

表-2 QRコード構成例（内訳）

| | ① メータ 種別 | ② メータ 番号 | ③ 口径 | ④ その他 | ⑤ 出力形式 ※0でも可 | ⑥ 有効期限 | ⑦ 製造年 ※00でも可 | ⑧ ねじ 規格 | 格納文字列 |
|-----|----------------|----------------|---------|----------|--------------------|-----------|--------------------|---------------|-----------------------|
| 例 1 | DA | 24-123456 | 13 | 0 | 現地式 | 2034年6月 | 2024年 | Kネジ | 81240123456A003406242 |
| 例 2 | SEA | 24-123457 | 20 | 0 | 電文及び パルス式 | 2034年12月 | 2024年 | Kネジ | 01240123457B033412002 |
| 例 3 | DT | 241123456 | 40 | 0 | 現地式 | 2034年6月 | 2024年 | 都ネジ | 82241123456E003406240 |
| 例 4 | SVB | 241123457 | 40 | 0 | 電文及び パルス式 | 2034年6月 | 2024年 | 都ネジ | 05241123457E003406000 |
| 例 5 | 無 | 24-000001 | 75 | 0 | 電文及び パルス式 | 2034年6月 | 2024年 | 無 | 00240000001H003406000 |

なお、各項目における文字列の詳細は以下のとおりとする。

① メータ種別

以下ア、イに示す2桁の数字とする。

なお、スマートメータの種別については発注者からの「メータ番号・通信機器管理番号整合表」による。

ただし、通信機器の結線を行わずに納品する場合は文字列「00（ゼロゼロ）」とする。

ア スマートメータ

| 口径 | 種別 | 通信事業者 | 文字列 |
|------------|-----|----------|-----|
| 13mm～30mm | SEA | Softbank | 01 |
| | SEB | KDDI | 02 |
| | SEC | docomo | 03 |
| 40mm～100mm | SVA | SoftBank | 04 |
| | SVB | KDDI | 05 |
| | SVC | docomo | 06 |
| 150mm～ | SMA | SoftBank | 09 |
| | SMB | KDDI | 10 |
| | SMC | docomo | 11 |

イ スマートメータ以外

| メータ種別 | 口径 | 種別 | 文字列 |
|---------|-----------|-----|-----|
| 機械式メータ | 13mm～30mm | DA | 81 |
| | 40mm | DTV | 82 |
| モバイルメータ | 13mm～30mm | MA | 83 |
| | 40mm | MVA | 84 |
| 電子メータ | 13mm～30mm | EA | 85 |
| | 40mm | EVA | 87 |

② メータ番号

9桁の数字 ※ハイフン (-) は「0 (ゼロ)」として文字列化すること。

(例 1) 25-123456 ⇒ 250123456

(例 2) 25-000002 ⇒ 250000002

(例 3) 251163540 ⇒ 251163540

③ 口径区分

| 文字列 | 口径 | 文字列 | 口径 |
|-----|------|-----|-------|
| A | 13mm | J | 100mm |
| B | 20mm | L | 150mm |
| C | 25mm | M | 200mm |
| D | 30mm | N | 250mm |
| E | 40mm | P | 300mm |
| F | 50mm | | |
| H | 75mm | | |

④ その他

格納する文字列は「0 (ゼロ)」とする。

なお、メーカーコード等の情報を格納する場合は、発注者に協議すること。

⑤ 出力形式

格納する文字列は「0 (ゼロ)」または以下のとおりとする。

| 文字列 | 出力形式 |
|-----|-----------|
| 0 | 現地式 |
| 1 | パルス式 |
| 2 | エンコーダ式 |
| 3 | 電文及びパルス式 |
| 4 | 電文式 |
| 5 | 無線式 (電文式) |

⑥ 有効期限

検定有効期限を示す西暦下2桁及び月を表す4桁の数字とする。

(例 1) 2033年8月 ⇒ 3308

(例 2) 2035年12月 ⇒ 3512

⑦ 鋳造年

外ケースを鋳造した年を示す西暦の下2桁の数字または「00（ゼロゼロ）」とする。

⑧ ねじ規格

40mm 以下のメータについて、格納する文字列は以下のとおりとする。

なお、メータ口径 50mm 以上の場合は「0（ゼロ）」とする。

| 文字列 | ねじ規格 |
|-----|------|
| 0 | 都ネジ |
| 1 | Jネジ |
| 2 | Kネジ |