# 通話・通信・ドコモ光電話 通信明細データ

ファイル仕様書

第18版 2021年6月25日

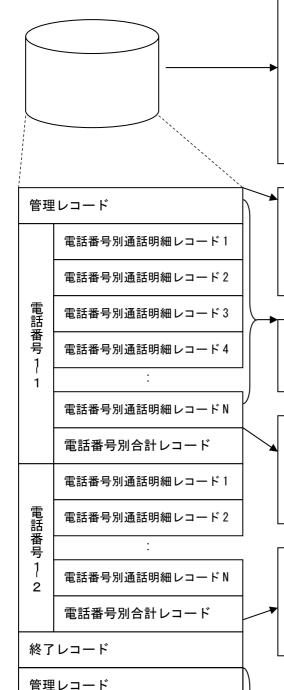
株式会社NTTドコモ

# 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	5	_	_	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	6	電話番号別通話明細	割引種別	ヱロ頃日に及め   区分「0」(オフィス割適用分)を追加	2008/02/20
0	U	电		区方「0」(オフィス剖週用カ)を追加	2006/02/20
7	7	 電話番号別通話明細	分計先	区分「D」(ホームU発信分)を追加	2008/06/25
<b>'</b>	′	电品番与加速品奶神   レコード	ノリョンし	区分「D」(水一公び光信力)を追加 	2000/00/23
8	8		_	   ドコモ会社→ドコモ支社に表記変更	2008/07/01
9	9	 電話番号別通話明細	割引種別	区分「S」、「G」、「C」の追加	2008/08/20
9	3	电品番与加速品奶神   レコード		ビガ '3]、 '0]、 '0]の 追加   説明文言変更	2006/06/20
10	10	 電話番号別通話明細	割引種別	区分「B」の追加	2008/11/19
10	10	电品番与加速品奶神   レコード		区分「B」の追加   区分「S」、「G」の説明文言変更	2000/11/19
11	11	電話番号別合計	│ │一括請求代表番号	項目名の変更	2010/06/23
' '	11	□ 电品番号から引 □ レコード	一拍胡水儿衣留写	項目石の変更 	2010/00/23
12		 電話番号別通話明細	割引種別	│ │区分「P」(ビジネス通話割引)を追加	2010/06/23
13		电品番与加速品奶神   レコード	分計先	ロイドスターⅡ利用分を追加	2010/06/23
14	12	電話番号別通話明細	割引種別	フィトスターエ利用力を追加   区分「D」(Xiカケ·ホーダイ)を追加	2010/00/23
14	12	电	刮り  性か  	区が「リ」(入「カケ・ホーダイ)を追加	2011/11/22
15		 電話番号別通話明細	分計先	Xi通信分を追加	2011/11/22
10		电	ガ乱元	<「通信力を追加	2011/11/22
16	13	ファイル概要	ファイル	──任建式 、─任建式共 ビフル ま記亦百	2012/06/28
10	13	ープアイル <del>似安</del> 	管理レコード	一括請求→一括請求サービスに表記変更	2012/06/28
				一括請求→一括請求サービスに表記変更	
			終了レコード	一括請求→一括請求サービスに表記変更	2012/06/28
			1一括請求サービス	一括請求→一括請求サービスに表記変更	2012/06/28
			のデータ量が1MB		
		क़ぢ죠 ₽ ₽	を超える場合	好き者。 好き者 以 ピュルキシ赤声	2012/06/28
		電話番号別内訳	一括請求	一括請求→一括請求サービスに表記変更	2012/00/28
		<u>レコード</u> ファイル名フォーマ	請求月	建設日、ご利田佐日	2012/06/28
		ファイル石フォーマ   ット	当該データの請求月	請求月→ご利用年月   当該データの請求月→当該データのご利	2012/06/28
		ット	ヨ談ナーダの請求月		2012/00/28
17	14	ファイル名フォーマ	 ご利用年月	用額確定月  ご利用年月→年月	2015/08/19
17	14		二利用平月	こ利用年月→年月 	2015/06/19
18	15	ット タイトル名称	_	│ │ ドコモ光電話の文言追加	2016/05/18
10	10		空白		
		管理レコード 電話番号別通話明細		析数を変更	2016/05/18 2016/05/18
		电	着信先電話番号	析数を変更 「ドラスツスを含みない。	
		レコート	分計先	ドコモ光通信分を追加	2016/05/18
		프로프 UNIA I	空白	析数を変更	2016/05/18
		電話番号別合計	空白	析数を変更	2016/05/18
		レコード	m.4	<b>长紫大赤</b>	0010/05/10
10	1.0	終了レコード	空白	析数を変更	2016/05/18
19	16	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
20		<b>ぬフェー ド</b>	発出元企業コード	項目内容説明の修正	2020/02/19
21	17	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
22	17	タイトル名称		タイトル名称の変更	2020/03/25
23		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
0.4		レコード	—\ \ \ 1 ∓ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	区分「J」、「K~S」に5Gの表記追加	0000 /00 /05
24		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
65	10	ット			0004 (00 (07
25	18	管理レコード	空白	析数の変更 88→94	2021/06/25
26		電話番号別通信明細	電話番号	析数の変更 11→14	2021/06/25
27		レコード	空白	析数の変更 10→13	2021/06/25
28		電話番号別合計レコ	電話番号 一括請求サービス	析数の変更 11→14	2021/06/25
29		ード		桁数の変更 11→14	2021/06/25

		代表番号			
30	終了レコード	空白	桁数の変更	99→105	2021/06/25

#### 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

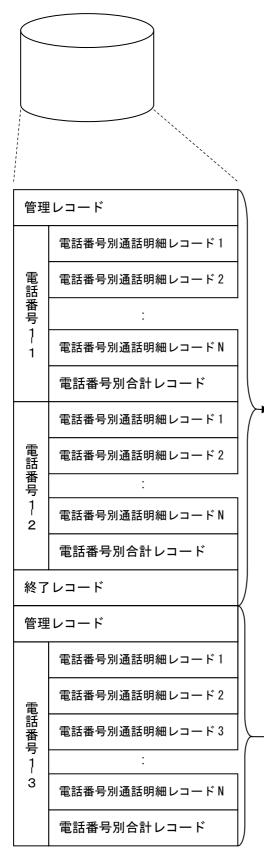
1電話番号で1レコード作成されます。

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	94
•	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	通話 年月日	通話 開始時刻	着信先 電話番号	通話先	通話時間	通話料金	
14	1	2	6	8	6	26	6	7	11	
1		15	17	23	31	37	63	69	76	

	時間区分	割引種別	通話種類1	通話種類2	通話種類3	分計先	空白
	6	2	10	10	10	1	13
_	87	93	95	105	115	125	126

#### [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	レコート゛ No	一括請求サービス	利用期間		空白	
	111		代表番号	自	至		
14	2	6	14	4	4	21	
1	15	17	23	37	<u>Δ</u> 1	45	

通話料合計 空白 11 62 66 77

#### [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	105
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	94	空白	空白(スペース)
	合計	138		

## [3-2] 電話番号別通話明細レコード詳細

	2 0			
No	開始位置	桁数	項目名	内容
1	1	14	電話番号	電話番号 (大誌 か 14 たま港の電話乗品は後大半条の内)
				(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	通話年月日	通話の開始年月日(YYYYMMDD)
5	31	6	│ 通品平万口 │ 通話開始時刻	通話の開始時刻(HHMMSS)
6	37	26	着信先電話番号	着信先の電話番号(ハイフン編集済)
7	63	6	通話先	通話先を日本語で表示
8	69	7	通話時間	
				通話時間(HHMMSSS、0. 5秒単位)
9	76	11	通話料金	通話料金(整数部9桁、小数点以下2桁)
10	87	6	時間区分	お得タイムにご利用の場合に設定
11	93	2	割引種別	空白:通常通話 O:オフィス割引(30%割引/10%割引) S:オフィス割引(60%割引/100%割引) B:ビジネス通話・ホーダイ U:ゆうゆう自社網 T:ゆうゆう他社網 F:ファミリー割引(30%割引/10%割引) G:ファミリー割引(60%割引/100%割引) C:IPセントレックス対ドコモ携帯割引 P:ビジネス通話割引(60%割引/100%割引) D:Xiカケ・ホーダイ ※すべて半角英字左詰め
12	95	10	通話種類 1	
13	105	10	通話種類 2	通話種類の日本語
14	115	10	通話種類3	

15	125	1	分計先	<ul> <li>○: FOMA発信分</li> <li>1~9:用途別あり(FOMA発信分)</li> <li>A:付加番号1発信分</li> <li>B:付加番号2発信分</li> <li>C: 2in1Bナンバー発信分</li> <li>D:ホームU発信分</li> <li>a~j:ワイドスターⅡ(陸上)発信分</li> <li>k~t:ワイドスターⅡ(船舶)発信分</li> <li>J:Xi/5G発信分</li> <li>K~S:用途別あり(Xi/5G発信分)</li> <li>U:ドコモ光発信分</li> </ul>
16	126	13	空白	空白(スペース)
	合計	138		

# [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	ー括請求サービス 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	21	空白	空白(スペース)
8	66	11	通話料合計	電話番号毎の通話料合計 (整数部9桁、小数点以下2桁)
9	77	62	空白	空白(スペース)
	合計	138		

# [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	105	空白	空白(スペース)
	合計	138		

#### 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	F:通話・通信・ドコモ光電話通信明細データ
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	cla固定