WORLD CALL 通信明細データ

ファイル仕様書

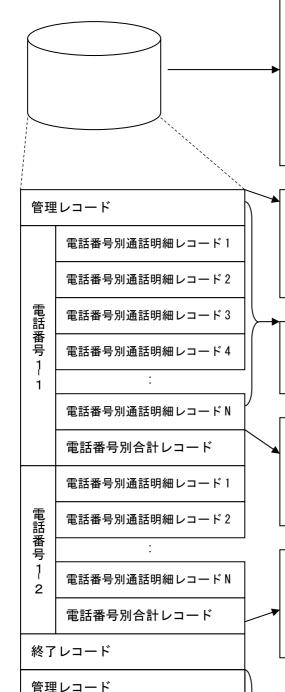
第16版 2021年6月25日

株式会社NTTドコモ

更新履歴

| No | 版数 | 変更レコード | 変更項目 | 変更内容 | 変更年月日 |
|-------------|----|---------------|----------------|---|--------------|
| 1 | 8 | _ | _ | リニューアルに伴い修正 | 2007/06/01 |
| 2 | | 管理レコード | 送付先コード | 空白項目に変更 | 2007/06/01 |
| 3 | | 管理レコード | 送付先企業コード | 空白項目に変更 | 2007/06/01 |
| 4 | | 終了レコード | 送付先コード | 空白項目に変更 | 2007/06/01 |
| 5 | | 終了レコード | 送付先企業コード | 空白項目に変更 | 2007/06/01 |
| 6 | 9 | 全体 | _ | ドコモ会社→ドコモ支社に表記変更 | 2008/07/01 |
| 7 | 10 | 電話番号別合計 | 一括請求代表番号 | 項目名の変更 | 2010/06/23 |
| | | レコード | | | |
| 8 | 11 | 電話番号別通話明細 | 分計先 | Xi通信分を追加 | 2011/11/22 |
| | | レコード | | | |
| 9 | 12 | ファイル概要 | ファイル | ー括請求→一括請求サービスに表記変更 | 2012/06/28 |
| | | | 管理レコード | ー括請求→一括請求サービスに表記変更 | 2012/06/28 |
| | | | 終了レコード | ー括請求→一括請求サービスに表記変更 | 2012/06/28 |
| | | | 1ー括請求サービス | ー括請求→一括請求サービスに表記変更 | 2012/06/28 |
| | | | のデータ量が1MB | | |
| | | | を超える場合 | | |
| | | 電話番号別 | 一括請求 | ー括請求→ー括請求サービスに表記変更 | 2012/06/28 |
| | | 内訳レコード | | | |
| | | ファイル名フォーマ | 請求月 | 請求月→ご利用年月 | 2012/06/28 |
| | | ット | 当該データの請求月 | 当該データの請求月→当該データのご利 | 2012/06/28 |
| | | | | 用額確定月 | |
| 10 | 13 | ファイル名フォーマ | ご利用年月 | ご利用年月→年月 | 2015/08/19 |
| | | ット | | | |
| 11 | 14 | 管理レコード | センターコード | 項目内容説明の修正 | 2020/02/19 |
| 12 | | | 発出元企業コード | 項目内容説明の修正 | 2020/02/19 |
| 13 | | 終了レコード | 発出元企業コード | 項目内容説明の修正 | 2020/02/19 |
| 14 | 15 | タイトル名称 | _ | タイトル名称の変更 | 2020/03/25 |
| 15 | | 電話番号別通話明細 | 分計先 | 区分「0」、「1~9」の表記修正 | 2020/03/25 |
| | | レコード | | 区分「J」、「K~S」に5Gの表記追加 | |
| 16 | | ファイル名フォーマ | データ種類 | ファイル名の変更 | 2020/03/25 |
| | | ット | | | |
| 17 | 16 | 管理レコード | 空白 | 析数の変更 78→84 | 2021/06/25 |
| 18 | | 電話番号別通信明細 | 電話番号 | 析数の変更 11→14 | 2021/06/25 |
| 19 | | レコード | | - 桁数の変更 9→12 | 2021/06/25 |
| 20 | - | 電話番号別合計レコ | □ 二日 □ 電話番号 | 桁数の変更 11→14 | 2021/06/25 |
| 21 | 1 | 一ド | <u> </u> | 桁数の変更 11→14 | 2021/06/25 |
| - ' | | • | 代表番号 | 111111111111111111111111111111111111111 | 2021/00/20 |
| 22 | | 終了レコード | 空白 | - 桁数の変更 89→95 | 2021/06/25 |
| _ <u></u> _ | 1 | 17.12. | <u></u> | ma-722 00 00 | _02., 00, 20 |

1. ファイル概要



電話番号別通話明細レコード1

電話番号別通話明細レコード2

電話番号別通話明細レコード3

電話番号別通話明細レコードN

電話番号別合計レコード

電話番号

2

ファイル

1明細につき1ファイル作成されます。

ただし、1ファイルのデータ量が10MBを超えた場合(圧縮ありの場合は60MBを超えた場合)はファイルが分割されます。

1ファイル内に複数一括請求サービスが含まれています。

管理レコード

ー括請求サービス毎に1レコード作成されます。 ただし、1ー括請求サービスのデータ量が1MBを超 えた場合は複数存在します。

電話番号別通話明細レコード

通常1回の通話で1レコード作成されます。

電話番号別合計レコード

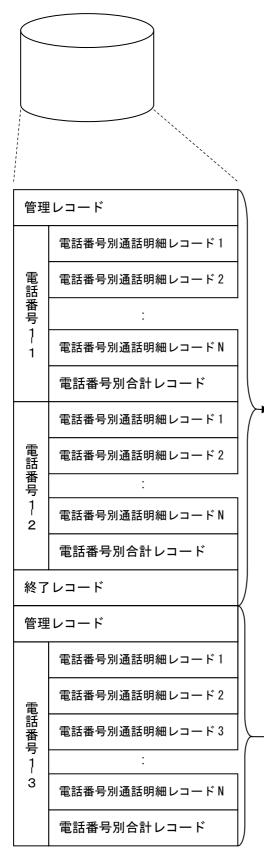
1電話番号で1レコード作成されます。

電話番号ごとの集計レコードで、利用期間や通話料 合計などの情報が格納されます。

終了レコード

ー括請求サービス毎に1レコード作成されます。 ただし、1ー括請求サービスのデータ量が1MBを超 えた場合は複数存在します。

以後、同一ファイル内で一括請求サービス毎に管理レ コード~終了レコードを繰り返します。



同一一括請求サービス内でもデータ量が1MBを超え る場合は管理レコード~終了レコードまでを1MB単 位で区切ります。

続きのレコードも管理レコード~終了レコードまでを 1 M B で 区切ります。管理レコード以下は前レコード の続きとし、1MBを超えると終了レコードで区切り ます。

2. レコードフォーマット

[2-1] 管理レコードフォーマット

| 空白 | 空白 | データ 種類 | 空白 | 年月群 | 媒体 通番 | センター コート゛ | 空白 | 発出元企業 コード | 空白 |
|----|----|-----------|----|-----|----------|--------------|----|--------------|----|
| 9 | 2 | 2 | 1 | 7 | 2 | 3 | 9 | 9 | 84 |
| 1 | 10 | 12 | 14 | 15 | 22 | 24 | 27 | 36 | 45 |

[2-2] 電話番号別通話明細レコードイメージ

| | 電話番号 | データ 種類 | ν⊐−ト* No | 通信 年月日 | 通信 開始時刻 | 着信先 電話番号 | 通信先 | 通信時間 | 通信料金 | |
|---|------|-----------|-------------|-----------|------------|-------------|-----|------|------|--|
| | 14 | 2 | 6 | 8 | 6 | 26 | 20 | 7 | 11 | |
| 1 | | 15 | 17 | 23 | 31 | 37 | 63 | 83 | 90 | |

| 時間区分 | 通信種類1 | 割引種別 | 分計先 | 空白 |
|------|-------|------|-----|-----|
| | | | | |
| 6 | 8 | 1 | 1 | 12 |
| 101 | 107 | 115 | 116 | 117 |

[2-3] 電話番号別合計レコードイメージ

| | 電話番号 | データ 種類 | ν⊐−ト* No | ー括請求 サービス | 利用 | 期間 | 空白 | 通信料合計 | 空白 |
|---|------|-----------|-------------|--------------|----|----|----|-------|-----|
| | | 作生块 | NO | 代表番号 | 自 | 至 | 48 | | |
| | 14 | 2 | 6 | 14 | 4 | 4 | | 11 | 25 |
| • | 1 | 15 | 17 | 23 | 37 | 41 | 45 | 93 | 104 |

[2-4]終了レコードフォーマット

| | 空白 | 空白 | データ 種類 | 空白 | 継続区分 | 空白 | 発出元企業 コード | 空白 |
|---|----|----|-----------|----|------|----|--------------|----|
| | 9 | 2 | 2 | 1 | 1 | 9 | 9 | 95 |
| • | 1 | 10 | 12 | 14 | 15 1 | 6 | 25 | 34 |

3. 各レコードの詳細

[3-1] 管理レコード詳細

| No | 開始位置 | 桁数 | 項目名 | 内容 |
|----|------|-----|----------|--------------------------------|
| 1 | 1 | 9 | 空白 | 空白(スペース) |
| 2 | 10 | 2 | 空白 | 空白(スペース) |
| 3 | 12 | 2 | データ種類 | レコードの種類を表わすコード (O 1:管理レコード) |
| 4 | 14 | 1 | 空白 | 空白(スペース) |
| 5 | 15 | 7 | 年月群 | 処理年月群(西暦 4 桁+月 2 桁+請求群 A ~ F) |
| 6 | 22 | 2 | 媒体通番 | お客様単位の一連番号(01~) |
| 7 | 24 | 3 | センターコード | 固定値(701) |
| 8 | 27 | 9 | 空白 | 空白(スペース) |
| 9 | 36 | 9 | 発出元企業コード | ドコモを識別するコード |
| 10 | 45 | 84 | 空白 | 空白(スペース) |
| | 合計 | 128 | | |

[3-2] 電話番号別通話明細レコード詳細

| No | 開始位置 | 桁数 | 項目名 | 内容 |
|----|------|-----|---------|---|
| 1 | 1 | 14 | 電話番号 | 電話番号 (左詰め、14 桁未満の電話番号は後方半角空白) |
| 2 | 15 | 2 | データ種類 | レコードの種別を表わすコード (11:電話番号別通話明細レコード) |
| 3 | 17 | 6 | レコード NO | 同一電話番号でのレコード連番 |
| 4 | 23 | 8 | 通信年月日 | 通信の開始年月日(YYYYMMDD) |
| 5 | 31 | 6 | 通信開始時刻 | 通信の開始時刻(H H M M S S) |
| 6 | 37 | 26 | 着信先電話番号 | 着信先の電話番号(右詰め) |
| 7 | 63 | 20 | 通信先 | 通信先を日本語で表示 |
| 8 | 83 | 7 | 通信時間 | 通信時間(HHMMSSS、0.5秒単位) |
| 9 | 90 | 11 | 通信料金 | 通信料金(整数部9桁、小数点以下2桁) |
| 10 | 101 | 6 | 時間区分 | 通信に適用された料金時間帯(平夜、深夜など) |
| 11 | 107 | 8 | 通信種類 1 | 通信種類を日本語で表示 |
| 12 | 115 | 1 | 割引種別 | 空白:通常通話 U:ゆうゆう |
| 13 | 116 | 1 | 分計先 | O: FOMA発信分 1~9:用途別あり(FOMA発信分) A:付加番号1発信分 B:付加番号2発信分 C: 2in1Bナンバー発信分 J: Xi/5G発信分 K~S:用途別あり(Xi/5G発信分) |
| 14 | 117 | 12 | 空白 | 空白(スペース) |
| | 合計 | 128 | | |

[3-3] 電話番号別合計レコード詳細

| - | | | | | | | |
|----|------|-----|------------------|---|--|--|--|
| No | 開始位置 | 桁数 | 項目名 | 内容 | | | |
| 1 | 1 | 14 | 電話番号 | 電話番号 (左詰め、14 桁未満の電話番号は後方半角空白) | | | |
| 2 | 15 | 2 | データ種類 | レコードの種別を表わすコード (5 1:電話番号別合計レコード) | | | |
| 3 | 17 | 6 | レコード件数 | 同一電話番号でのレコード件数 | | | |
| 4 | 23 | 14 | 一括請求サービス 代表番号 | 一括請求サービスの代表番号 (左詰め、14 桁未満の電話番号は後方半角空白) | | | |
| 5 | 37 | 4 | 利用期間(自) | 利用期間の開始月日 | | | |
| 6 | 41 | 4 | 利用期間(至) | 利用期間の終了月日 | | | |
| 7 | 45 | 48 | 空白 | 空白(スペース) | | | |
| 8 | 93 | 11 | 通信料合計 | 電話番号毎の通信料合計 (整数部9桁、小数点以下2桁) | | | |
| 9 | 104 | 25 | 空白 | 空白(スペース) | | | |
| | 合計 | 128 | | | | | |

[3-4]終了レコード詳細

| No | 開始位置 | 桁数 | 項目名 | 内容 |
|----|------|-----|----------|-------------------------------|
| 1 | 1 | 9 | 空白 | 空白(スペース) |
| 2 | 10 | 2 | 空白 | 空白(スペース) |
| 3 | 12 | 2 | データ種類 | レコードの種別を表わすコード (91:終了レコード) |
| 4 | 14 | 1 | 空白 | 空白(スペース) |
| 5 | 15 | 1 | 継続区分 | 1:継続有り、O:継続無し |
| 6 | 16 | 9 | 空白 | 空白(スペース) |
| 7 | 25 | 9 | 発出元企業コード | ドコモを識別するコード |
| 8 | 34 | 95 | 空白 | 空白(スペース) |
| | 合計 | 128 | | |

4. ファイル名フォーマット



| No | 項目名 | 備考 |
|----|--------|-----------------------|
| 1 | 年月 | 当該データのご利用額確定月(YYYYMM) |
| 2 | データ種類 | W:WORLD CALL通信明細データ |
| 3 | ランダム数字 | ランダム数字(10桁) |
| 4 | ファイル通番 | ファイル分割の際の通番(01~) |
| 5 | 拡張子 | c I a 固定 |