

<u>ご利用になる前に必ずお読みください</u>

<u>このPDFファイルの内容についてのご質問・お問い合わせは株</u> 式会社アスキー・メディアワークスでは一切お受けできません。ご 自身の責任においてご利用ください。



この作品は、クリエイティブ・コモンズの表示-非営利-継承 2.1 日本ライセンスの下で ライセンスされています。この使用許諾条件を見るには、 <u>http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.1/jp/</u>をチェックするか、クリエイ ティブ・コモンズに郵便にてお問い合わせください。住所は:171 Second Street, Suite 300, San Francisco, California 94105, USA です。

このファイルをクリエイティブ・コモンズの表示-非営利-継承 2.1 日本ライセンスに 基づいて利用する際には、下記クレジットを必ず作品や配布物に表示する必要があります。

クレジット:

- ●文/Ubuntu Japanese Team(村田信人、水野源、あわしろいくや、吉田史)
- ●イラスト/ヤ・ぽんスカ
- ●デザイン/シオズミタロウ
- ●初出/株式会社アスキー・メディアワークス「Ubuntu Magazine Japan vol.04」 (<u>http://ubuntu.asciimw.jp/</u>) 2010 年 5 月 31 日発行





Point 02新しいオプション[nomodeset] Point 01 Sun Javaはパートナーへ



倉画面出力でトラブルに遭遇したときは、ま ず「nomodeset」を試してみよう。

●Sun Javaプラグインを使っていたユーザは、 ソフトウェアソースからパートナーリポジトリ を有効にしよう。

どを参考に設定し直そう。

CO-AOMS-BILL

TICRT(K) MUS

Point 03 リカバリーモードで表示されない文字



●トラブル時に役立つリカバリーモードで表示されない文字がある(画面右)。リリース後のア ップデートで解決される予定だが、それまでは左図を参考に操作してほしい。

Point 04 入力できない文字



●スクリーンキーボードで日本語レイアウトに設定してい るとアンダースコアなどが打てない。「onBoard」を使うと きはキーボードレイアウトを[USA]に設定しよう。

н ALの廃止

初期 wiki.ubuntu.com/X/Config/) 位由で行 ポイントに関する設定を日 9 u た。 Thinkpadのトラ 状態ではまったく使われなく n ・10まで使われていたHAL t u っていた場合などは、 の W i k i (https:// A L な U ッ が

なっ

経

ク

b

もう一度リリースノートに当たっ 目を通しておくと、もしトラブル るものに加えて、特に影響の大き てみることができるはずだ。 あの現象かもしれない」と気づいて に遭遇したときでも、「もしかした リリースノートに書いてあった リリースノートに書かれて 有志によって日本 われている。ここ かなり 11 11 6 Ŋ 起動 で画 新 面

語への では、

翻訳が行

長い文書だが、

と思

われるものを紹介していくぞ。

i 8 トラブルに注意 ××系は 画面出力の

wiki.ubuntu.com/LucidLynx/Rele

IJ

IJ

1

ス

ノ

1 ŀ

(https://

リースノー

す読も

う !!

にキ 場合には、 ションは選択肢に表示されなくな ラフィックスモード」 ぐちゃなどのトラブルに遭遇した 何も出力されない、 定石だった。10・04では、このオプ 「nomodest」というオプション С しく登場した。 9 . 10 1 オプションとして D 同 ボ 出力のトラブルに遭遇した から起動したときに画 じような役割 1 までのUbuntuでは ・ドのアイコンが下部に 起動して濃 10・04のCD起動 画面 を使うの い紫の背景 「セーフグ ドとして がぐちゃ 面 が が に

> は セ

5

どが数多く書かれている。これに

 \mathcal{O}

U

b u n t u

から変更された点な

点でわかって aseNotes/ja) には、

いる不具合や、

過去

リリースの時

起動すればい を押してメニューを表示させよう 表示されている段階で、 nomodeset とは F 6 l) にチェッ キ 1 クを入れて -を 押 何 かキー して

あ

ショ して起動しよう。 後に、「i915.modeset=1」と入力 uiet splash」と書かれているすぐ てメニューを閉じると「起動オプ キーを押した後に 個 ッ インテルの「i8XX」 ン」の項目が現れるので、 |別に注意事項がある。 トを使っているPCの E s c を押 F 6 い場合に チッ q ブ ί

11 **Ubuntu Magazine Japan**





名前(N):

キーの型(T):

€[menu:maximize,minimize

,close」に変更すれば、従来どおり

右上にボタンが表示されるようにな

る。

etacity/general/button layou

OK(O)

值(V): menu:maximize,minimize,close

キャンセル(C)

GNOME ICOUT

でいうコントロールパネルに相

当する。「設定」には個人のデ

スクトップの設定が、「システ

ム管理」にはシステム全体の設

定メニューが含まれている。

このハードはUbuntuで動くの 「このハードはUbuntuで動くの が」をLiveCDなどを使って事 か」をLiveCDなどを使って事 本誌付録のCDはLiveCD 本誌付録のCDはLiveCD 本誌付録のCDはLiveCD	U b u n t u のインストール前には で動作する。ところが逆にOSが イバをインストールする必要があ イバをインストールする必要があ イバをインストールするよりも複雑 イバをインストールするよりも複雑 な作業になってしまう。そのため な作業になってしまう。し いして いないハードウェアは、ユ して インストールするよりも し し し し し し し し し し し し し し し し し し し	持っている」のが特徴だ。つまり では、「ほとんどのハードウェアは、 では、「ほとんどのハードウェアは、 では、「ほとんどのハードウェアは、	Ubuntu10 Super Gu Live CI Ubuntu 動作を チェック	04 0を使って の しよう!
CHERCHARDED	(よーコー! (よーコー! 「「」」 「」」 「」」 「 「」 「」 「」 「」 「」 「」 「」 「」 「 「」	イ 御話にてきない したしていたい。 がってアドライバが必要な場合も、 してチェックしよう。グラフィック してチェックしよう。グラフィック してチェックしよう。グラフィック	F確認よできない。 レルレ「ハード確認よできない。 レップを搭載している場合は、LiveCDでの動がある無線LANチップを搭載しール後にドライバを追加する必要したい。 Firefoxを起動して、たい。 Firefoxを起動して、	きるかどうかは必ず確認しておきそのため、ネットワークに接続でう。それ以外にも、必要な情報をう。それ以外にも、必要な情報をう。それ以外にも、必要な情報をするためにウェブグレードなどを、基本プリケーションのインストールやO
 アロアクンドの 再生を確認 ・Live CDのデスクトップにある Examplesフォルダには、様々な サンブルファイルが入っている。 で、きちんと音声が再生できるか 確認しておこう。 ・ロックの 	974_Fables_Volume_f_(Fable_1)The_For_and_The_Grapes.spx BR(V) BB(K0 992)F(3) ^U/370 Accopt_fables_Volume_f_(fable Accopt_fables_Volume_f_(fable 64	Step 01 LiveCDを 起動しよう ・10.04では何もしないでい ると、自動的にGUIでインス トーラが起動するようにLive CDの仕様が変更された(従 来のメニューを出したい場合 は、この画面で何かキーを押 す)。	ub Ub	untu• ■® Sten 02
不明 モニタ: 不明 不明 リフレッシュ・レート() 回転(0): マックで同じ回告(!) モニタの検出(!) パネルのアイコン モニタをパネルに表示する(S) モニタの検出(!)	PMT 3 画面の 解像度を確認 ・ [システム]・[設 定]・[モニタ]で、 モニタの解像度を確認 しよう。なお場合によ っては、インストール 後に制限つきドライバ をインストールする必 要がある。		変更を加えることなく CD から Uburtu 10.04 できます。 UES を読ま かいですかういくつかの質問に回応すると IIVそ コンビュータビインストールすれ CD を扱わずによ れい 10.04 UES を動かすことができます。 除ってきわります。 UES をインストールする	■自動的にUbiquityインスト ーラが起動するので、言語を 選択したら「Try Ubuntu 10.04」をクリックしよう。イ ンストーラを終了し、Live CD のデスクトップに移ることが できる。
PDUT 制限つきドライバの 有無を確認 •ハードウェアを動作させるために必要 な制限つきドライバがあるかを確認して おこう。もし制限つきドライバのインス トールが必要なら[システム] · [システ ム管理] · [ハードウェア・ドライバ] に ドライバがリストアップされる。特に Broadcomの無線LANチップやNVIDIAの グラフィックは注意。	COシステムではゴロブライエタリなドライバは相用されている KA. Dフライエタリなドライバにはいかれいの開発的が実現することが できるジ期やれたシーズコードがありません。 Producen 843 wireless driver Producen 843 wireless driver Producen 51A 勉強トライド Producen 51A 勉強トライ Producen 51A 勉強トライ	Step 03 Live CDで動作チェック ・デスクトップが現れたら、 Ubuntuの機能をフルに体験できる。アプリの動作やネットワークの接続などを確認しよう。メモリを多く積んでいれば、アプリのインストールも試せる。	€ Applications Praces System ♥ ♥ Examples Uscrall 10.04 IIS.0 +C23+-6	1 读 ★ ● ■ 1 5 7 3 5 2 7 1 ● Libertu ●





と同様に行えばいい。

✔ 全てのユーザで有効

キャンセル(C) 適用

行わな デュアル Ubuntu10.04 Super Guide にく で起動 するぞ。 ション めに ント そこに 内 作成にはWubiの使用をおすすめ 作業が必要だ buntuの やリサイズと できるのだ。 ーラで、 ようにもなっている。 ンストー Wubieを使って ンインストー 人は多い n インストール! u n t u そこで、デュアル に dowsは消したくな U ーロール ÿ は、 仮想的な buntuは使いたい Sta U. 11 U (領 の領域を確保するとい Wu いだろう。 さらに、 -ラは、 Ø buntuをインストー W W ブート環境を構築できる 18 パーティションや で、 域 indowsの i n 、ネル上から行える。 'n パ biはWindows上 11 buntuの モディ もWindowsの ーティション dowsのパー ŀ を縮小して、 Windowsとの った厄介な作業を Windowsで ーラブルが U b u n t u U スクを作成 ブー しかしその b u Ubuntuを い」という n t u ドライブ インス ŀ ・ けど W· ?起こり の作成 かしてみよう 環 Ő 境 テ Ő . つ U Μ B U P i U ŀ Ø た 1 た Í 7 b に デ Ø ス V R

Wubiのいいところ・悪いところ

きるようになる。



ストールだ。



5 あり、 いぞ。 と U も手 だ。 して別 Þ 時に使えるわけではない。そんな 切り替えるため、 U されている U VirtualBoxには っても安心なの に復 できるの スペック するため、 することができるのだ。 上にまた別のOSをインストー 上で仮想的なPCを作成 シンだ。これらのソフトは ときに便利なの アルブー いをしてUbuntuを壊してしま いつでもスナップショット 仮想マシンの現在の ntuを同時に動かせるというわけ n **VirtualBox**ド (OSE)」とバイナリ版(ノンフリ ておく機能がある。 owsとUbuntuのデュアルブー には「スナップショット」という VirtualBoxにはUbuntu版も 環境を構築できる。し Wubiを使えば安全にWind buntuマシンを作成すること d) buntu版もあるぞ buntuを動かそう [VirtualBox] 仮想マシンはホストマシン o w s 上 軽にできる。 仮 b 一元できるので、 フリ u n Ø 想マシンを使わな ^が許す限り何台でも作成 で、 PCがまるごと1台動作 ト は P C 起 動 時 t u Windows上でU [Open Source Edition ーなライセンスで提供 のアプリケーションと 複数のバージ Ø だ。 が、 両方を使 といった仮想マ 両方のOSを同 またVirtualBox 少々無茶な扱 仮想マシンは 状態を保存 V M w a r e W i n d o w s つまりWi FICOS を いたい 11 Ų かしデュ -の 状態 、ョ ン 0 5 の 手 その 」はな b u な Ø i l

VirtualBoxのいいところ・悪いところ Ubuntu上でWindows7

WindowsとUbuntuを同時に動 かせる。複数のUbuntuマシンを 作れる。保存した状態にすぐ戻れ るのでバックアップが簡単

パフォーマンスはホストPCのハー ドウェア性能次第。サウンドやグラ フィックなどの追加機能やUSB周 辺機器を使う際の設定がやや面倒



■Windowsのライセンスを持っているなら、Ubu ntu上でWindows XPや7を動かすこともできる。

n ているし SBサポ 限定されているので注意しよう。 だ。 筆時点では らインストー はVirtualBoxのサイトに 限がある。制限のないバ PUELN し O S E 1 Ū 版 b u ただしバイナリ版 使用は個人利用や評価用 からインストー 0 ntuソフトウェ 2種類があ へトールできるが、 しbuntu用リポジ いう 一版は、 1 制限のないバイナリ版 10 ŀ ライセンスが適用さ 機能など、 ・04対応はまだのよう ゲストOSでの ・ルできる。 ただ 3 リポジトリ はVirtualBox 機能に制 OSEは 用意され アセンタ 本誌執 途に か U



てはならない。さらに別のティションのサイズを調整トを考えているなら、自分トを考えているなら、自分前は、なんといってもハ箇所は、なんといってもハ インストールで気を つかの質問に答えるためには実機への真のパフォーマ ン ストー チ の 変 更 チ をクリ Ubuntu10.04 Super Guide ŀ 1 シンも便利だが、 を紹介しよう。 PCを起動しよう tuをPCにインストー 付録のCDから 本誌付録のCDを使 テ 1 - リックしていけばよい。 、の質問に答えながら「** 、本市のには、 、小は篤機へのインストール ル 1 ブート したいかよく考えておこう。 シ チ ストールで気をつけてはどかかからない。 ノブー ヨルが $\tilde{\Sigma}$ の必 ノ構成、 . Ц 前要 ŀ ローダのインストートを考えているの 、 や は り し 付録CDを使って な場 でOSをイン ど の 「合も buntuを よって し 設定 アルブー -ルする方法 しある。 、 ・や仮 整 分 ハ b u n t 正しなく ーるベ ヘトー ら S と に想マ Ō b u いル
く
方 間む Ň ス イ ルな デ き せ **Step 04** キーボードの選択 Step 01 JS Setup Boot Main Advanced Item Specific Help BIOSの設定を 8 A 1728-W CD-ROM Drive +Hard Drive +Removable Devices Network hoot from AMD Am79C9 Keys used to view or configure devices: <Enter> expands or collapses devices with a t 0 = 変更しよう キーボードレイアウト どのレイアウトがお使いのキーボードに最も近いですか? 既定值: Japan Corrapses useries with a + or - Guess keymap: 自分で選択する: ●使用するキーボードを選択しよ ■PCのBIOS設定に入り、 う。デフォルトでは日本語キーボ Japan --ドが設定されているので、 もし CDから起動できるようにブ 他のキーボードを使用したいなら この入力欄を使って、選択したキーボードレイアウトのテストをすることができます。 ートデバイスの順序を変更し 手動で選択するか、「Guess key よう。BIOSの設定変更方法 <d> Remove a device that is not installed

O Step 05パーティションの構成

終了(Q) 展る(B) 進む(F)

Ubuntu専用にするなら

37-7317

う。

まっさらのHDDを使う場合や、既 存のOSをすべて削除してUbuntu 専用マシンにするならば「ディス ク全体を削除してから使用する」 を選択しよう。HDDの内容はす べて削除されて、Ubuntuがイン ストールされる。

ディスクの準備	
このコンピュータ上にはオペレーティングシステムがイン	ストールされていません。
 ピこに Ubuntu 10.04 をインストールしますか? ディスク全体を削除してから使用する。 	
SCSI3 (0,0,0) (sda) - 21.5 GB VMware, VMware	Virtual S
○ 手動でパーティションを設定する(高度な知識が必	教です)
Ubuntu 10.04	
27074/7	終了(Q) 戻る(B) 進む(F)

べよう。

map」を選択してキーボードを調



Step 06 ユーザ名とパスワードの設定

あなたは誰ですか? あなたの名前は何ですか? ログインに使いたい名前は何ですか? ■Ubuntuで使用するユーザ名と このコンピュータを2人以上で使うならば、インス パスワード、このコンピュータの アカウントを安全に保つために、パスワードを入力してください。 名前を設定しよう。ここで設定す コンピュータの名前は何にしますか? るユーザが、このマシンの管理者 権限を持つことになるので、パス ワードはしっかりしたものを選ぼ ステップ 5/7 終了(Q) 展る(B) #(d(F)

起動時に選べる場合も

については、PCに付属のマ

2.

3.

4.

まずは

されている。

を選択して「Install Ubuntu

10.04」をクリックしよう。

デフォルトでは日本語が選択

ニュアルに書いてあるはずだ。

Boot Menu ●BIOSの種類によって +Removable Devices は、起動時に「今回だ +Hard Drive けの」ブートデバイス **CD-ROM** Drive を手動で選ぶこともで きる。CDからの起動は Network boot from AMD Am79C970A インストールの時限り なので、BIOSの設定 <Enter Setup> 値を変更したくない場 合に有効だ。 So インストール **Step 02** ようこそ インストール! ∧ण्णद थ नेपाली You can try Ubuntu 10.04 from this CD without making any changes to your system. मराती Try Ubuntu 10.04 言語を選択 विन्ती aren Ready to install? Once you answer a few questions, the contents of the live CD can be installed on this computer so you can run Ubuntu 10:04 at full speed without the CD. น์สายใ ગુજરાતી ■CDからUbuntuが起動した puBig ら、自動的にインストーラ vering the questions should only take a few minutes ภาษาไทย が実行される。ここで言語

You may wish to read the release notes or update th

Install Ubuntu 10.04

Step 03タイムゾーンの選択

한국어

中文(简体)

中文(繁健)

日本語







38

ISOイメージをダウンロード

供されているソフトのインストールをしよう。

●コマンドを入力して、アップグレードと日本語Remixで提

sudo apt-get install ubuntu-desktop-ja

sudo apt-get upgrade



を設定すると、 だ。 作成時に アップディスクだ。 てDが使えない場へ する をクリ の U S れて ディスクの: ドライブ PCにもインストー Ubuntu10.04 Super Guide するように設定すればOKだ。 で起動 ンもス使 保存 にイン 起動 ブを持たないマシンでは、 ス インス ネ l ストールしたいPC使えるようになる。 8 ぶしたら て U デ 11 ッ ĺ 顅 Ś В З トブックなどの光学ド イ ィスクとして選択し、るので、1GB以上の クーア) b u 、トール をU U S かあるPCにCP 作成] して数分間 38 スター [システム] -์ ๆ n t u S B い場合がある。 プディ デ ル元がCDに設ている場合は、 ホ | В を起動する。 D メモリ ル が C D Ũ S B レスタ 1 を起動 まずは、 ・ C の た ムフォ . 9 スク 再起 1 待 、保存領 とは、 こつと完成 に設定さ B レスタ ĺ D 「システ Ø いしよう あしよう 付 、使用 -を 優 ーアッ しをセ Ι 動 ル ル 作 すで 光学 そん ルダに 録の 一後に 1 ラ 0 成 Ĩ 域 С プ 箎 1 ~ S ŀ

Step 05 USBディスクの作成完了 Step 01 「USBスタートアップ ディスクの作成」 を記動する ◎ ○ インストールが完了しました インストールが完了しました。このドライブを差し込んで起動することで、 他のコンピュータ上でUbuntuを立ち上げることができます。 終了(Q) ■これで作成完了だ。USBスター 51 トアップディスクから起動するに ● [システム] - [システム管理] - [US は、BIOSでUSBメモリの起動順 Bスタートアップディスクの作成]から 位を確認しよう。 起動しよう。 IJ 🙆 🖸 🔿 スタートアップ・ディスクの作成 **Step 02** ()6保存領域で再起動後もデータを保存 リムーパブルディスクから Ubuntu を話したりインストールするには スタートアップ・ディスクとして設定する必要があります。 ンストール元ディスクイメージ(Jiso)またはCD CDイメージを CD ドライブ/イメージ 選択しよう * 🚖 🔕 🙋 📕 💻 🍳 100% 🔍 アイコン表示 🔻 X _ ubuntu その他 場所▼ 使用するディスク デバイス 기dev/sde 기dev/sde1 ディスク容量 空き容量 1720-H 7.5 GB 2711×237480 GB 7.5 GB 573 1 ●保存領域を作成した場合は、ホ Erase Disk ●付録のCDから起動している場合は、 +=×2 ームフォルダ内に保存したファイ インストール元として表示される。CD ルなどが、次回起動時にも使える から起動していない場合でも、光学ド 1 ライブにCDをセットすると、表示され ようになっている。CDから起動 保存したファイル.txt した場合より、USBスタートア るぞ。「その他」からダウンロードした ヘルプ(H) 閉じる(C) スタートフ ップディスクが便利なポイントだ。 ISOファイルも選択できる。 0 ◎ ② ◎ スタートアップ・ディスクの作成 リムーパブルディスクから Ubuntu を試したりインストールするには、スタートアップ・ディスクとして設定する 必要があります。 Step 03 インストール元ディスクイメージ(jso)またはCD インストール先と CD 1917/18-9 保存領域を 94.2 MB Ubuntu 9.10で 設定しよう インストールに失敗しました × その他 使用するディスク 作成時にエラー インストールに失敗しました。 ディスク容量 空き容量 デバイス JetFlash Transcend 8GB 7.5 GB ファイルシステム 8.0 GB 7.5 GB 7.5 GB 終了(Q) ■Ubuntu 10.04のUSBスタートアップ ■USBメモリを接続して「使用するデ Erase Disk ィスク」として選択しよう。空き容量 ディスクを、9.10で作成しようとする このUSBディスクから起動した際の、牛皮した文章や設定の扱い ・ データ保存領域を確保し、行われた変更を保存する 確保する容量: と、エラーが出ることがある。「インス が足りなくてインストール先として選 3.0 GB トールに失敗しました」というメッセ べない場合は「Erace Disk(ディスク シャットダウン時に、全ての変更を破棄する ージの場合は、CDイメージの保存場所 の消去) | をクリックして、USBメモリ ヘルプ(H) 閉じる(C) スタートアップ・ディスクの作成 を確認してみよう。 に含まれるデータをすべて削除できる。 0 リョン 場所 システム 🛃 🙆 Step 04 ディスク内容のコピーの開始 スタートアップ・ディスクの各球 スタートアップ・ディスりから Ubuntu を利用したりイン ストールするには、デバイスをスタートアップ・ディスク として設定する必要があります。 CDイメージの インストール元ディスウイメージ(.iso)またはCD CD ドライブ/イメージ 05/ の/nome/test/ダウンロード/Jacid-desktop-138 Ubs 97X 677.5 MB 保存場所を変更 子の他 使用するディスク ディスク容量 空き容量 0 デバイズ ラベル ♪ /dev/sdb1 ファイルシステム 8.0 68 ファイルをコピーしています... ●Ubuntu 9.10では、「ダウンロ 74-796 ード」フォルダなど、CDイメー DUSBディスクから超動した際の、作成した文章や説 テータ保存領域を確保し、行われた変更を保存する 確保する容量: (74% 完了 (残り0分16秒) キャンセル(C) ジが保存されている場所に「日 本語の文字」などが含まれてい ●使用するUSBメモリや、読み込 ○ ジャットダウン時に、全ての変更を破棄する ると失敗するという不具合があ み元のCDドライブの速度にも影 る。「ホームフォルダ」に直接 響されるが、およそ10分以内に ヘルプ(出) 終了(<u>Q</u>) スタートアップ・ディスクの作成 保存してから実行してみよう。 完了するぞ。

21 Ubuntu Magazine Japan

アップデート・マネー 「ダウンロード・ファイー スタートアップ・ディ

され、 Ubuntu10.04 Super Guide 設定したパスワードを紙に書き っては、 になる。 暗号化する)」 というソフトウェアを紹介する。 れる。 して、 とになっても、 めて大切に保管しておこう。 エッ ファイル な " る。ここにチェ up files (バックアップファイル ば、 たソフトウェアをインストー を取っておけば、 フォルダさえきちんとバックアッ しまって新規インストー 手軽にバックアップ ホームフォルダの中身を · クアッ いと、 ステッ U buntuの仕組み上、 ほとんど同じ状態に戻ってく クを外して暗 そろでころでは [Deja Dup] 設定したパスワードを知ら ホームフォル ルが取り出 せっかくバックアップした プ4で、 中身を確認できないよう パ プしたファ スワードを忘れてしま というチェッ インストールしてい ッ 世な Encrypt back-すべてが消えて クを入れるとバ 号化 イルが暗号化 ダを復元すれ いので、 しな ルするこ っクがあ -ルし直 ホー 11

ン 場所 システム 👹 🕜

き 文字マップ

を

D

しよう。

●[アプリケーション]-[アクセサリ]から起動

●絶対にバックアップが必要ないと思っ

+29-2

A 7374992

サウンドとビデス

Ubuntuyフトウェアセン

17+2

Step 02 Deja Dupの起動 Step 01 Deja Dupのインストール 4 3 5月 5日 (水) 午前 3:4 41 6 5 区 5月 場所 システム 🛃 🕜 (U user 🚔 Dejā Dup Bac Tomboy XE フリーソフトウェアを入手 > gedit Text Editor 🚊 Dōjā Oup Ba > 🔝 スクリーンショットの取得 > 🌎 ディスク使用量の解析 😪 パスワードと暗号線 Q ファイルの検索. 印刷ジョブの管理
 国 端末
 日 電卓

●[アプリケーション]-[Ubuntuソフトウェアセンター]で「deja

Step 04 バックアップ先を選択

場所 システム 🛃 😢 に影響を受けないところへ保存。●外付けHDDなど、アップグ ■user1 ■デスクトップ - * ロファイル・システム ロフロッピー・ドライブ nazon 53 Backup location: t to <u>S</u>e pt backt ID F #E1-990 BEDFT アップグレード BEFA 20ダウンロート その他... N HELL 進む(E) 時

11

う場合には、専用の商用ソフト ックアップを取っておきたい、

と

Ó

5

)

ぱり不安、 ホー ムフォルダ内だけじゃ ハードディスク丸 Þ 々

丸ごとバックアップ ーティションの

H

ノード前に

dup」で検索してインストールしよう。 Step 05 除外するフォルダを選べる **x** -追加(A) (A)ULB

> バ $\boldsymbol{\mathcal{Y}}$

. ツ о О

クアッ 丸々

外付け が

Ĥ

バ

ッ ク

~ アップ

可 能

で Э

DDや他の

マシンの共有フォ プ先として、

ル

ダ

または「Clonezilla」が

おすすめだ

ClonezillaはHDDやパーティシ

Step 01 Clonezillaのダウンロ などに対応している they are written in scripts (bash or perl). For

キャンセル(C) 戻る(B) 進む(E)

http://www.clonezilla.org/download/sourceforge/

● 「Stable (Debian-based) | を選ぼう。CDイメージを焼く のはUbuntuと同じ方法でできる。

Step 04 バックアップ方法



●バックアップ先をファイルにしたい場合は「<=>イメージ」 を、ハードディスクのクローンを作りたい場合は「<=>ディ スク/パーティション」を選ぼう。

Step 03 言語の選択



●この画面で「日本語」を選ぶと説明が日本語で読めるよ うになる。

■「Backup(バックアップ)」か ore」しかないので迷うことはない。 kup」を選ぼう。 [Rest Bac

アップ先、除外するフォルダなどを確認。

窗 か チ

Step 06 最終確認

Eile Edit Help



Step 03 [Backup]をクリック

Déjà Dur



Step 05 バックアップ先の選択



▲マシンに直接つなぐドライブ類を使う場合は「local_dev」 を、ネットワーク上の場所を使う場合はその種類を選択し よう。あとはClonezillaが順に導いてくれる。



読んで解決しよう。





アップデート情報 0 * 113 exiting opunto. see the current Quit button. If you click on the "Update" buit helton will be replaced with the new status menu.

間じる(C)

●10.04 LTSではパネルまわりがガラリと 変わっているので、新レイアウトにする には「Update」をクリック。

881 885 ▲ [ソフトウェアソース]の [アップグレ ード]タブで「長期サポート版のみ通知」 にする。

8 • 04 おこう。 前回の 来るようになるはずだ。 ップデートマネージャ Support : ケージがインストー てエンターを押そう。 を押すと表示される、 「flashplugin-nonfree」といっパ update-manager -dj -できる。 1はアッ 記きる ・ S アッ Ξ _ U 度 b u n ン LTSから直接 の LTSであるU の 、 プ グ レ プグ ٤ 実行」ダイ t u L 長期サポー A | t こいう報 できるぞ Т V 10 04 ード前に削除し ード後にトラブル S 皆告が \sim ルされている場 L T (Long すると、 「アプリケー アップグ ただし、 + $\overset{}{\downarrow}$ から通知 と入力し ア たあるの b u n t u Ś ログに F 2 なので 〕 は 2 年 Term レー ア で L T ッ が

ŧ L

TSアップグ

レ

ĸ

ないが、 的には、 Ubuntu10.04 Super Guide ップデー 下部 くれる便 なく、 ョンでどのような変更がされるの を選択すると、 詳細]をクリッ を確認してからインストー やかにインストー 認しよう。 のようなアップデートがあるのか確 点滅するので、 ャは、 起動できるアップデート いという場合は 1 トウェアすべての更新を管理して かを確認できる 1 [アップデート・マネージャ] マネージャの使い方 アップデー [システム] -ルしてしまうという運用で問題 ŀ ロパネル - があ インストールされているソフ OSのアップデートだけで すべての更新をインスト ŀ ひとつずつ更新の変更点 利なツール る場合は自動で起動 「重要なセキュリティア ルのウィ Ξ 卐 がある場合にはすみ クして、 更新予定の クリックして、 Þ [システム管理] [アップデー ルしよう。 ンドウの一覧で だ。アップデ 「変更箇 マネージ いバージ ル から 基本 した ŀ 所 ど Ó U

Step 02 パッケージの一覧



自動アップデート



●「確認せずにセキュリティアップデートを インストール」で自動インストールにできる。

新バージョンの通知



■Ubuntu 10.10の通知を受け取りたい場合 は、「通常リリース版でも通知」を選ぼう。

設定を開く

よう。



192

●アップデートマネージャの左下の「設定| ボタンをクリックしよう。

Ø

版

リ 1 プグ ップ 場合に、ユーザの指 は、 る。 るようになる。「バックグラウンド 目ではアップデー くと | | n t u された際の動作を設定する。Ubu ですべてのアップデートをダウン なく自動でインストー キュリティアップデートをインスト おこう。「自動アッ backports) 」 も次の U いなの L 0 タンをクリックすればい 1 ドする」を選択すると、ダウン ティアップデートが見つか ルする」を選択すると、 の設定ができる。 1 ージョンに収録されてい ていないアッ 新し あとはユーザがインストー いみ通 1) ス版でも通 V TSを待たずに、 ルした場合は、「長期サポー グレードリ ・ドを自動で行っておいてくれ ジを使えるようにしてある場 10 $\dot{04}$ いだろう。 - ードしたい場合は「通常 いで、チェックは入れな い U 知」になって LTSを新たにインス b u n t u リー 知 プデー トを確認する間 プデート」の 「確認せずにセ よ に変更して 示を待つこと $10 \\ \dot{10}$ いるが、 がリリー ル ŀ b u n t u Ø してくれ (lucid-1, 項目 セキュ るパ にア った ア ル いで 次 ッ П お IJ ŀ ス で 0 項 ッ 0

MUG(C)

1

ŀ

(lucid-proposed)

はテスト

 \Box 1 と

推

奨アップデー

ŀ

(lucid-

ティアップデート

(lucid-security)_

は、

初期状態で「重要なセキュリ

updates)]

にチェッ

ク

が入ってい

る。「プレリリースされたアップデ

なので、 目的

通常の使用ではチェッ

ク

ボ

i

トさ

Ő

パッ

ケージが置かれる場所

192

を設定できる。

アップデート

-対象の

リポジトリ

IJ

1

11

バージョンの確

認とい b

、った動

作 ΰ する間

隔、アップデー

ŀ t u

が存在す トを確認

る場合の動

勤作、 U

u n

。 の 新

隔

IJ

゚ポジトリや、

アップデー

ッ

プグレード対象として表

三示する

所

ケ バ れ

アップデートマネージャではア

IBU&(C)

マネージャの設定 アップデート





という、

少

しかっこい

12

方法も紹

介するぞ。

るもの

ó

中で、

コ

マンドを打ち込 端末と呼ばれ

んでパッケージをインストー

-ルする

紹介する。

最後に、

よく使

われていたSynapticパ

する方法、

過去のUbuntuでは

ッ

ケージマネージャを使う方法も

ダウン

シロード

してきてインストー

i

いないソフトウェマ ほかにも、 リポジ

、ポジトリには入って

に入って

いるバ

ージョ

ンよりも新 リポジトリ

「アや、

簡単・

便利なインストー

-ル方法

Ø

には含ま

れていない

パッ パ

使うために、

d e b

ッ

ケージを ケージを ような

配

布に制限があるために

U b u

n t u

Ø

リポジトリ

ッや P P

А

らに、

『Skype』 に代表される

IJ

を登録する方法も紹介する。 Aと呼ばれる追加のリポジト

さ

Ρ

L いもの P

をインストー

ルするために

パッケージのインストール方法

Case1. ソフトウェアセンターを使う Case2. PPAを追加する Case3, debパッケージをダウンロードする Case4. Synapticを使う Case5. コマンドを使う



パッケ とい Ubuntu10.04 Super Guide 追加するのは控えよう。 Ρ 索するの chpad.net/ubuntu/+ppas) け フトウェ 的 ジトリにはまだ入っていな という追加のリポジトリを使用す もあるだろう。その場合にPPA 証されてはいないので、 索 た、 ケーションが使えるようになる。 ることで最新バージョンのアプリ 最新のバージョンを使いたいこと クルが速いアプリケーションでは 行う方針になっている。 キュリティ されているアプリケーションの新バ ージョンを取り込んだりせずに、 試せるPPAを追加 実験的なアプリも ればPPAの なパッケージがあったりする。 Ubuntuはリリース後に収録 Aは誰でも登録でき、 ペ Р 1, 1 PAではUbuntuのリポ 1 PPAで提供されている が ジを探すにはPP アセンターで見つからな 修正とバグ修正だけを 11 ジ いだろう。 中から探してみる 知っておくと便利な (https://laun トール方法 開発サイ 安全が保 ただしP むやみに から検 A の 検 い先鋭 ま セ ソ Step 02 ソフトウェアソースを開く Step 01 ppa:行のコピー を使って [ソフトウェアソース]をクリックしよう。 mium-daily/beta] ●ソフトウェアセンターを開いて、 ●PPAの概要を開いたら、 Ubuntu Chromium Daily Builds 000 PPA for Ubuntu Chromium - Beta Channe 1 ウェアの入手 . C tuソフトウェア のような部分をコピー。 (VEC you can get a proper backtrace from gdb by installing the -d Έ こでは、「Chromium Beta Channel] (https://launchpad [ppa:chro .net/~chromium-daily/+archive/beta) 編集 インターネット のPPAを例として説明するぞ。 アクセサリ **Step 05 パスワードの入力** Step 04 ppa:行の貼り付け Step 03 「他のソフトウェア」タブ 下の〔追加〕をクリック〕 ▶ [ppa:chromium-daily/beta] するためにパスワードを求められる。 ▶閉じると、PPAリポジトリを有効に Ubuntuソフトウェアセンタ 0 18 Authentication is required to query the software repositories for installable packages E ソースに追加したいリポジトリの、完全 な APT ラインを入力してください APT ラインには、リボジトリの種類・場所・コンボ います。例: 'deb http://archive.ubuntu.com アプリケーションが特権を必要とする操作をしようとしています。この操作を行うには認証が必要です。 をクリック。 パスワード(P): 000000000 キャンセル(C) 212 タブを開き + 詳細(D) キャンセル(C) 認証する(A) 1 を貼り付 CD-ROM & BAD CD-ROM & Bto. MUG(C MUG(C) グラフィックス 7-4 サウンドとビデ IN -左 Step 08 Chromium Betaが使えるように PPAのパッケージ **Step 07** Step 06 リポジトリ情報の更新 が標準になっているのに対し、 リポジトリごとにパッケージを絞り込 ■PPA名が表示され、 らく待とう。 ●リポジトリ情報が更新されるのでしば 0 779: #キャッシュを更新 ダウンロードはアア C 0 1 22 pege inspector for the chromium-chromium-biower-inspector . -



6

Step 02 インストール開始 biパッケージインストーラを起動。 クするとインストールが始まる ■「パッケージのインストール」 ■パッケージをダブルクリックして gde 000 場所▼ をクリッ

0

.....

クリックすると

め





史上最強 Ubuntu10.04スーパーガイド









●●● 言語とテキスト	インプットメソッドの	こてりし個し言ム宝ス切てと、接とりと「上町同Mデ系
吉路 テキスト	切りあえ	
メニューとウィンドウの言語: 日本語 (日本)	切り目え	なかえたのとwでボ& 管 a C 数信 い X U M a ff く b オ hy
日本語		
English (United Kingdom) English v		一般たつ 多定 ア E 切 ド 告 る 進 E L る L ぎ で へ と , サ L と も
使用したい言語の原番に並べ楽してください。 次間のロヴィンから教物になります。		
システム全体に適用		よいりして全は参力「、はSAを と」変リK 坐 v でっ 笛
記録とログイン論面にも用じ言語を使用する。		つ。うな、、き体ル景に言いコ tit 切 変 古 換 プ X 罢 で 、 た 子
高品のインストールと非論		このきるの「気使語くマロり 換日エル3た、変S会
キーボード入力に使うINシステム: 1005		とに たが 設 ト とう サ 合 ン 」 替 エ ら ン ア は ° 繋 換 С る
iiinf		が切ら、定権さ」ポテドがえーンやジィ、最ぞエI。
lo-gtk	● [言語サポート] の [キーボー	ありの言と限るMi台ラ採る ジSンエI後のンM?
scim-bridge	ド入力に使うIMシステム]でIMを	る 替 で 語 ユ を [^] シ ト 」 イ 用 仕 ン C が ム M に に ジ は 04
scim-immodule	切り替えられる。IBusとAnthyの	場わ、サー利たス」「ンさ組 がIAエが取」ン、ま
th-gtk	ままでいいならそのままでいい。	合っ切ポザ用だテのシでれみ 直MTフIりgがIで

IBusの設定	辞書登録が簡単に	する	は露あ	具んて	、ろう	制食	ツて	9	か語 らえで	CASE	
 ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	 ・ あ R ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	っが、いずれにせよ個人辞書し	は2つのモードで辞書を編集る。	6が解消されているということ、いるのて 今まて遭退した不	、もちろんバグフィックスは進	こなったりが一番大きな違いだ)が起動できるようになり、便	-ルバーからAnthy辞書管理	10とは違い、Ubuntu10.04	√Ⅰ Busに代わったU buntu(力の解説に移ろう。SCⅠM	01 一日コックション 使ってみよう	
Electronic (I) Electron	- 入いきン増にい定 カだるド湖増。だ	定い で、	リツー	表キーオ	I	るだろ	った。	(上 撤 	だ 感 り うち	A 語カ n日の新 t 大追り	再用言

Anthyの設定

000 IBu 全般(6) キー1 初期値の設定 入力モード(入力タイプ 動作 句読点スター 記号スタイル テンキータイ 旬読点入力明 フォーカスア その他 候補ウイン! 記号を半1 数字を半1 空白を半1

SCIM - フロントエンド	< Common Symbols K	ey bindings Romaji typing Kana t	yping
全体設定	Input mode:	Hiragana	4
 INエンジン 全体設定 	Typing method:	Romaji typing method	Y
Anthy	Conversion mode:	Hulti segment	Y
= パネル GTK	Behavior on focus out:	Commit	
		(magazini) (##144) (#710)	OK(D)

●SCIMの設定項目に、Anthyの設定が組み込まれている。

SCIM

(5 * m	(ii:	ίĘ.	*	(iii)
	SCIMを設け			
	設定をリロ	3-14		
	ウィンド	りを固定		
		-を隠す		
	ヘルプ			
	終了			

ない不具合を解消している。 にSCIMのアイコンが表示され 重くなる不具合と、通知スペース ixでは Firefox で入力時に

●IMを「SCIM」に変更した場合のパネルア イコン。



CASE

02

SCIMに戻せる

3

手に馴染まない場合、IBusで妙 どうしてもIBusに慣れることが 用することもできる。日本語Rem は、これまでどおりSCIMを使 Bus以外のものを使用したいとき できない場合、IBusがどうにも 今までSCIMを使ってきて Ι

な不具合に遭遇した場合など、

史上最強 Ubuntu10.04 パ -ナ

Japanese Teamのリポジトリ

パッケージ名	NIR	
a scim-bridge-clis	ent-gtk_scim-bridge0GTK/991721	
latex-env-ja	LaTeX日本語環境	
latex-extra-ja	LaTeX日本語環境結果	
Jd	2chプラウザ JD	

■SCIMを使う場合は、scim-bridge-clientgtkにも忘れずにチェックを入れること。

Tegaki



●Tomoeに代わってTegakiで文字認識をさせ ているところ。

ATOK X3 for Linux

●ジャストシステム http://www.justsystems.com/jp/products/atok_linux/

ATOK X3での入力 8 😔 🔿 🔹 (無題

(F) 編集(E) 1ATOK X3 for Linux のインス トールに ■ あ 連 R读 校 和 目 🗹 🕄 🖽 🕄 · 律 R 详



●ATOKの入力パレット。ウィンドウ隅には ステータス表示もされている。

ATOKのステータス表示を消す方法

途有料で辞書も販売されている。

AAA優待版は4725円。

別

Step 01	「アプリケーションウィンドウや入力カーソルの下に表示される [ATOK]を非表示にしたい(参考情報)」から「IIIMF ステータス非表 示ツール」をダウンロードする http://support.justsystems.com/faq/1032/app/servlet/qadoc?Q ID=037494
Step 02	「IIIMF ステータス非表示ツール」を解凍する \$ gzip -d iiimf_status_hide.gz
Step 03	「IIIMF ステータス非表示ツール」を移動する \$ sudo mv iiimf_status_hide /opt/atokx3/sample/
Step 04	「IIIMF ステータス非表示ツール」に実行権限を与える \$ sudo chmod +x /opt/atokx3/sample/iiimf_sta- tus_hide
Step 05	設定ファイルを書き換え、ログイン時に自動実行するように変更する \$ sudo gedit /etc/X11/xinit/xinput.d/iiimf
Step 06	行末に以下を追加する /opt/atokx3/sample/iiimf_status_hide
Step 07	[システム]-[システム管理]-[言語サポート]を起動して、[キーボード 入力に使うIMシステム]を[iiimf」にする(ただし、SCIMをインストー ルしてこの設定を変更している場合のみ必要)
Step 08	いったんログアウトして、再ログインする



執筆段階(2010年5月上旬)では、Ubuntu 9.10以降はATOK X3のサポート対象と はなっていないが、特に問題なく動作することを確認している。注意点などはジ ャストシステムのウェブサイトで、確認しておこう。

日本語環境セットアップヘルパ

gimp ebvie edict giter thurs thurs sylph spam otf-ip ttf-ur	ew I fpw n derbird derbird-locale-ja sed hany-browser	ダクティック編集ジンテクエア 総要えつシップ 総要素の 総業部署 ThunderWorld エーメンクライアント ThunderWorld エーメンクライアント ThunderWorld エーメンクライアント Spinnet エーメンク・アント Spinnet エーメンク・アント
ebvie edict giter thuns thuns sylph epiph span otf-ip ttf-un	ew Fifpw n derbird derbird-locale-ja leed hany-browser	終要プラウザ 松泉師者 日本語師者 Thundetwindの日本語をビデータ Sylphead ールクライアント Thundetwindの日本語をビデータ Sylphead ールクライアント
edict giter thunk thunk sylph epiph spare otf-ip ttf-ur	i fpw n derbird derbird-locale-ja reed hany-browser	も年終春 日本語話者 Thandleviotd
gitter thung thung sylph epiph spars otf-ip ttf-un	n derbird derbird-locale-ja reed hany-browser	日本語終着 Thrandtevitofk-10/ニュースクライアント Thrandtevitofの日本語表記データ Stylened メールクライアント
thurs thurs sylph epiph spam otf-ip ttf-un	derbird derbird-locale-ja reed hany-browser	Thunderbirdメール/ニュースクライアント Thunderbirdの日本語表記データ Sylpheedメールクライアント condition-21 document
thurs sylph epiph spars otf-ip ttf-un	derbird-locale-ja leed hany-browser	Thunderbirdの日本語表記データ Sylphoedメールクライアント Constant-ディブラウマ
sylph epiph spars otf-ip ttf-us	hany-browser	Sylphoed X-2-7777
epiph spam otf-ip	hany-browser	Chickles-Stand
spam otf-ip		0100mE 727 7 777
otf-ip	hassassin-rules-ja	spamassassin間 日本語フォルタルール
ttf-un	refort	IPA2#24
	mefont	梅フォント
ttf-ko	utenc	小夏フォント
- Ir		多言語対応のlessライクなファイルビューワ
8 scim	anthy	SCIMとAnthyによる日本語入力
a scim-	tegaki	SCIMによる手書き入力
Z tegak	ci cinnia-japanese	Zinna用日本語手書きモデルデータ

●scim-anthyと、Tegakiを使うならscimtegakiとtegaki-zinnia-japaneseもチェック。

😣 😒 🔿 書 雷振とテキスト

システム全体に適用

ed Kingd

使用したい言語の順番に並べ直してください 次回のログインから有効になります。

記動とログイン画面にも同じ言語を使用する

キーボード入力に使うIMシステム:

言語のインストールと削除...

言語 テキスト メニューとウィンドウの言語 日本語 (日本) 日本譜 English (U

English

ド入力に使うIMシステム〕を ストールを続行するだけだ。 scim-bridge」にしよう。 度ログアウトして、 サポート」を起動し、「キーボー インストールが終わったら、 [システム管理] -再ロ 最後に グイン 言 5 字け [言語サポート]

語

ステム] -

う。

れんい [scim-bridge-client-gtk_

にもチェックを入れ、あとはイン

つて

Japanese∫

にもチェックを入れよ

速

で

scim-tegaki]

ン「tegaki-zinnia-

チェックを入れ、 行うのが簡単だ。

次項で述べるTe [scim-anthy] プヘルパから

に

kiに変更になった。Tegaki

ŀ

アッ

プヘル

パ

本語環境セットアッ

S C I M

のインストー

ールは、

日

き入力エンジンTomoe(巴)が10.

は使えないが、

SCIMでの手書

IBusでは手書き入力エンジン

になっている。

すればSCIMが使用できるよう

ATOK

X3を

04

から提供されなくなり、

T e g a

gakiをインストールする場合は、

から取得できる。 は日本語環境セッ

P	の設定	r T e g a k i l T o m o e と 同 て い る。ただし て い る。ただし
	■[キーボード入力に使う IMシステム]を「scim- bridge」に変更する。	- fornoeよりを高 い、認識できるようにな なだ。

ウンロード版はダウンロードした な を誇る。ダウンロード版とパッケ それでもUbuntuで使える入力 テムが販売しているIMだ。 0 K る。 D-ROMを挿入するところが異な の場所に置き、 ージ版があるが、差違はほとんど メソッドとしては無敵の変換精度 07と、今となっては若干古いが スになっているのはATOK20 atokx3.tar.gz] 1, [ATOK X3 for Linux Install インストー は、おなじみジャストシス する! インストール パッケージ版はC をローカ ルの準備は、 () (以下 ルの 任 べ A T ダ 1 意

ATOK X3のインストール手順

Step 01	gtk.immodulesという空のファイルを作成する \$ sudo touch /etc/gtk-2.0/gtk.immodules
Step 02	パッケージ版の場合はCD-ROMのフォルダに移動する。 \$ cd /media/cdrom
Step 03	ダウンロード版の場合はアーカイブを解凍してそのフォルダに移動する \$ tar xf atokx3.tar.gz \$ cd ATOKX3
Step 04	セットアップスクリプトを実行し、指示に従って進める \$ sudo bash ./setupatok_deb.sh
Step 05	「ATOK X3 for Linux アップデートモジュール」をダウンロードする http://support.justsystems.com/faq/1032/app/servlet/qadoc?Q ID=042459
Step 06	解凍して実行する \$ tar xf atokx3up2.tar.gz \$ cd atokx3up2 \$ sudo bash ./setupatok_up2_deb.sh
Step 07	「ATOK X3 for Linux Ubuntu 9.04(GTK+ 2.16) 対応モジュール」を ダウンロードする http://support.justsystems.com/faq/1032/app/servlet/qadoc?Q ID=044668
Step 08	解凍する \$ sudo tar xf atokx3gtk216.tar.gz -C /
Step 09	設定スクリプトを実行する \$ sudo bash /opt/atokx3/sample/setting_debian4.sh
Step 10	いったんログアウトして、再ログインする



日本語環境カテゴリ

分類

79895

1

- 7

Ubuntuソフトウェアセンター

0

インターネット

5

\$712

1 al

0

-

れているぞ。 ●Ubuntuソフトウェアセンター カテゴリが表示さ を起動す



+ <mark>ス</mark> ソフトウェアの入手 型 インストール法カソフトウェア	4 + ソフトウェアの入手 日本語理論	۹,
	Adobe Flash 75745 Mecile II Adobe Flash 7574564545-7	
	Adoba Reader 9 日本語版 Adobe Reader allows you to view navigateie toolkars and better in	warall performance.
	B EBView SPWHG CD-ROM B#IC12-	
	Epiphany (epiphany-browser) Brown the web	
	Byten Dalate	
	ID 2ch browser D is a 2ch browser based on glown-2	
	Mozilla Thunderbird NailNews Read/Write MaliNews with Noella Thunderbird	
	Sylpheed E4-5-22-172+	
	前の辞書(UX X 4001 フォーマット) edict-fpw	
	BKK engine for tBus ibus-skit	
	協力な多素請対応ファイルビューア Pa	
	SCIM INEngine module for Anthy scin entry	
	We server of scim-bridge commancate with SCIM scim-bridge client gik	
	scim-tegaki	
	seamassassin nulles in	

Adobe Reader 日本語版

ウルトラモバイル

N. Daac-

Tester #



高機能な

PDFビューア!



2chビューア・JD Ubuntuでも ---2ちゃん専用ブラウザー 6-R 2010/04// 2005/11/ 2005/11/ 2006/09/ 2007/04// 2006/06// 2006/00// 2006/00// 2006/00// 2006/00// 2006/06// 2006/06// 933 484 178 284 134 35 239 290 179 88 25 585 ■ [Windowsで使い慣れた2ちゃんね るビューアが使えない…」そんなとき 17 二れは美味しい!と思った土変品 18 ★同本6 ★中華初中国台湾香港 19 F花倉道ふにも責任の一旦がある「 20 時増力ツを語るスレ 2005/11/1 2006/11/0 2005/12/2 2007/18/2 2005/15/2 はJDを!「アスキーアートがずれるん 文化 学問·理系 学問·文系 東電製品 でしょ?」小夏フォントを使えば大丈 夫!





力

ルテゴリ」

を用意している。

どち

おすすめパッケージ Ubuntu Japanese Ubuntu Japanese Teamでは日 Team

語 プヘル

記環境セッ

トアッ Ę

プヘルパ」

 $\widehat{29}$

~

パ

から起動できる

日本

ム管理] -きるように、

Π

「本語環境セッ

トアッ

ッ

ケージを簡単にインスト

1 Ś

'n Ó

で 18

[システム] -

[システ

を使う上で役立つ、 本または日本語環境でU

おすす

b u n t u

ージ参照) ウェアセンター

U

b u n t u

シフ

-内 に

「日本語環境

Ð

A

A

50 0+893

示のため ターネッ ってほし らも、 動画配信サイトや企業サイ る点がある。 トールが必要などいくつか注意す bird-locale-ja_ Η ルできる。 たメールソフトウェア、 では機能不足という場合のため Player] ' ではほぼ必須となっている られるはずだ に 「分類」 ジは同じなの 『SCIM-Anthy』 などもインストー 入 nderbird 【Adobe Reader日本語版】、 u n t u 表 本語表示させるには、 カソフトウェ 収 Ó U 録されて _ buntuソフトウェ 示されているのですぐ見つけ インストー Η 9 に ŀ i のフォントなどだ。 ただし、 **本語**環 **.** 04 Þ 標準のPDFビューア 「アクセサリ」、 などのアイコンととも までは標準 ć [Sylpheed] いるパ も合わせてインス 境」 アとなってい ルできるパッケー 好みのものを使 Thunderbirdや ッ 力 thunder ケー H テ Ó アセンタ といっ i本語表 ゴ Ĥ [Flash ŀ [Thu ーリは U イン 本語 ジ など は た b 0



動画サイトを 見るには必須!

■YouTubeやニコニコ動画といった動画 サイトや、企業のサイトを見る場合には 必須となっているAdobe Flash Playerを ワンクリックでインストールできる。ちな みに左のスクリーンショットに写っている のはUbuntuの創設者マーク・シャトルワ ースさんだ。

高機能な定番

メールソフト

Thunderbird



■Windowsで使い慣れたThun derbirdをUbuntuでも使いたいとい う人のために、Thunderbirdもリス トに入っている。ソフトウェアを 日本語で表示するには、「thunderbird-locale-ia パッケージも合わ せてインストールしよう。



れていたVLゴシックフォントや、個 性的なデザインの小夏フォントな どがインストールできる。



ロートレーシャービスボーさらにした ロートロージャービスボーさらにした ファイルだけでなく、 TomboyメモやFirefoxの TomboyメモやFirefoxの ブックマーク、Gwibberのロ グなんかも同期されるぞ。ストレ ージは2GBまでは無料だ(50G Bと携帯電話との連絡先同期サー となる)。 Ubuntu One」 を使うには、ア カウントを作成した上で、「使って カウントを作成した上で、「使って 現状ではUbuntuできないが、Web 明期を利用できないが、Web でも利用可能だ。	専用ストレージサービス 「Ubuntu One」は「Drop とのと」のような「インターネット したメージサービスのファイルを同期する」
CHECK POINTはココ! U1MSで音楽を買ってみよう! Ubuntu Oneの機能を利用した 音楽ストアが「Ubuntu One Mu PCを登録した状態でRhythmbox を起動して、「ストア」として「U bic Store」(U1MS)だ。日本国 buntu One」(U1MS)だ。日本国 buntu One」を選択して行う形に 内の楽曲は買えないものの、MP3 なっている。国際決済が可能なク 形式でDRMによるコピー制限な レジットカードであれば日本国内	Work one of ##
し・Ubuntu One経由で手元のPC で発行されたカードでもオッケー。 に自動的に音楽ファイルが配信さ クレジットカードで決済して曲を れる便利なサービスだ(音楽配信 購入すると、自動的にUbuntu 元はワーナー系の7digital)。 One上にMP3ファイルがコピーさ 購入する場合、Ubuntu Oneに れてくる仕組みだ。	Step O2 ウインインの画面に入る
注葉好子さなら 業しめるハスス! ●Rhythmboxを起動して、Ubu tru Oneを選択したところ。こ こから好きな音楽を探してみよ う。洋楽ならかなりの曲が確保 されているのだ。	
Alexa Abdy decided address Abdy Alexa Abdy decided address Abdy decided address Abdy Alexa Abdy decided address Abdy decided address Abdy Alexa Abdy decided address Abdy de	 Stepp 04 回期するアイテムの選択 Ubuntu OneアカウントにPCを登録したら、「Ubuntu Oneの設定」画面に戻る。「サービス」タブを開いて、同 期したい項目を選択しよう。
PUNT 3 PUNT	✓ Usuntu One 08%

史上最強 Ubuntu10.04スーパーガイ

E) 2:04 🛛 💲 🖛 🗠 💽 hito ()	ここから スタート! MeMenu	理できる便利 理できる便利	Ubuntu10.04 Super Guide
 ・ 在席 ・ 退席中 ● 多忙 ● インビジブル ● オフライン チャットアカウント ブロードキャストアカウント Ubuntu One 	●入力欄に文章を入力す ると、つぶやきを投稿し てくれる。設定さえすま せておけばOKだ。また、 その下の「在席」「退席 中」などといったステー タスでチャットソフトEm pathのステータス管理が 可能。	-Witterと Sになったかも! スクトップの右上、ロ ノ名をクリックすると アイトント)やGwibbe Empathy(チャ レント)やGwibbe イント)を統一して管 機能だ。	アスクトッフィエの MeMenuで チャットと つぶやきが身近に!

Empathyで友達とチャット!		(Gwibberで「つぶやき」を管理!
メッセンジャーと VolP アカウントのアシスタント Empathy にようこそ	Step 01	Step 01 アカウントを登録しよう!
Empathyで近くの人や友達や同僚とGoogle Talk、AIM、 Windows Liveや他のプログラムで全話ができます。マイクやウェ ブカメラでも音声や映像で会話ができます。	チャットの アカウントを設定	 ブロードキャスト・アカウント 新しいアカウントを追加(N): Titke Twitter Control No.
他の会話用プログラムで利用してきたアカウントはありますか? ・ はい、今アガウントの詳細を入力します いいえ、新しいアカウントを作気します いいえ、今近くでオンラインの人を見たいだけです キャンセル(C) 変む(F)	 MeMenuの「チャットア カウント…」から呼び出せ るEmpathyのアカウント登 録画面。通常は「はい、今 アカウントの詳細を入力し ます」で入力。 	▲ Statustive ● Qaiku ■ Fieedbook ■ FiendFreed ● Digg ●
 Empathyが対応している各 サービス。日本国内ではGo gle Talk・Jabber・ICQ・M N・YahoolJapanあたりがメーンになるだろう。 		Step 02 IDとパスワードを入力
	📌 AIM 🌞 gadugadu	ログイン系(D): Username 第: username パスフード(W): ・ 評雑
Step 03 使いやすい チャットソフト	GroupWise	●Twitterなどのログイ ン名とパスワードを入 カして「追加」を押 してアナキントレを発行
● ○ ○ 急防(C) Contact: 副素(E) タブ(T) ヘルブ(H)	& MSN	してアカワントを登録。 複数のサービスを登録 することも可能だ。
BRAZZECTYP-,MOYAL-NCYTTETT 00 LCLC. 00 BREJZCYLENCEREZSAD/VE/WHRLITT 00	in mxrc in myspace	
	🥥 sametime	■ Images ● フライベートメタモデジ ● 活動者があタメセージ ● satoritau () () () () () () () () () () () () ()
▲Empathyで会話している図。ここでは	돼한SIP (응) Yahoo! (응) Yahoo! Japan	Messoges Replas Replas Search Se
Google Talk経由だが、対応しているサービ スであれば他のものも利用可能。	Zzephyr	またののちょうしかりおい 128 Send with: こ ### with: ご

s°



システムにインストールされていな 現段階では、「必要なパッケージが ファイルを読み書きできるものだ。 張の一種で、ネットワーク越しに こちらはWebDAVベースのネッ 開」ディレクトリにあるファイル 能だ。ただ、現在はまだ開発中。 トワークファイル共有となってい ク越しのファイル共有』機能だ。 がBluetooth経由で見え、ファイ えない。機能をオンにすると、「公 10・04のリリース後(あるいは10・ 軽にファイルを共有するための機 Bluetoothやネットワーク経由で気 ンやスマートフォンとの間で ルファイル共有」だ。複数のマシ ている開発中の機能が「パーソナ いためこの機能は利用できません」 ルのやりとりが可能になる。 ところBluetooth周りの機能しか扱 10) で完成する予定なので、今の 現状未完成なのが、『ネットワー WebDA>はHTTPの拡

10・04から徐々に拡張が予定され

カンタンファイル共有! パーソナルファイル共有で

33 **Ubuntu Magazine Japan**









9

けに外付けキーボードを買っても 動直後の画面で確認してもらいた エンターキーで音を鳴らすという 流れてくるタイミングに合わせて ギターに見立ててしまうというゲ キーボードを抱えて演奏リズムゲーとしても優秀 文字入力のためのキー ノートPCしか持 キーボードを抱え込んで持 から 持ち方に特徴 ゲー いってい ムのためだ F 5 ゲーム起 ボードを 画 面 な ま 11 が 12

Ubuntu日本語Remix CDなどを提供している Ubuntu Japanese Teamのサイト。日本語 RemixCDのリリースのお知らせなどはこのペ -ジから読める。

日本語でのやりとりが行えるフォーラム。Ubu ntuを使っていてトラブルに遭遇したときは、 まずサイト内検索を行ってみて、同様の事例が 見つからなかったら質問してみよう。

ascii.jp上で隔週連載。Ubuntuに関する知識を 毎回おもしろおかしく紹介しているぞ。登場キ ャラは、実在の人物より濃い味付けがされてい るのでフィクションとして楽しんで。

Ubuntuを使う上で役立つレシピを毎週掲載し ているぞ。扱う内容は、デスクトップ用途で役 立つソフトウェアから、Emacs、サーバ運用 にも役立つ知識と様々だ。

Ubuntu 10.04 LTSに合わせて始まったUb untuのマニュアルを作ろうプロジェクト。英語 版は完成を迎え、各国語に翻訳する作業が大詰 めを迎えている。日本語バージョンもまもなく。

<u>Ubuntuユーザの</u> お役立ちサイ いろいろ

Ubuntu10.04 Super Guide

なる。 ミュニティに対する立派な貢献 てあげるというのもU えられるものを見つけたら、 オーラムの中で自分でも確実に答 寄せられるユーザからの質問に対 だ。 ている5つのサイトは要チェッ に入れたければ、 Ubuntuについての情報を手 有志が答えてくれてい 日本語フォーラムでは、 左側に表示され b u n t u . る。 答え 日 フ ク コ 々

情報はしっかりチェック

コミュニティのOSだから

35 **Ubuntu Magazine Japan**

http://ubuntu-manual.org/

Ubuntu

Japanese Team

http://www.ubuntulinux.jp/

Ubuntu日本語フォーラム

行っとけ!Ubuntu道場!

http://ascii.jp/elem/000/000/435/435813/

Ubuntu Weekly Recipe

http://gihyo.jp/admin/serial/01/ubuntu-recipe

Ubuntu Manual Project

https://forums.ubuntulinux.jp/