

技術的条件集別表 2 1. 2

番号案内データベース接続インタフェース仕様
(番号案内データベース - 番号案内台)

注: 本別表については、NTT東日本のみの適用です。

番号案内データベース接続インタフェース仕様

本別表は、番号案内台～番号案内データベース（以下センタと呼ぶ）間のインタフェース仕様について記述する。なお、本別表は、当社網と特定端末系事業者網間に適用とし、当社網と他の事業者網との間では適用できない場合がある。

1. 前提条件

- (1) 当社網センタとの接続はLAN型通信網の使用を前提とし、技術的条件集別表38を準用する。
- (2) センタ～案内台間の通信手順及び通信条件にはベンダ固有の仕様を適用し、そのインタフェース仕様は当社及び協定事業者間で別途協議の上、定めるものとする。

2. データフォーマット

端末～番号案内データベース間での双方向に共通するデータフォーマットを以下に示す。

共通部	個別部
-----	-----

2. 1 削除

表1 削除

表2 削除

2. 2 削除

表3 削除

表4 削除

表5 削除

表6 削除

2. 3 共通部

「共通部」の項目一覧を表7に示す。

表7 共通部項目一覧表

項目	内容
初期ステータス	電文送信時の検索状態を示す
CT番号	案内端末を識別する番号を示す
コミュニケータID	コミュニケータIDを示す

2. 4 個別部

個別部は、「検索要求電文」と「検索応答電文」とに分かれ、それぞれを以下に示す。

2. 4. 1. 検索要求電文

端末からセンタに対し電話番号の検索処理を依頼する電文であり、電文項目一覧を表8に示す。

表8 検索要求電文項目一覧表（1/2）

項 目	内 容
検索ID	検索業務の起動契機の色分け情報を示す
サービス種別	案内端末でのサービス情報を示す
画面種別	案内端末での表示画面レベルを示す
キー種別	案内端末でのキー操作情報を示す
発ID種別	発呼の種別（発ID識別子）を示す
発ID	発ID種別に応じた発信情報を示す
デフォルト発ID	発信情報を示す。端末に設定される値を設定
事業所コード	事業所コードを示す。ログインで取得した事業所コードを設定
サービス種別	サービス種別に続いて入力した条件を示す。個人検索、職業検索、無料対象者検索等の検索の種類を設定
主名	主名条件を示す。入力した主名を設定
下名	下名条件を示す。入力した下名を設定
住所	住所条件を示す。入力した住所を設定
暗証番号	暗証番号条件を示す。入力した暗証番号を設定
発番取込実施フラグ	発番取込の実施有無を示す
レコード番号FROM	要求対象のレコード番号を示す
レコード番号TO	要求対象のレコード番号を示す
掲載レベル	掲載レベルを示す
ガイダンス用住所漢字	ガイダンス種別と各ガイダンスのステータスに対応する、住所（漢字）名の内容を示す
ガイダンス用都道府県コード	自動ガイダンス時の選択情報を示す。選択対象の都道府県コードを設定
ガイダンス用市区コード	自動ガイダンス時の選択情報を示す。選択対象の市区コードを設定
ガイダンス用町大字コード	自動ガイダンス時の選択情報を示す。選択対象の町大字コードを設定
ガイダンス用字丁目コード	自動ガイダンス時の選択情報を示す。選択対象の字丁目コードを設定

表8 検索要求電文項目一覧表（2/2）

項 目	内 容
ガイダンス用付加ステータス	自動ガイダンス時の選択情報を示す。選択対象の付加ステータスを設定
ガイダンス用住所確定情報	自動ガイダンス時の選択情報を示す。選択対象の住所確定情報を設定
ガイダンス用読み替え住所確定情報	自動ガイダンス時の選択情報を示す。選択対象の読み替え住所確定情報を設定
ガイダンス用住所区分	自動ガイダンス時の選択情報を示す。選択対象の付加ステータスを設定
ガイダンス用丁目有無	自動ガイダンス時の選択情報を示す。選択対象の丁目有無を設定
イベント用ユニークキー	イベント検索時の取得対象をデータを示す。選択対象のユニークキーを設定
管轄／企業検索情報	管轄検索からの企業検索を示す
顧客リンクユニークキー	管轄-企業リンク情報を示す
住所レベル	住所ファセット情報の対象住所レベルを示す
住所ファセット情報	住所ファセット情報の選択情報を示す
職業ファセット情報	職業ファセット情報の選択情報を示す
検索要求電文送信日時	検索要求電文を送信した日時を示す
ローカルデータ	統計にて使用する情報を示す
継続情報	継続検索時の持ち回り情報を示す

2. 4. 2. 検索応答電文

センタから端末に電話番号の検索結果を返却する電文であり、電文項目一覧を表9に示す。

表9 検索応答電文項目一覧表 (1/5)

項 目	内 容
サーバID	応答電文を返却したサーバのサーバ番号を示す
検索ID	検索業務の起動契機の色分け情報を示す
サービス種別	案内端末でのサービス情報を示す
画面種別	案内端末での表示画面レベルを示す
キー種別	案内端末でのキー操作情報を示す
動作状態	検索AP (子機/センタ) の状態を示す
解件数	検索解件数を示す
開始レコード番号	検索された検索解情報のうち、案内端末側に返却する検索解の先頭レコード番号を示す
終了レコード番号	検索された検索解情報のうち、案内端末側に返却する検索解の後尾レコード番号を示す
検索解種別	検索解の種別を示す
レコード番号	検索された検索解情報のうち、案内端末側に返却する検索解のレコード番号を示す
表示識別	掲載が主掲載、副掲載、まとめ掲載、イベント掲載かの識別を設定
掲載出力情報	個人掲載インデックス/企業掲載インデックスの異動掲載出力情報を設定
検索ヒット情報	本レコードのヒット情報を設定
職業コード	本検索解の職業コードを示す
イベント表示期間内識別	検索解レコードの付加情報を設定
読み替え主掲載名フリガナ	<p><サービス種別が「個人」の場合> 個人掲載インデックスの読み替えフラグが「読替」である姓カナ 及び 名カナ を結合した値を設定</p> <p><サービス種別が「企業」「特殊ダイヤルコメント」の場合> 企業掲載インデックスの読み替えフラグが「読替」の主名(カナ)を設定</p>
主掲載名フリガナ	<p><サービス種別が「個人」の場合> 個人掲載インデックスの読み替えフラグが「正式」である姓カナ 及び 名カナ を結合した値を設定</p> <p><サービス種別が「企業」「特殊ダイヤルコメント」の場合> 企業掲載インデックスの読み替えフラグが「正式」の主名(カナ)を設定</p>

表9 検索応答電文項目一覧表 (2/5)

項 目	内 容
主掲載名	<p><サービス種別が「個人」の場合> 個人掲載インデックスの読み替えフラグが「正式」である姓漢字 及び 名漢字 を結合した値を設定</p> <p><サービス種別が「企業」「特殊ダイヤルコメント」の場合> 企業掲載インデックスの読み替えフラグが「正式」の主名(漢字)を設定</p>
読み替え副掲載名フリガナ	<p><サービス種別が「個人」の場合> 未設定</p> <p><サービス種別が「企業」「特殊ダイヤルコメント」の場合> 企業掲載インデックスの読み替えフラグが「読替」の下部名(カナ)を設定</p>
副掲載名フリガナ	<p><サービス種別が「個人」の場合> 未設定</p> <p><サービス種別が「企業」「特殊ダイヤルコメント」の場合> 企業掲載インデックスの読み替えフラグが「正式」の下部名(カナ)を設定</p>
副掲載名	<p><サービス種別が「個人」の場合> 未設定</p> <p><サービス種別が「企業」「特殊ダイヤルコメント」の場合> 企業掲載インデックスの読み替えフラグが「正式」の下部名(漢字)を設定</p>
誤案内防止コメント	個人掲載インデックス/企業掲載インデックスの誤案内防止コメントを設定
職業漢字名	個人掲載インデックス/企業掲載インデックスの職業名漢字を設定
パターン情報	<p>個人掲載インデックス/企業掲載インデックスのパターンフラグを設定</p> <p>対象である場合は"1"、ない場合は"0"を設定</p>
電話番号	個人掲載インデックス/企業掲載インデックスの旧電話番号 または 新電話番号を設定
市内局番桁数	個人掲載インデックス/企業掲載インデックスの旧市内局番桁数 または 新市内局番桁数 を設定
付記ステータス	個人掲載インデックス/企業掲載インデックスの付記フラグを設定
住所ステータス	個人掲載インデックス/企業掲載インデックスの住所フラグを設定
住所コード都道府県	<p>個人掲載インデックス/企業掲載インデックスの住所コード(先頭から2桁)を設定</p> <p>住所コード(都道府県)を示す</p>

表9 検索応答電文項目一覧表 (3/5)

項 目	内 容
住所コード市区町村	個人掲載インデックス/企業掲載インデックスの住所コード(先頭3桁目から4桁)を設定。 住所コード(市区町村)を示す
住所コード大字	個人掲載インデックス/企業掲載インデックスの住所コード(先頭7桁目から4桁)を設定。 住所コード(町・大字)を示す
住所コード丁目	個人掲載インデックス/企業掲載インデックスの住所コード(先頭11桁目から4桁)を設定。 住所コード(字・丁目)を示す
付記名	個人掲載インデックス/企業掲載インデックスの付記を設定
住所：都道府県	個人掲載インデックス/企業掲載インデックスの住所都道府県(漢字)を設定
住所：市区町村	個人掲載インデックス/企業掲載インデックスの住所市区(漢字)を設定
住所：町・大字	個人掲載インデックス/企業掲載インデックスの住所大字町(漢字)を設定
住所：字・丁目	個人掲載インデックス/企業掲載インデックスの住所字丁目(漢字)を設定
住所：街区	個人掲載インデックス/企業掲載インデックスの街区を設定
住所：肩書き	個人掲載インデックス/企業掲載インデックスの肩書きを設定
住所フリガナ：都道府県	個人掲載インデックス/企業掲載インデックスの住所都道府県(カナ)を設定
住所フリガナ：市区町村	個人掲載インデックス/企業掲載インデックスの住所市区(カナ)を設定
住所フリガナ：町・大字	個人掲載インデックス/企業掲載インデックスの住所大字町(カナ)を設定
住所フリガナ：字・丁目	個人掲載インデックス/企業掲載インデックスの住所字丁目(カナ)を設定
電略	個人掲載インデックス/企業掲載インデックスの電略を設定
まとめグループ情報	個人掲載インデックス/企業掲載インデックスのまとめグループ情報(掲載グループID)を設定
住所レベル	ファセット表示する住所レベルを設定
住所ファセット名	住所レベルに応じて、個人掲載インデックス/企業掲載インデックスのファセット用・都道府県、ファセット用・市区、ファセット用・市区+町 のいずれかを設定
住所ファセット件数	住所ファセット名に設定した住所名に合致する検索解件数を設定
住所ファセットオーバーフローフラグ	住所ファセットの件数が最大値を超えていることを示す

表9 検索応答電文項目一覧表(4/5)

項目	内容
職業ファセット名	個人掲載インデックス/企業掲載インデックスのファセット用・職業名漢字を設定。
職業ファセット件数	職業ファセット名に設定した職業名に合致する検索解件数を設定
職業ファセットオーバーフローフラグ	職業ファセットの件数が最大値を超えていることを示す
送信データ数	案内端末に送信する住所ガイダンス画面データの件数を示す
住所コード都道府県(ガイダンス)	案内端末に送信する住所ガイダンス画面データの都道府県コードを示す
住所コード市区町村(ガイダンス)	案内端末に送信する住所ガイダンス画面データの市区町村コードを示す
住所コード町・大字(ガイダンス)	案内端末に送信する住所ガイダンス画面データの町・大字コードを示す
住所コード字・丁目(ガイダンス)	案内端末に送信する住所ガイダンス画面データの字・丁目コードを示す
付加ステータス	案内端末に送信する住所ガイダンス画面データの付加情報を示す
ガイダンス第一データ	ガイダンス種別と各ガイダンスのステータスに対応する、住所(漢字)名の内容を設定
ガイダンス第二データ	ガイダンス種別と各ガイダンスのステータスに対応する、住所(カナ)名又は目標物が属する住所漢字名の内容を設定
住所確定情報	住所ガイダンスの住所確定情報を示す(ガイダンス後処理にて利用)
別読み住所確定情報	住所ガイダンスの別読み住所確定情報を示す(ガイダンス後処理にて利用)
住所区分	住所ガイダンスの住所区分を示す(ガイダンス後処理にて利用)
丁目有無	住所ガイダンスの丁目有無を示す(ガイダンス後処理にて利用)
末切り数反転表示長	検索補助情報の末切り文字数を反転する場合の長さを示す
サービス種別情報	サービス種別配下の情報を示す
モニタ用主名情報	モニタに編集する主名情報を示す
モニタ用下名情報	モニタに編集する下名情報を示す
モニタ用暗証番号	モニタに編集する暗証番号を示す
入力住所情報	案内端末から入力された住所情報を示す
住所検索範囲情報長	検索に使用した住所情報の長さを示す。端末において検索で使用した住所を反転させるために使用
住所使用情報	検索に使用した住所情報を示す
住所未使用情報	検索に使用しなかった住所情報を示す
検索補助情報	検索補助情報を示す
モニタ用主名使用長	モニタに編集する主名使用長を示す
モニタ用下名使用長	モニタに編集する下名使用長を示す
エラーメッセージ番号	メッセージに付与された番号を示す

表9 検索応答電文項目一覧表（5／5）

項 目	内 容
エラーメッセージランク	メッセージに付与されたランクを示す
エラーメッセージステータス	メッセージ表示の状態（ブリンク表示など）を示す
エラーメッセージ内容	メッセージの内容（表示情報）を示す
アシストメッセージ番号	メッセージに付与された番号を示す
アシストメッセージランク	メッセージに付与されたランクを示す
アシストメッセージステータス	メッセージ表示の状態（ブリンク表示など）を示す
アシストメッセージ内容	メッセージの内容（表示情報）を示す
利用者電話番号	入力電文の発IDを設定
利用者電番市内局番桁数	入力電文の発IDを使用し、局番インデックスの市外局番長を設定
利用者住所コード（都道府県）	入力電文の発IDにより市市内+加入者を設定
継続情報	継続検索時の持ち回り情報を示す