

ロードヒーティングに関する  
調査表記入マニュアル

## [E180] ロードヒーティング基本

この調査表は、ロードヒーティングに関する基本的データを登録するためのものである。なお、占用の扱いをしているロードヒーティングに関しても登録の対象とする。（直轄指定管理区間調査より）

### 1. 一般的注意事項

- (1) データは次の単位で作成する。
  - 路線毎とする。
  - 融雪施設区分毎とする。
  - 設置区分毎とする。
- (2) ロードヒーティングに関する写真・図面類については「E181ロードヒーティング図面類」にて作成する。
- (3) ロードヒーティングに関する補修履歴等については「E182ロードヒーティング補修歴」にて作成する。

### 2. 記入事項

- (1) 工事番号
- (2) 工事区分C
- (3) 施設対応番号
- (C) 地整C
- (D) 事務所C
- (E) 出張所C
- (F) 路線
- (G) 現旧区分C
- (H) 整理番号1
- (I) 整理番号2
- (J) 整理番号3
- (N) 補助番号

上記(1)、(2)、(3)、(C)、(D)、(E)、(F)、(G)、(H)、(I)、(J)、(N)の記入方法については、「道路施設基本データ作成入力書式マニュアル(共通



(記入例) 1983年 8月 ——> 198308

(Z) 上り下り区分C

上り・下り区分について、該当するコードを記入する。

区 分	コード
上下線共通	0
上り線	1
下り線	2

(AB) 所在地自

該当する区間の始点側の所在地（字番地まで）について、30文字以内の日本語で記入する。

(AC) 所在地至

該当する区間の終点側の所在地（字番地まで）について、30文字以内の日本語で記入する。

(AD) 融雪施設区分C

融雪施設区分について、該当するコードを記入する。

区 分	コード
電熱線融雪	1
赤外線融雪	3
その他	9

\* コード2は欠番とする。

(AF) 設置区分C：◆

設置区分について、該当するコードを記入する。

区 分	コード	区 分	コード
車道部	11	洞 門	20
歩道部	12	スノーシェッド	21
歩道、自転車歩行者道	13	道路BOX等	22
車道+歩道	14	地下横断歩道	23
車道+歩道、自転車歩行者道	15	独立専用自歩道	24
橋梁（高架橋も含む）	16	横断BOX等	25
横断歩道橋	17	スノーシェルター	26
橋側歩道橋	18	その他	99
トンネル	19		

(AH) 車道ヒーティング幅 (m)

該当する区間の車道部のロードヒーティング幅員を、小数点以下1位まで記入する。

(AI) 歩道ヒーティング幅 (m)

該当する区間の歩道部のロードヒーティング幅員を、小数点以下1位まで記入する。

(AJ) 延長 (m) : ◆

該当する区間の施設の設置延長 (のべ延長) を、小数点以下1位まで記入する。

(AK) 設置道路延長 (m) : ◆

ロードヒーティングが設置されている道路延長 (のべ延長) を記入する。

(AL) 施工面積 (㎡) : ◆

該当する区間の施設が電熱線については、その施工面積 (のべ面積) を、また赤外線については、その融雪、凍結防止を行う対象面積 (のべ面積) を記入する。

(AM) 占用物件別C : ◆

該当する区間のロードヒーティングの占用別について、該当するコードを記入する。

区 分	コード
占 用	1
自 管 理	2

(AO) 縦断勾配 (%)

該当する区間の道路の縦断勾配を、小数点以下1位まで記入する。

(AP) 車道舗装種別C

(AR) 歩道舗装種別C

上記 (AP)、(AR) については、該当する区間の各車道部、歩道部の舗装種別について代表的なものを選定し、該当するコードを記入する。

区 分	コード	区 分	コード
コンクリート系	1	インターロッキング系	6
アスファルト系 (高級)	2	透水性As系	7
アスファルト系 (簡易)	3	排水性As系	8
平板ブロック系	4	そ の 他	9
Asブロック系	5		

(AT) 施設内容

該当する施設の内容について、30文字以内の日本語で記入する。

(AU) 電力契約種別C

ロードヒーティングで使用している電力の契約種別について、該当するコードを記入する。

区 分	コード	
定 額 電 灯	1	
従 量 電 灯 A	2	注1)
B	3	
C	4	
公 衆 街 路 灯 A	5	
B	6	注2)
C	7	
業 務 用 電 力	8	
融 雪 電 力	A	
低 圧 電 力	B	
そ の 他	9	

注1) 関西、中国及び四国電力株式会社では従量電灯のAとBを合せてAとし、沖縄電力株式会社では従量電灯のA、B、およびCの区分はない。

注2) 北海道、東北、東京、北陸、中部、九州、および沖縄電力株式会社では公衆街路灯のBとCを合せてBとする。

(AW) 電力契約番号

ロードヒーティングで使用している電力の契約番号を、20文字以内の数字で記入する。

(AY) 電力支払営業所名

ロードヒーティングの使用電力料を支払っている電力会社名及び営業所名を、15文字以内の日本語で記入する。

(AZ) 関連施設名称

(AF) 設置区分Cで指定した工種の施設名を、10文字以内の日本語で記入する。

**(BA) 関連施設整理番号：◆**

(AF) 設置区分Cで指定した工種の親表（各基本のデータ）の整理番号を記入する。

(BB) 備考

特記事項があれば50文字以内の日本語で記入する。

**(BC) 市区町村自C：◆**

該当する区間の始点側の市区町村名のコードを記入する。使用するコードは「全国市町村要

覧」を参照し、「都道府県市区町村コード」を記入する。

(記入例) 茨城県鹿島郡旭村の場合      ——>      コード：08401  
(検査数字は含まない)

(BE) 市区町村至C

該当する区間の終点側の市区町村名のコードを記入する。使用するコードは「全国市町村要覧」を参照し、「都道府県市区町村コード」を記入する。

(記入例) 茨城県鹿島郡大洋村の場合      ——>      コード：08403  
(検査数字は含まない)

## 〔E182〕 ロードヒーティング補修歴

この調査表は、ロードヒーティングの補修履歴等に関するデータを登録するためのものである。

### 1. 一般的注意事項

データは次の単位で作成する。

- 「E180ロードヒーティング基本」の作成単位毎とする。
- 補修が行われた毎とする。

### 2. 記入事項

(1) 工事番号

(2) 工事区分C

(3) 施設対応番号

(C) 地整C

(D) 事務所C

(E) 出張所C

(F) 路線

(G) 現旧区分C

(G-1) 現旧区分

(H) 整理番号1

(I) 整理番号2

上記(1)、(2)、(3)、(C)、(D)、(E)、(F)、(G)、(G-1)、(H)、(I)の記入方法については、「道路施設基本データ作成入力書式マニュアル(共通編)」、§1. 共通注意事項」を参照のこと。

(P) 補修年月

補修を行った年月を記入する。(年は西暦年で記入)

(記入例) 1985年10月 ——> 198510

(Q) 補修内容C

補修内容について、該当するコードを記入する。



区 分	コード	区 分	コード
発熱線の修復	1 1	燃料槽の取替え	2 2
〃 の取替え	1 2	赤外線ヒーターの修復	2 3
電気系統の修復	1 3	〃 の取替え	2 4
〃 の取替え	1 4	ノズルパイプの修正	2 5
温水配管の修復	1 5	〃 の取替え	2 6
〃 の取替え	1 6	配管の修正	2 7
温水ボイラーの修復	1 7	〃 の取替え	2 8
〃 の取替え	1 8	バルブの修復	2 9
貯湯タンクの修復	1 9	〃 の取替え	3 0
〃 の取替え	2 0	舗装の打替え	3 1
燃料槽の修復	2 1	そ の 他	9 9

(S) 備考

損傷原因等について50文字以内の日本語で記入する。

# 道路施設基本データ作成対象項目一覧表

1/2

E180：ロードヒーティング（基本諸元）

項目名	入力書式		CSV作成対象	
	データ表現	単位	全国版 SYOGEN	中国版 SYOGEN_0
工事番号	半角16文字			○
工事区分C	半角1文字			○
施設対応番号	半角16文字			○
地整C	半角2文字			○
事務所C	半角2文字			○
出張所C	半角2文字			○
路線	9999		○	○
現旧区分C	半角1文字		○	○
整理番号1	半角8文字		○	○
整理番号2	半角4文字		○	○
整理番号3	半角4文字		○	○
補助番号	半角2文字		○	○
名称	全角10文字			○
百米標自	999.9	k m	○	○
距離自	9999	m	○	○
百米標至	999.9	k m	○	○
距離至	9999	m	○	○
施設完成年度	999	和暦		○
施設改修年度	999	和暦		○
完成年月	199901	西暦		○
上り下り区分C	半角1文字			○
所在地自	全角30文字			○
所在地至	全角30文字			○
融雪施設区分C	半角1文字			○
設置区分C	半角2文字		○	○
車道ヒーティング幅	99.9	m		○
歩道ヒーティング幅	99.9	m		○
延長	9999.9	m	○	○
設置道路延長	9999	m	○	○
施工面積	9999	m <sup>2</sup>	○	○
占用物件別C	半角1文字		○	○
縦断勾配	99.9	%		○
車道舗装種別C	半角1文字			○
歩道舗装種別C	半角1文字			○
施設内容	全角30文字			○
電力契約種別C	半角1文字			○

※データ部記入内容詳細については、別途「道路施設基本データ作成入力書式マニュアル」参照

# 道路施設基本データ作成対象項目一覧表

E180：ロードヒーティング（基本諸元）

項目名	入力書式		CSV作成対象	
	データ表現	単位	全国版 SYOGEN	中国版 SYOGEN_0
電力契約番号	半角20文字			○
電力支払営業所名	全角15文字			○
関連施設名称	全角10文字			○
関連施設整理番号	半角8文字		○	○
備考	全角50文字			○
市区町村自C	半角5文字		○	○
市区町村至C	半角5文字			○

※データ部記入内容詳細については、別途「道路施設基本データ作成入力書式マニュアル」参照