



パソコンテイク講習会

特定非営利活動法人障がい者相互支援センターMCP
特定非営利活動法人長野サマライズ・センター共著



日本財団
The Nippon Foundation

助成事業

目次

- ・ 情報保障とは
- ・ 学生テイクの在り方
- ・ Iptalkの使い方
- ・ 実践
- ・ スキルアップ



情報保障

情報保障（じょうほうほしょう）

場を共有する全ての人、
同質、同量の情報を得て、
その場に参加できるようにするための活動。

全ての音情報を聞き取り、手話や文字で、聴覚障害者に伝えること。

〈例〉手話通訳、要約筆記、ノートテイク、
PCテイク等があげられる

聴覚障害者と言っても、ひとりひとり障害のレベルは違うため、聴覚障害者のニーズに合っているかどうか、支援方法も常に検討が必要である。

学生テイクの在り方

・ 要約筆記と学生ノートテイクの違い

要約筆記は、長文の要旨を限られた字数にまとめる作業です。

また、要約筆記団体は、長時間をかけて要約筆記の方法を学びます。これは学生という時間で習得するには難しいことです。

学生のノートテイクは、上記のようなことをするではありません。聞きながら書こうとしても手が止まってしまうよね。

学生ノートテイクとは

「話し言葉から書き言葉へ変換」

「先生の話す内容をそのまま書く」

この2つに限ります。

学生テイクとは

・ 情報保障の必要性

情報保障は特別ではないかと言われますが、違います。

私たち健聴者は「音」で普段情報を聞いています。

しかし、聴覚障害者には音が聞こえません。

この時点で情報が同じ様に入りません、なので音を文字に変えて、聞こえる人と同じように情報を伝えます。

必要ではなく、当たり前でなければならぬことなのです。

・書き方の大切さ

テイクをする際に書き方はとても重要なことです。

文字による通訳なので、単語だけ、要点だけを書いては相手に伝わりません。

また雰囲気伝えることも重要です。

自分が思っているより、音が聞こえない人には情報は伝わりにくいのです。

DVDをみて、体感してみましよう。

(PEPNet - Japan)

Iptalk (アイピートーク)

Iptalkとは、情報保障をする際によく使われるソフト。

Iptalkで出来るさまざまな事

- ・ 連携入力
- ・ 入力支援機能Fキーメモ
- ・ 多彩な表示設定
- ・ 前ロール

ソフトのインストール

Iptalkはフリーソフトです。

下記サイトから自由にダウンロードできます。

インターネット環境にある方は、下記サイトからダウンロードしてください。

http://www.geocities.jp/shigeaki_kurita/

最新の入力表示ソフト 9 t を。

セキュリティソフトを入れていないPCはつながない。

Iptalkをインストールしよう

- 1, まずはダウンロード。
- 2, インターネットサイトにアクセスできる人は
Iptalkを検索してください。
- 3, 次にシリーズのtをダウンロード。
- 4, できない人はスタッフのUSBからインストール。
- 5, まずはデスクトップ上にアイコンを置く。

mikatype.sei ITBC2

Uncompressor ごみ箱

mikatype IPtalk v9t IPtalk9t63

JR起動ログ

JR全履歴

パソコン要約

Adobe Reader X

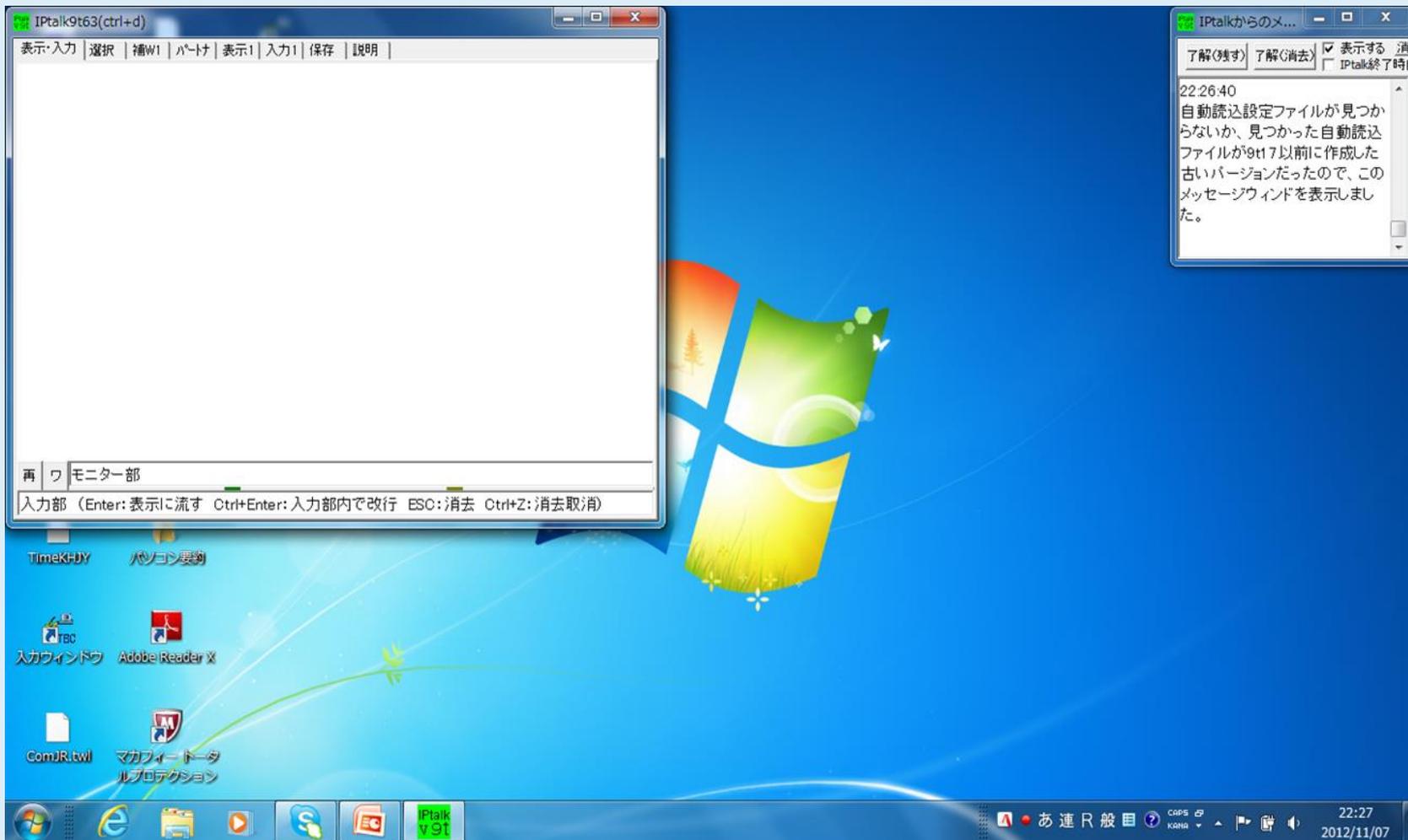
マカフィー トータル
プロテクション

←クリックして起動



11:26 2012/11/0

このような画面が出てきます



ノートテイク用の画面を設定する

- ・ Iptalkのアイコンをクリック。
- ・ タスクバーの「選択」をクリック。
 - 1, 上級者用にチェックを入れる。



2, 設定の反映

入力用、ルビ使う、交互表示、ログ残す
送ボタン修正 にチェックを入れる。

補助W 1 を開き

Fキーメモ表示にチェックを入れ、右端に移動
Fキーメモの位置は利用者の座る位置で。

利用者が右側に座る場合は左側へ

ここまで、大丈夫でしょうか？
一度確認をします。

みなさんここまでは完璧でしたね。
いかがですか？
覚えてしまえば、簡単です。

ここからは、実際に I p t a l k を
使い説明をしていきます。



↓の所に文字を入力します 文字のフォントとサイズを設定する

The screenshot shows a presentation software window titled "1: IPtalk9t63(ctrl+d)". The interface includes a menu bar with options like "表示・入力", "選択", "補W1", "補W2", "パートナ", "表示1", "表示2", "表示3", "表示4", "訂正", "入力1", "入力2", "保存", and "説明". A toolbar is visible below the menu bar. The main area is a large white space. At the bottom, there is a section labeled "モニター一部" (Monitor Part) with a red arrow pointing to it. Below this section, the text "ココに文字を入力します。" (Enter text here.) is displayed. The status bar at the bottom shows "スライド 11/55", "Office テーマ", "日本語 (日本)", and the system tray with the time "10:39" and date "2012/11/08".

背景や文字色・ルビもつけてみよう

IPtalk9t63(ctrl+d)

表示・入力 | 選択 | 補W1 | 補W2 | ハート | 表示1 | 表示2 | 表示3 | 表示4 | 訂正 | 入力1 | 入力2 | 保存 | 説明

では、背景を黒にして、文字色を黒にしてみても。
どうですか？
文字が読めますか？
黒に黒では文字は見えません。
じょうほうほしゅう
情報保障

赤
青

再ワ モニター一部

Fキー・メニュー

- F1
- F2
- F3
- F4
- F5
- F6
- F7
- F8 指定のカッコでくくる。
- F9 表示を元に戻す(5度Undo可)
- 10 Windowsが使用。
- 11
- 12 前に空行が入るEnterキー

●チェックは入力部を消去してから挿入

あ連 R 般 目 CAPS KANA 12:25 2012/11/08

文字を入力してみよう

今日の日付

自分の名前

など自由に入力してみてください。



タイピング実践

これから、ゆっくりと話しますので、
聞いて、入力してみてください。



答え

おはようございます。

今日はいい天気ですね。

みなさんは、天気の日には、どんなことをしたいですか？

わたしは、犬の散歩をしに景色のきれいな公園に行ったり、山へハイキングに行きたいです。

大学の講義をテイクする

今から、講義の内容を流します
1人入力でしてみましよう

(動画・DVD等を流す)

連携入力



ここからは、大学などで情報保障をする際に行われる、連携入力をしていきます。



連携入力とは、二人の入力者が
共同で一つの文を完成させていくこと。



お互いを考えながら入力をする必要があります。
慣れてくると、一人より入力より負担がありません



連携入力 2



連携入力って難しそう・・・

プロじゃない、私にはできないかもしれない・・・



と、思われがちですが、

パソコンテイクの基本的な考えは、

「2人で追いかけてっこをしながら、1つの文を完成させよう！」

です。

2人で役割をきめ、前半をAさんが、後半をBさんがというように、分けておくと便利です。



連携入力 3

たとえば・・・

明日は雨が降りそうです。なので、傘を忘れずに持っていきましょう。さらに気温も下がるので、しっかりと着込んで外出しましょう。

上の例文を・・・AさんとBさんで追いかけてこすると・・・

A：明日は雨が B：降りそうです。

A：なので、傘を忘れずに B:持っていきましょう。

A：さらに気温も B：下がるので、

A：しっかりと着込んで B：外出しましょう。

こんな感じです。2人の共同作業で、文章を完成させることができますね！ちなみに、タイピングの遅い人は先（Aさん）に、早い人はあと（Bさん）に、打っていくことをお勧めします！

必要な機器

- ・ ノートパソコン
- ・ O A タップ (たこ足配線)
- ・ L A N ケーブル
- ・ スイッチング H U B
- ・ プロジェクター (スクリーンに映し出すとき)
- ・ V G A ケーブル (プロジェクターを使用するとき)

機器を接続する

ペアの人のパソコンとLANケーブル（クロス）でつないでください。

Iptalkを起動し、タスクバーのパートナーをクリック。

「メンバーさがす」をクリック。

メンバーが表示されたら、「なってよ」をクリック。

パートナーを確認



The screenshot shows a software window titled "1 : IPtalk9t63(ctrl+d)". The menu bar includes options like "表示・入力", "選択", "補W1", "補W2", "パートナ", "表示1", "表示2", "表示3", "表示4", "訂正", "入力1", "入力2", "保存", and "説明". On the left, there is a vertical list of function keys (F1-F8) and instructions: "F9 表示を元に戻す(5度Undo可)", "10 Windowsが使用。", "11", "12 前に空行が入るEnterキー", and "●チェックは入力部を消去してから挿".

**お互いに入力をしてエンターを
押してみましよう。**

再 W モニター部 **上段にはパートナーの文字がでます。**

ここに文字を入力してみましよう

大学の講義をテイクする2

今から、講義の内容を流します
連携入力をしてみましょう

(動画・DVD等を流す)

トラブルと解決方法

- 「メンバーを探す」をクリックしても、相手が表示されない！
- モニター一部や表示部にパートナーの文字が表示されない！

などのトラブルの解決法をみなさんにお伝えします。

あなたの脳は何歳？

これから、皆さんの脳がいったい何歳なのか、ゲームをして、調べてみましょう。

今から、次の文章をお見せします。

文章は20秒後に隠します。

それを暗記してください。

暗記をしたら、合図を聞いて、その後パソコンに入力してみてください

11月8日

西日本新聞朝刊より（抜粋）

米大統領選で再選を決めた民主党のバラク・オバマ大統領は、7日未明、地元の中西部イリノイ州シカゴで支持者を前に勝利を宣言した。

脳年齢

米大統領選で再選を決めた民主党のバラク・オバマ大統領は、7

29字以上 10代レベル

28～27字以上 20代レベル

26～25字以上 30代レベル

24～23字 40代レベル

22～21字 50代レベル

20～19字 60代レベル

18字以下 70代レベル

タイピングのスキルアップ・練習方法

- ・ ホームポジションを守る
- ・ 無料タイピングソフトなどを使い練習する
- ・ タッチタイピングができるように、
キーボードをハンカチでかくして入力してみる
- ・ テレビやラジオを聞きながらタイピングしてみる
- ・ 好きな歌を自分で歌いながら入力してみる

終わりに . . .

本日はありがとうございました。

パソコンテイクについてわかっていただけたでしょうか？
機器設定など、難しく感じたかもしれませんが、
慣れてしまえば簡単にできます。

また、タイピングも練習すれば、どんどん伸びます。

タイピング技術は、会社でも求められますので、PCテイク
をしながら、みなさま自身のスキルアップにも役立ててい
ただけたらと思います。



ご質問等ございましたら、お気軽に下記に記載してあります、事務局へご連絡ください。

特定非営利活動法人障がい者相互支援センターMCP

連絡先：mcp_jimukyoku@yahoo.co.jp

特定非営利活動法人長野サマライズ・センター

連絡先：<http://www10.plala.or.jp/summarize/>

