp	平成4年度													平成32年度
249	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	OP-1102-00DL-③	下り11.750kp	平成15年度													平成34年度
250	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	OP-1102-00DL-④	下り11.750kp	平成15年度													平成34年度
251	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	OP-1102-00DL-⑤	下り11.750kp	平成15年度													平成34年度
252	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	OP-1102-00DL-⑥	下り11.750kp	平成15年度													平成34年度
253	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	OP-1102-00DL-⑦	下り11.750kp	平成15年度													平成34年度
254	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	OP-1201-00DL-①	下り12.200kp	平成4年度													平成30年度
255	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	OP-1201-00DL-②	下り12.200kp	平成4年度													平成30年度
256	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	OP-1201-00DL-③	下り12.200kp	平成4年度													平成30年度
257	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	KP-0001-05UL-①	上り0.800kp	平成12年度													平成33年度
258	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	KP-0001-05UL-②	上り0.800kp	平成12年度													平成33年度
259	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	KP-0001-05UL-③	上り0.800kp	平成12年度													平成33年度
260	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	KP-0001-05UL-④	上り0.800kp	平成12年度													平成33年度
261	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	KP-0001-05UL-⑤	上り0.800kp	平成12年度													平成33年度
262	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	KP-0001-05UL-⑥	上り0.800kp	平成12年度													平成33年度
263	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	KP-0101-02UL-①	上り1.300kp	平成12年度													平成33年度
264	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	KP-0101-02UL-②	上り1.300kp	平成12年度													平成33年度
265	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	KP-0101-02UL-③	上り1.300kp	平成12年度													平成33年度
266	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	KP-0101-02UL-④	上り1.300kp	平成12年度													平成33年度
267	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	KP-0101-02UL-⑤	上り1.300kp	平成12年度													平成33年度
268	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	KP-0101-02UL-⑥	上り1.300kp	平成12年度													平成33年度
269	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	OP-0201-00UL-①	上り2.400kp	平成10年度													平成30年度
270	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	OP-0201-00UL-②	上り2.400kp	平成10年度													平成30年度
271	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	OP-0201-00UL-③	上り2.400kp	平成10年度													平成30年度
272	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	OP-0201-00UL-④	上り2.400kp	平成10年度													平成30年度
273	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	OP-0201-00UL-⑤	上り2.400kp	平成10年度													平成30年度
274	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	OP-0201-00UL-⑥	上り2.400kp	平成10年度													平成30年度
275	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	OP-0201-00UL-⑦	上り2.400kp	平成10年度													平成30年度
276	案内標識設備(電気)	案内標識設備(電気)	OP-0201-00UL-⑧	上り2.400kp	平成10年度													平成30年度

【電気設備等更新計画】

No.	施設名			設置場所	当初設置年次 更新年次	部分更新【○】・全面更新【●】・廃止【廃】										更新年度	
	設備名	名称	管理ID(台帳番号)			H30	H31	H32	H33	H34	H35	H36	H37	H38	H39		
277	案内標識設備(電気)	外照式案内標識	OP-0202-00UL-①	上り2.610kp	平成10年度	廃											平成30年度
278	案内標識設備(電気)	外照式案内標識	OP-0202-00UL-②	上り2.610kp	平成10年度	廃											平成30年度
279	案内標識設備(電気)	外照式案内標識	OP-0202-00UL-③	上り2.610kp	平成10年度	廃											平成30年度
280	案内標識設備(電気)	外照式案内標識	OP-0202-00UL-④	上り2.610kp	平成10年度	廃											平成30年度
281	案内標識設備(電気)	外照式案内標識	OP-0202-00UL-⑤	上り2.610kp	平成10年度	廃											平成30年度
282	案内標識設備(電気)	外照式案内標識	OP-0301-00UL-①	上り3.080kp	平成10年度	廃											平成31年度
283	案内標識設備(電気)	外照式案内標識	OP-0301-00UL-②	上り3.080kp	平成10年度	廃											平成31年度
284	案内標識設備(電気)	外照式案内標識	OP-0301-00UL-③	上り3.080kp	平成10年度	廃											平成31年度
285	案内標識設備(電気)	外照式案内標識	OP-0601-00UL-①	上り6.798kp	平成4年度	廃											平成31年度
286	案内標識設備(電気)	外照式案内標識	OP-0601-00UL-②	上り6.798kp	平成4年度	廃											平成31年度
287	案内標識設備(電気)	外照式案内標識	OP-0601-00UL-③	上り6.798kp	平成4年度	廃											平成31年度
288	案内標識設備(電気)	外照式案内標識	OP-0701-00UL-①	上り7.265kp	平成15年度					廃							平成34年度
289	案内標識設備(電気)	外照式案内標識	OP-0701-00UL-②	上り7.265kp	平成15年度					廃							平成34年度
290	案内標識設備(電気)	外照式案内標識	OP-0701-00UL-③	上り7.265kp	平成15年度					廃							平成34年度
291	案内標識設備(電気)	外照式案内標識	OP-0702-00UL-①	上り7.621kp	平成15年度					廃							平成34年度
292	案内標識設備(電気)	外照式案内標識	OP-0702-00UL-②	上り7.621kp	平成15年度					廃							平成34年度
293	案内標識設備(電気)	外照式案内標識	OP-0702-00UL-③	上り7.621kp	平成15年度					廃							平成34年度
294	案内標識設備(電気)	外照式案内標識	OP-1202-00UL-①	上り12.424kp	平成4年度					廃							平成32年度
295	案内標識設備(電気)	外照式案内標識	OP-1202-00UL-②	上り12.424kp	平成4年度					廃							平成32年度
296	案内標識設備(電気)	外照式案内標識	OP-1202-00UL-③	上り12.424kp	平成4年度					廃							平成32年度
297	案内標識設備(電気)	外照式案内標識	OP-1202-00UL-④	上り12.424kp	平成4年度					廃							平成32年度
298	案内標識設備(電気)	外照式案内標識	OP-1202-00UL-⑤	上り12.424kp	平成4年度					廃							平成32年度
299	案内標識設備(電気)	内照式案内標識	GP-0201-00UL	拾六町IC	平成10年度		●										平成31年度
300	案内標識設備(電気)	内照式案内標識	GP-0301-00DL	今宿IC	平成10年度		●										平成31年度
301	案内標識設備(電気)	内照式案内標識	GP-0601-00UL	周船寺IC	平成15年度		●										平成31年度
302	案内標識設備(電気)	内照式案内標識	GP-1201-00DL	前原東	平成4年度	●											平成30年度
303	案内標識設備(電気)	内照式案内標識	KP-0001-03UL-①	都市高分岐点上り	平成12年度	●											平成30年度
304	案内標識設備(電気)	内照式案内標識	KP-0001-03UL-②	都市高分岐点上り	平成12年度	●											平成30年度
305	案内標識設備(電気)	内照式案内標識	KP-0001-03UL-③	都市高分岐点上り	平成23年度	●											平成30年度
306	案内標識設備(電気)	ソーラーLED式案内標識	SP-0800-00DC	下り8.32kp	平成18年度			○									平成32年度
307	案内標識設備(電気)	ソーラーLED式案内標識	SP-0801-01DC	下り9.50kp	平成18年度			○									平成32年度
308	案内標識設備(電気)	ソーラーLED式案内標識	SP-0801-01UL	上り8.74kp	平成18年度			○									平成32年度
309	案内標識設備(電気)	ソーラーLED式案内標識	SP-1001-01UL	上り10.05kp	平成18年度			○									平成32年度
310	案内標識設備(電気)	プリンカーライト	YP-0001-00UC	都市高分岐点 上り	平成11年度	○											平成30年度
311	案内標識設備(電気)	プリンカーライト	YP-0002-00DNR	拾六町入口 下り	平成11年度	○											平成30年度
312	案内標識設備(電気)	プリンカーライト	YP-0201-00UL	福岡西料金所分岐点 上り	平成19年度	○											平成30年度
313	案内標識設備(電気)	プリンカーライト	YP-0301-00DL	今宿出口分岐点 下り	平成26年度												平成45年度
314	案内標識設備(電気)	プリンカーライト	YP-0302-00UNR	今宿入口分岐点 上り	平成27年度												平成46年度
315	案内標識設備(電気)	プリンカーライト	YP-0601-00DNL	周船寺入口 下り	平成11年度	○											平成30年度
316	案内標識設備(電気)	プリンカーライト	YP-0602-00UL	周船寺出口 上り	平成11年度	○											平成30年度
317	案内標識設備(電気)	プリンカーライト	YP-1201-00DL	前原出口分岐点 下り	平成11年度	○											平成30年度
318	案内標識設備(電気)	プリンカーライト	YP-1401-00UL	前原東IC 上り	平成11年度	○											平成30年度
319	案内標識設備(電気)	プリンカーライト	BP-0001-00UP	福岡西料金所 上り	平成21年度												平成40年度
320	案内標識設備(電気)	プリンカーライト	BP-0001-00DL	前原料金所 下り	平成21年度												平成40年度
321	案内標識設備(電気)	プリンカーライト	BP-0002-00UP	前原入口 上り	平成21年度												平成40年度
322	案内標識設備(電気)	プリンカーライト	BP-0002-00DL	下り13.7kp	平成21年度												平成40年度
323	道路情報表示設備	道路情報板	VS-0002-00福1	福岡都市高速1号線	平成13年度				●								平成32年度
324	道路情報表示設備	道路情報板	VS-0201-00DC	福岡西料金所(前原側)	平成10年度	●											平成30年度
325	道路情報表示設備	道路情報板	VS-0301-00DL	下り3.06kp	平成10年度					●							平成33年度
326	道路情報表示設備	道路情報板	VS-0401-00NL	今宿ONランプ	平成10年度						●						平成34年度
327	道路情報表示設備	道路情報板	VS-0701-00UL	上り7.05kp	平成10年度						●						平成33年度
328	道路情報表示設備	道路情報板	VS-0001-00NL	拾六町ONランプ	平成13年度						●						平成34年度
329	道路情報表示設備	道路情報板	VS-0202-00UG	福岡西料金所(福岡側)	平成10年度					●							平成32年度
330	道路情報表示設備	道路情報板	VS-0501-00NL	周船寺ONランプ	平成15年度									●			平成37年度
331	道路情報表示設備	道路情報板	VS-1201-00DL	前原料金所(福岡側)	平成15年度						●						平成35年度
332	道路情報表示設備	道路情報板	VS-1401-00UC	前原東入口	平成15年度									●			平成36年度
333	道路情報表示設備	道路情報板	VS-1201-00NL	前原ONランプ	平成15年度									●			平成36年度
334	道路情報表示設備	道路情報板	VS-1202-00UL	前原料金所(唐津側)	平成15年度									●			平成35年度
335	道路情報表示設備	道路情報板	VS-0003-00福5	福岡都市高速5号線	平成22年度									●			平成37年度
336	道路情報表示設備	通信制御架	交通管制-07	交通管制棟3F	平成10年度	●											平成30年度
337	道路情報表示設備	操作器	交通管制-08	交通管制棟3F	平成26年度	●											平成30年度
338	道路情報表示設備	都市高速情報板監視モニター装置	交通管制-09	交通管制棟3F	平成13年度	●											平成30年度
339	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-0201-00DL	下り2.40kp	平成10年度					○							平成34年度
340	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-0301-00DL	下り3.10kp	平成10年度					○							平成34年度
341	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-0302-00UL	上り3.41kp	平成10年度					○							平成34年度
342	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-0401-00DL	下り4.00kp	平成10年度					○							平成34年度
343	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-0402-00UL	上り4.21kp	平成10年度					○							平成34年度
344	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-0403-00DL	下り4.80kp	平成10年度					○							平成34年度
345	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-0501-00UL	上り5.05kp	平成10年度					○							平成34年度
346	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-0502-00DL	下り5.60kp	平成10年度					○							平成34年度
347	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-0503-00UL	上り5.81kp	平成10年度					○							平成34年度
348	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-0101-00UL	上り1.78kp	平成10年度					○							平成34年度
349	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-0002-00UL	上り0.98kp	平成10年度					○							平成34年度
350	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-0001-00DL	下り0.72kp	平成10年度					○							平成34年度
351	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-0003-00DL	下り0.98kp	平成10年度					○							平成34年度
352	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-0601-00DL	下り6.16kp	平成15年度					○							平成34年度
353	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-0602-00UL	上り6.45kp	平成15年度					○							平成34年度
354	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-0603-00DL	下り6.83kp	平成15年度					○							平成34年度
355	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-0701-00UL	上り7.15kp	平成15年度					○							平成34年度
356	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-0702-00DL	下り7.63kp	平成15年度					○							平成34年度
357	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-0703-00UL	上り7.98kp	平成15年度					○							平成34年度
358	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-0801-00DL	下り8.43kp	平成15年度					○							平成34年度
359	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-0802-00UL	上り8.78kp	平成15年度					○							平成34年度
360	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-0901-00DL	下り9.23kp	平成15年度					○							平成34年度
361	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-0902-00UL	上り9.58kp	平成15年度					○							平成34年度
362	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-1001-00DL	下り10.03kp	平成15年度					○							平成34年度
363	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-1002-00UL	上り10.38kp	平成15年度					○							平成34年度
364	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-1003-00DL	下り10.83kp	平成15年度					○							平成34年度
365	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-1101-00UL	上り11.18kp	平成15年度					○							平成34年度
366	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-1102-00DL	下り11.63kp	平成15年度					○							平成34年度
367	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-1103-00UL	上り11.98kp	平成15年度					○							平成34年度
368	可変式速度規制標識設備	可変速度規制標識	SP-1201-00DL	下り12.48kp	平成15年度					○							平成34年度

【電気設備等更新計画】

No.	施設名			設置場所	当初設置年次 更新年次	部分更新○/全面更新●/廃止【廃】										更新年度	
	設備名	名称	管理ID(台帳番号)			H30	H31	H32	H33	H34	H35	H36	H37	H38	H39		
369	可変式速度規制標識設備	可変式速度規制標識	SP-1202-00UL	上り13.43kp	平成15年度												平成34年度
370	可変式速度規制標識設備	可変式速度規制標識	SP-1301-00UL	上り13.43kp	平成15年度												平成34年度
371	可変式速度規制標識設備	入口3可変規則標識	IP-0001-00DNL	拾六町IC	平成10年度												平成34年度
372	可変式速度規制標識設備	入口3可変規則標識	IP-0401-00UNL	今宿IC	平成10年度												平成34年度
373	可変式速度規制標識設備	入口3可変規則標識	IP-0601-00DNL	周船寺IC	平成10年度												平成34年度
374	可変式速度規制標識設備	入口3可変規則標識	IP-1201-00UNL	前原料金所ONランプ	平成10年度												平成34年度
375	可変式速度規制標識設備	入口3可変規則標識	IP-1401-00UL	前原東	平成10年度												平成34年度
376	可変式速度規制標識設備	監視制御盤	交通管制-06	交通管制棟3F	平成10年度												平成34年度
377	可変式速度規制標識設備	操作盤1(高速隊)	高速隊-01	福岡高速隊(大宰府)	平成15年度												平成34年度
378	可変式速度規制標識設備	中央監視装置(県警本部)	-	福岡県警本部	平成29年度												平成34年度
379	CCTV設備	A1拾六町カメラ	TV-0001-00DL	下り0.98kp	平成15年度												平成33年度
380	CCTV設備	A1拾六町カメラ制御装置	TV-0001-00DL	下り0.98kp	平成15年度												平成33年度
381	CCTV設備	A2西料金所東カメラ	TV-0201-00DL	下り2.04kp	平成15年度												平成33年度
382	CCTV設備	A2西料金所東カメラ制御装置	TV-0201-00DL	下り2.04kp	平成15年度												平成33年度
383	CCTV設備	B1西料金所西カメラ	TV-0202-00DL	下り2.14kp	平成15年度												平成30年度
384	CCTV設備	B1西料金所西カメラ制御装置	TV-0202-00DL	下り2.14kp	平成15年度												平成30年度
385	CCTV設備	B2今宿青木カメラ	TV-0301-00UNR	上り3.74kp	平成15年度												平成30年度
386	CCTV設備	B2今宿青木カメラ制御装置	TV-0301-00UNR	上り3.74kp	平成15年度												平成30年度
387	CCTV設備	B3大塚カメラ	TV-0501-00UL	上り5.31kp	平成15年度												平成30年度
388	CCTV設備	B3大塚カメラ制御装置	TV-0501-00UL	上り5.31kp	平成15年度												平成30年度
389	CCTV設備	C1飯氏カメラ	TV-0601-00UC	上り6.80kp	平成15年度												平成33年度
390	CCTV設備	C1飯氏カメラ制御装置	TV-0601-00UC	上り6.80kp	平成15年度												平成33年度
391	CCTV設備	C2池田カメラ	TV-0801-00UC	中分8.10kp	-												平成30年度
392	CCTV設備	C2池田カメラ制御装置	TV-0801-00UC	中分8.10kp	-												平成30年度
393	CCTV設備	C3波多江カメラ	TV-0901-00UC	中分9.43kp	-												平成30年度
394	CCTV設備	C3波多江カメラ制御装置	TV-0901-00UC	中分9.43kp	-												平成30年度
395	CCTV設備	C4有田カメラ	TV-1001-00UC	中分10.74kp	-												平成30年度
396	CCTV設備	C4有田カメラ制御装置	TV-1001-00UC	中分10.74kp	-												平成30年度
397	CCTV設備	C5前原料金所東カメラ	TV-1201-00UL	上り12.06kp	平成15年度												平成30年度
398	CCTV設備	C5前原料金所東カメラ制御装置	TV-1201-00UL	上り12.06kp	平成15年度												平成30年度
399	CCTV設備	C6前原料金所西カメラ	TV-1202-00UL	上り12.09kp	平成15年度												平成33年度
400	CCTV設備	C6前原料金所西カメラ制御装置	TV-1202-00UL	上り12.09kp	平成15年度												平成33年度
401	CCTV設備	C7東カメラ	TV-1301-00DL	下り13.22kp	平成15年度												平成30年度
402	CCTV設備	C7東カメラ制御装置	TV-1301-00DL	下り13.22kp	平成15年度												平成30年度
403	CCTV設備	C8終点カメラ制御装置	TV-1302-00DL	中分13.65kp	-												平成30年度
404	CCTV設備	C8終点カメラ	TV-1302-00DL	中分13.65kp	-												平成30年度
405	CCTV設備	監視カメラ監視設備	CCTV設備		平成15年度												平成30年度
406	光通信設備	光多重単局装置	交通管制-16	交通管制棟3F	平成15年度												平成30年度
407	光通信設備	光単局装置付帯架	交通管制-17	交通管制棟3F	平成15年度												平成30年度
408	光通信設備	網監視装置	交通管制-18	交通管制棟3F	平成15年度												平成30年度
409	光通信設備	光多重単局装置	交通管制-37	周船寺電気室	平成15年度												平成30年度
410	光通信設備	光単局装置付帯架	交通管制-38	周船寺電気室	平成15年度												平成30年度
411	光通信設備	光多重単局装置	交通管制-43	前原料金所通信棟	平成15年度												平成30年度
412	光通信設備	光単局装置付帯架	交通管制-44	前原料金所通信棟	平成15年度												平成30年度
413	交通量計測設備	ループ式車両探知器	TC-0102-00UL	上り1.96kp	平成12年度												平成33年度
414	交通量計測設備	ループ式車両探知器	TC-0103-00DL	下り1.97kp	平成10年度												平成33年度
415	交通量計測設備	ループ式車両探知器	TC-0201-00UL	上り2.26kp	平成10年度												平成33年度
416	交通量計測設備	ループ式車両探知器	TC-1101-00DL	下り11.92kp	平成15年度												平成33年度
417	交通量計測設備	超音波式車両探知器	TC-0001-00DNL	下り0.76kp	平成28年度												平成37年度
418	交通量計測設備	超音波式車両探知器	TC-0401-00UL	上り4.80kp	平成10年度												平成33年度
419	交通量計測設備	超音波式車両探知器	TC-0402-00DL	下り4.80kp	平成29年度												平成37年度
420	交通量計測設備	超音波式車両探知器	TC-1202-00UL	上り12.42kp	平成28年度												平成38年度
421	交通量計測設備	超音波式車両探知器	TC-1201-00DFL	下り12.45kp	平成15年度												平成33年度
422	交通量計測設備	交通量一次処理装置	交通管制-05	交通管制棟3F	平成29年度												平成37年度
423	気象観測設備	気象観測装置(今宿観測局)	AO-0301-00UL-1	今宿観測局	平成10年度												平成31年度
424	気象観測設備	伝送装置	AO-0301-00UL-2	今宿観測局	平成10年度												平成33年度
425	気象観測設備	気象観測装置(瑞梅寺観測局)	AO-0801-00DL-1	瑞梅寺観測局	平成15年度												平成33年度
426	気象観測設備	伝送装置	AO-0801-00DL-2	瑞梅寺観測局	平成15年度												平成33年度
427	気象観測設備	気象観測装置(前原観測局)	AO-1201-00UL-1	前原観測所	平成15年度												平成33年度
428	気象観測設備	伝送装置	AO-1201-00UL-2	前原観測所	平成15年度												平成33年度
429	気象観測設備	気象監視装置	交通管制-04-1	交通管制棟3F	平成26年度												平成38年度
430	気象観測設備	伝送装置	交通管制-04-2	交通管制棟3F	平成10年度												平成33年度
431	非常電話設備	非常電話	TL-0102-00UL	上り1.11kp	平成12年度												平成33年度
432	非常電話設備	非常電話	TL-0101-00DL	下り1.09kp	平成12年度												平成33年度
433	非常電話設備	非常電話	TL-0104-00UL	上り1.73kp	平成12年度												平成33年度
434	非常電話設備	非常電話	TL-0103-00DL	下り1.71kp	平成12年度												平成33年度
435	非常電話設備	非常電話	TL-0201-00UL	上り2.28kp	平成10年度												平成33年度
436	非常電話設備	非常電話	TL-0202-00DL	下り2.34kp	平成10年度												平成33年度
437	非常電話設備	非常電話	TL-0301-00UL	上り3.01kp	平成10年度												平成33年度
438	非常電話設備	非常電話	TL-0203-00DL	下り2.99kp	平成10年度												平成33年度
439	非常電話設備	非常電話	TL-0303-00UL	上り3.84kp	平成10年度												平成33年度
440	非常電話設備	非常電話	TL-0302-00DL	下り3.82kp	平成10年度												平成33年度
441	非常電話設備	非常電話	TL-0402-00UL	上り4.72kp	平成10年度												平成33年度
442	非常電話設備	非常電話	TL-0401-00DL	下り4.70kp	平成10年度												平成33年度
443	非常電話設備	非常電話	TL-0502-00UL	上り5.66kp	平成10年度												平成33年度
444	非常電話設備	非常電話	TL-0501-00DL	下り5.65kp	平成10年度												平成33年度
445	非常電話設備	非常電話	TL-0602-00UL	上り6.23kp	平成10年度												平成33年度
446	非常電話設備	非常電話	TL-0601-00DL	下り6.23kp	平成10年度												平成33年度
447	非常電話設備	非常電話	TL-0702-00UL	上り7.19kp	平成15年度												平成33年度
448	非常電話設備	非常電話	TL-0701-00DL	下り7.17kp	平成15年度												平成33年度
449	非常電話設備	非常電話	TL-0802-00UL	上り8.12kp	平成15年度												平成33年度
450	非常電話設備	非常電話	TL-0801-00DL	下り8.12kp	平成15年度												平成33年度
451	非常電話設備	非常電話	TL-0901-00UL	上り9.01kp	平成15年度												平成33年度
452	非常電話設備	非常電話	TL-0803-00DL	下り9.00kp	平成15年度												平成33年度
453	非常電話設備	非常電話	TL-0903-00UL	上り9.94kp	平成15年度												平成33年度
454	非常電話設備	非常電話	TL-0902-00DL	下り9.93kp	平成15年度												平成33年度
455	非常電話設備	非常電話	TL-1002-00UL	上り10.79kp	平成15年度												平成33年度
456	非常電話設備	非常電話	TL-1001-00DL	下り10.78kp	平成15年度												平成33年度
457	非常電話設備	非常電話	TL-1102-00UL	上り11.79kp	平成15年度												平成33年度
458	非常電話設備	非常電話	TL-1101-00DL	下り11.78kp	平成15年度												平成33年度
459	非常電話設備	非常電話	TL-1202-00UL	上り12.50kp	平成15年度												平成33年度
460	非常電話設備	非常電話	TL-1201-00DL	下り12.50kp	平成15年度												平成33年度

【電気設備等更新計画】

No.	施設名			設置場所	当初設置年次 更新年次	部分更新○・全面更新●・廃止【廃】										更新年度	
	設備名	名称	管理ID(台帳番号)			H30	H31	H32	H33	H34	H35	H36	H37	H38	H39		
461	非常電話設備	非常電話	TL-1302-00UL	上り13.49kp	平成15年度				○								平成33年度
462	非常電話設備	非常電話	TL-1301-00DL	下り13.48kp	平成15年度				○								平成33年度
463	非常電話設備	転送電話	非常電話-39	前原料金所通信棟	平成15年度	○											平成30年度
464	非常電話設備	業務電話	非常電話-33	今宿電気室	平成15年度				○								平成33年度
465	非常電話設備	業務電話	非常電話-34	周胎寺電気室	平成15年度				○								平成33年度
466	非常電話設備	業務電話	非常電話-35	周胎寺電気室	平成15年度				○								平成33年度
467	非常電話設備	業務電話	非常電話-36	前原料金所(事務所)	平成15年度				○								平成33年度
468	非常電話設備	業務電話	非常電話-37	前原料金所(通信棟)	平成15年度				○								平成33年度
469	非常電話設備	業務電話	非常電話-38	前原料金所(電気室)	平成15年度				○								平成33年度
470	非常電話設備	非常電話卓	交通管制-25	交通管制棟2F	平成15年度		●										平成31年度
471	非常電話設備	無線機卓	交通管制-26	交通管制棟2F	平成15年度		●										平成31年度
472	非常電話設備	交換機	交通管制-34	福岡西料金所1F監視制御室	平成10年度		●										平成31年度
473	非常電話設備	VDF	交通管制-35	福岡西料金所1F監視制御室	平成10年度		○										平成31年度
474	交通管制設備	中央監視装置(県警本部)	-	福岡県警察本部	平成29年度											●	平成39年度
475	交通管制設備	交通管制設備(前年整備)	交通管制-前	交通管制棟2F、3F	平成29年度												平成41年度
476	交通管制設備	交通管制設備(次年整備)	交通管制-次	交通管制棟2F、3F	平成10年度	●											平成30年度
477	交通管制設備	簡易遠隔監視装置	交通管制棟2F	交通管制棟2F	平成25年度					●							平成35年度
478	信号灯設備	信号灯	信号灯-西-01-D	福岡西料金所	平成9年度				○								平成34年度
479	信号灯設備	信号灯	信号灯-西-02-D	福岡西料金所	平成9年度				○								平成34年度
480	信号灯設備	信号灯	信号灯-西-03-D	福岡西料金所	平成9年度				○								平成34年度
481	信号灯設備	信号灯	信号灯-西-04-D	福岡西料金所	平成9年度				○								平成34年度
482	信号灯設備	信号灯	信号灯-西-05-D	福岡西料金所	平成9年度				○								平成34年度
483	信号灯設備	信号灯	信号灯-西-06-D	福岡西料金所	平成9年度				○								平成34年度
484	信号灯設備	信号灯	信号灯-西-07-D	福岡西料金所	平成9年度				○								平成34年度
485	信号灯設備	信号灯	信号灯-西-08-D	福岡西料金所	平成9年度				○								平成34年度
486	信号灯設備	信号灯	信号灯-西-09-D	福岡西料金所	平成9年度				○								平成34年度
487	信号灯設備	信号灯	信号灯-西-10-D	福岡西料金所	平成9年度				○								平成34年度
488	信号灯設備	信号灯	信号灯-西-11-D	福岡西料金所	平成9年度				○								平成34年度
489	信号灯設備	信号灯	信号灯-西-12-D	福岡西料金所	平成9年度				○								平成34年度
490	信号灯設備	信号灯	信号灯-西-01-U	福岡西料金所	平成9年度				○								平成34年度
491	信号灯設備	信号灯	信号灯-西-02-U	福岡西料金所	平成9年度				○								平成34年度
492	信号灯設備	信号灯	信号灯-西-03-U	福岡西料金所	平成9年度				○								平成34年度
493	信号灯設備	信号灯	信号灯-西-04-U	福岡西料金所	平成9年度				○								平成34年度
494	信号灯設備	信号灯	信号灯-西-05-U	福岡西料金所	平成9年度				○								平成34年度
495	信号灯設備	信号灯	信号灯-西-06-U	福岡西料金所	平成9年度				○								平成34年度
496	信号灯設備	信号灯	信号灯-西-07-U	福岡西料金所	平成9年度				○								平成34年度
497	信号灯設備	信号灯	信号灯-西-08-U	福岡西料金所	平成9年度				○								平成34年度
498	信号灯設備	信号灯	信号灯-西-09-U	福岡西料金所	平成9年度				○								平成34年度
499	信号灯設備	信号灯	信号灯-西-10-U	福岡西料金所	平成9年度				○								平成34年度
500	信号灯設備	信号灯	信号灯-西-11-U	福岡西料金所	平成9年度				○								平成34年度
501	信号灯設備	信号灯	信号灯-今-01-N	今宿IC	平成9年度				○								平成34年度
502	信号灯設備	信号灯	信号灯-今-02-N	今宿IC	平成9年度				○								平成34年度
503	信号灯設備	信号灯	信号灯-前-01-D	前原料金所	平成9年度				○								平成34年度
504	信号灯設備	信号灯	信号灯-前-02-D	前原料金所	平成9年度				○								平成34年度
505	信号灯設備	信号灯	信号灯-前-03-D	前原料金所	平成9年度				○								平成34年度
506	信号灯設備	信号灯	信号灯-前-04-D	前原料金所	平成9年度				○								平成34年度
507	信号灯設備	信号灯	信号灯-前-01-U	前原料金所	平成9年度				○								平成34年度
508	信号灯設備	信号灯	信号灯-前-02-U	前原料金所	平成9年度				○								平成34年度
509	信号灯設備	信号灯	信号灯-前-03-U	前原料金所	平成9年度				○								平成34年度
510	信号灯設備	信号灯	信号灯-前-04-U	前原料金所	平成9年度				○								平成34年度
511	ETC設備	ETC設備		福岡西料金所 L-2	平成25年度					●							平成35年度
512	ETC設備	ETC設備		福岡西料金所 L-7	平成30年度											●	平成39年度
513	ETC設備	ETC設備		福岡西料金所 L-8	平成30年度	●										●	平成39年度
514	ETC設備	ETC設備		福岡西料金所 L-9	平成25年度					●							平成35年度
515	ETC設備	ETC設備		福岡西料金所 L-10	平成30年度											●	平成39年度
516	ETC設備	ETC設備		前原料金所 L-2	平成25年度					●							平成36年度
517	ETC設備	ETC設備		前原料金所 L-4	平成30年度												平成40年度
518	ETC設備	ETC設備		前原料金所 L-5	平成25年度					●							平成36年度
519	ETC設備	ETC設備		前原料金所 L-6	平成30年度												平成40年度
520	ETC設備	FFアンテナ		今宿IC	平成25年度				○								平成35年度
521	ETC設備	簡易通行券発行装置		今宿IC	平成27年度												平成40年度
522	ETC設備	中央集約装置		福北公社	平成18年度	●											平成30年度
523	ETC設備	県公社サーバー		福岡西料金所	平成18年度	●											平成30年度
524	料金機械設備	料金機械設備		福岡西料金所 L-1	平成25年度					●							平成35年度
525	料金機械設備	料金機械設備		福岡西料金所 L-2	平成25年度					●							平成35年度
526	料金機械設備	料金機械設備		福岡西料金所 L-3	平成25年度					●							平成35年度
527	料金機械設備	料金機械設備		福岡西料金所 L-4	平成18年度	●											平成30年度
528	料金機械設備	料金機械設備		福岡西料金所 L-5	平成18年度	●											平成30年度
529	料金機械設備	料金機械設備		福岡西料金所 L-6	平成18年度	●											平成30年度
530	料金機械設備	料金機械設備		福岡西料金所 L-7	平成18年度	●											平成30年度
531	料金機械設備	料金機械設備		福岡西料金所 L-8	平成18年度	●											平成30年度
532	料金機械設備	料金機械設備		福岡西料金所 L-9	平成25年度					●							平成35年度
533	料金機械設備	料金機械設備		福岡西料金所 L-10	平成25年度					●							平成35年度
534	料金機械設備	料金機械設備		福岡西料金所 L-11	平成25年度					●							平成35年度
535	料金機械設備	料金機械設備		福岡西料金所 L-12	平成25年度					●							平成35年度
536	料金機械設備	料金機械設備		福岡西料金所 L-13	平成25年度					●							平成35年度
537	料金機械設備	料金機械設備		前原料金所 L-1	平成25年度					●							平成36年度
538	料金機械設備	料金機械設備		前原料金所 L-2	平成25年度					●							平成36年度
539	料金機械設備	料金機械設備		前原料金所 L-3・4	平成25年度					●							平成36年度
540	料金機械設備	料金機械設備		前原料金所 L-5	平成25年度					●							平成36年度
541	料金機械設備	料金機械設備		前原料金所 L-6	平成25年度					●							平成36年度
542	料金機械設備	料金機械設備		前原料金所 L-7	平成30年度					●							平成36年度
543	料金所上屋・ブース	料金所上屋(福岡西料金所)		福岡西料金所	平成9年度		○										平成31年度
544	料金所上屋・ブース	料金所上屋(前原料金所)		前原料金所	平成4年度												-
545	料金所上屋・ブース	単ブース(福岡西料金所)上り線		福岡西料金所アイランド内	平成9年度				○								平成33年度
546	料金所上屋・ブース	単ブース(福岡西料金所)下り線		福岡西料金所アイランド内	平成11年度					○							平成34年度
547	料金所上屋・ブース	長ブース(福岡西料金所)下り線		福岡西料金所アイランド内	平成11年度					○							平成34年度
548	料金所上屋・ブース	単ブース(前原料金所)		前原料金所アイランド内	平成4年度					○							平成32年度
549	料金所上屋・ブース	長ブース(前原料金所)		前原料金所アイランド内	平成4年度					○							平成32年度

※更新計画については、現場状況等により現場状況等により変更することがある。