台帳作成支援ツールの使い方 (Macintosh OS X版)

平成21年12月 **企画部情報企画課**

何を作成するの?

ご利用のパソコンから インストールされているソフトウェアの一覧 パソコン固有の情報(IPアドレスなど)

 このツールを実行しPC等の情報が取得で きるのは、Macintosh OS X バージョン 10.3以上になります

OS X 10.3以前または OS9以前では?

 OS X10.3より以前のバージョンのMacintoshについては下記の通りの 手順でお願いします。



アップルメニューから「このMACについて」を選択して「詳しい情報」をクリックすると ソフトウエアの一覧を参照・取得できますので、表示された内容を参考にして、PC 等管理台帳に記入してください。 MacOS9.2については巻末に<u>(参考)</u>として掲載しておりますので、手順を参照くだ さい

作成作業の流れについて



1. 調査対象PC等の準備

- ご使用のパソコンから
- インターネットブラウザ(Safari/Firefox/Opera等)
 を用いて
- 「情報環境推進本部ホームページにアクセスしてください

http://ict.general.hokudai.ac.jp/hp-file/index.html

■「<u>台帳作成用支援ツール Macintosh版</u>」

のリンクをクリックして下さい。

2. ツールのダウンロード



Macintosh OSX10.3/10.4/10.5/10.6用 の様式1~3PC等管理台帳作成支援 ツールダウンロードの調査該当様式のリ ンクを押下して保存してください

- Firefoxをご使用の場合は、「appinfo.zip を開く」と言うメッセージが表示されること があります。その場合は「アプリケーショ ンで開く」を選択して[ok]を押下してくださ い
 - Safariをご使用の場合は、appinfo.zip ファイルがデスクトップに保存されますの で、appinfo.zipファイルを実行していた だくとappinfo.appファイルが生成されま す

Operaをご使用の場合は、appinfo.zip ファイルを保存してから、appinfo.zip ファイルを実行していただくと appinfo.appファイルが生成されます

3. ツールの実行(1)

ok

ok



パソコン内部の設定データを取得します。「完了しま した」のメッセージが出るまでしばらくお待ちくださ い

正常終了しました。引	き続きライセンス等の入力をお
願い致します。	
なお、ファイルが表示	されるまでしばらくお待ちくだ
さい。	

 appinfo.appファイルを 押下実行しますとプログ ラムが実行されます。
 (少し時間がかかる場合 があります)

- 左メッセージが出ますの で、[ok]を押下してお待 ちください
- 正常終了した場合、左
 メッセージが出ますので
 [ok]を押下してください

3. ツールの実行(2)



左図「~.slk」ファイルがデス クトップに生成されております

Microsoft Excel, OpenOffice Calc, SutarSuite9 Calc等の表計 算ソフトを使用して編集してく ださい。 (注:MacOS上で単純に実行 しましても、編集を行うことが できません。)

4. PC等管理台帳の入力・編集(1)

b c b c b c b c b c b c b c b c b c b c b c b c b c b		0			2 00-11	-24-89-f4-90.slk								
PL-0448378264(2)C10-3/5.4 Ref # 2.0 Ref # 2.0 </th <th></th> <th></th> <th>В</th> <th>C</th> <th>D</th> <th>E</th> <th>F</th> <th>G</th> <th>н</th> <th>1</th> <th>J</th> <th>K</th> <th>L</th> <th>M</th>			В	C	D	E	F	G	н	1	J	K	L	M
<table-container> Image and the sector of the sector</table-container>			コンピュータ等機器別管理台帳(コンピ	ュータ等の所有者が本学お	よび教員の場合)									
1.28849761.5849761.584971.584971.584971.584971.584971.584971.584971.584971.584971.584971.584971.5849771.5849771.58497771.58497771.584977771.584977771.5849777777771.5849777777777777777777777777777777777777													整理番号	
Introduction		1.設置場所等情報												
manual manua manua manua <td>1</td> <td>設置場所</td> <td></td> <td>設置部屋巻号</td> <td></td> <td>設置年月日</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	1	設置場所		設置部屋巻号		設置年月日								
Base serve weaken wea		171-017管理经当者名		內錄番号		メールアドレス								
Resc. elescont Name A-APPUX No. No. <td></td>														
Descension Participation Participati														
Decision Control	Ļ	使用者名※使用者名がソフトウエ	7 管理坦当者と同じ 場合は記入不要	内線番号		メールアドレス								
2x2c7x948(F) Gamma (A)														
mass point of the point point of the point of the point	ļ	2.コンピュータ等機器情報	2											
$j \rightarrow b, k$ $j < j > j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j > j < j <$	ļ	積種名	PowerMac6,4						-					
PhotA IZ14.11 IMCPCA (00/17434146) Immediate Immediat Immediate Imme	ļ	メーカー名	Apple Inc.											
Mathematic Notability Notabil	ļ	P7FV2	172.16.4.11		MAC7FV2	00-11-24-89-14-90			-					
0 10000 1000000000000000000000000000000000000	ł	販売会社名				電話巻号			-					
AVERS Description Description <th< td=""><td>ł</td><td>05</td><td>Nac US X 10.4.11 (85165)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>	ł	05	Nac US X 10.4.11 (85165)											
Dypering L B ± 0 B th B 15 B 15 B 16 B 17	ł	A # 4236	1. 私物(私貨による購入) 2. 公貨や券付金)	こよる購入(またはレンダル・リース			#70							
CADA Data Mail Data Data <th< td=""><td>ł</td><td>- 7 EIN</td><td>1. 82. 9</td><td></td><td>网络日</td><td></td><td>M70</td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>	ł	- 7 EIN	1. 82. 9		网络日		M70		-					
$ \begin{array}{ $	ł	7-280	1. 86. 7		VIDE L		100 I II		-					
DODACHONELACION, DANSEYT. CON CON <td></td> <td>3、ノフトウェア情報</td> <td></td>		3、ノフトウェア情報												
DypO2788 Pip22788		※05転ノフトウエアの対象とな	るので、記入職います。											
Dystrat Dystrat Dystrate Dystrate Dury Dury <thdury< th=""> <thdury< th=""> Dury<td>t</td><td>1000711940-071800-8</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></thdury<></thdury<>	t	1000711940-071800-8												
Dyb2728 In-bit Bit-bit Light High Light	ł		ソフトウエア情報			ソフトウエアス手経路	77トラ17の使用質量	に使用終了	当該ソフトウエ	ア分のライセン2 1	証書の所有状2	5	-	-
Able hybrid 1.5 1.6 <th< td=""><td></td><td>ソフトウエア名称 Mac OS X 10.4.11 (BS165 Address Book</td><td>i)</td><td>バージョン</td><td>製造メーカー Appie Inc.</td><td>1.公費や寄付金 による</td><td>(/)2)-5年月日</td><td>7>(>1>=5年月日</td><td>当該/7ト9275</td><td>5イセンス証書148</td><td>う(センス証書は月</td><td>商額/21:0175</td><td>ライセンスフリ</td><td>- 当該/7トウエ</td></th<>		ソフトウエア名称 Mac OS X 10.4.11 (BS165 Address Book	i)	バージョン	製造メーカー Appie Inc.	1.公費や寄付金 による	(/)2)-5年月日	7>(>1>=5年月日	当該/7ト9275	5イセンス証書148	う(センス証書は月	商額/21:0175	ライセンスフリ	- 当該/7トウエ
Adde heads 1.3 Image: Constant of the sector of the secto	t	Adaba Helo Viewer 1.0		1.0					-					-
Source law L12 Image: Constraint of the second sec	t	Adobe Reader		8.1.3				1		1				-
Application 1 L23 Image: Constraint of the state of	Ì	Script Editor		2.1.2				1	1	1			1	1
Lputo fair 13.8 Image: State of the sta	Î	AppleWorks 6		6.2.9										1
Equation (differ 1/1.5 Image		Equation Editor		J1-3.8										
Absender 1.0.5 Constant Constant <t< td=""><td></td><td>Equation Editor</td><td></td><td>J1-1.5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>		Equation Editor		J1-1.5										
Chikator 4.64 Image: Constant of the second		Automator		1.0.5										
Ons 2.1 On Image: Construction of the construction o	Î	Calculator		4.0.6										
Const. Count data 7.0 0		Chess		2.1										
Date Christ 7.0 <		Citrix ICA Client Editor		7.0.0										
Datkord 1.0 Image: Construction of the state of the	ĺ	Citrix ICA Client		7.0.0										
Dotsway 1.0.2 Image: Constraint of the state of the	ĺ	Dashboard		1.0										
D/O Player 4.6.5 Image: Constraint of the second s		Dictionary		1.0.2										
Fort Book 2.0.3		DVD Player		4.6.5										
		Font Book		2.0.3										
GarageBard 2.0.2		GarageBand	00 11 24 80 64 00 -5	2.0.2										
	í		00-11-24-89-14-90.5k		lam a			and a large						74.

PC等管理台帳の作成 に当たっての注意事項 及び参考事項<u>1・2・3</u> (PDF)

ツール利用後のPC等 管理台帳の入力・編集 にあたっては、上記の 注意事項及び参考事 項お読みになり、必須 事項部分の入力をお願 いします

4. PC等管理台帳の入力・編集(2) 入力項目一覧

③プログラムによる自動取得項目
 IPアドレス(自動取得)
 MACアドレス(自動取得)
 OS(自動取得)
 ソフトウェア名称(自動取得)
 ソフトウェアバージョン(自動取得)

●手入力項目 【設置場所情報等】

- □ 設置場所
- □ 設置部屋番号等
- ソフトウェア管理担当者名・指導教員
- □ PC等使用者名
- □ 所属部局等名·専攻·学科等名
- □ 年次(学生・大学院生)

□ 職名

- □ 職員番号·学生番号
- □ 連絡先電話番号·内線番号
- □ 連絡先メールアドレス
- 【PC等機器情報】
- □ 機種名
- □ メーカ名
- PC等の種類
- □ 入手経路
- 入手年月日
- 【ソフトウェア情報】
 - □ インストール年月日
 - □ ソフトウェア入手経路
 - ライセンスの所有状況

 (該当部に〇を入力してください)
- □ ソフトウェア提供教員情報

記入について不明な点については<u>情報環境推進本部ホームページ</u> 内の、ソフトウェアライセンス管理Q&Aコーナーもしくは情報企画課 内線2133・2446か、<u>chosaqa@finance.hokudai.ac.jp</u> へ

5. ファイルの提出

▶ ► @ http://ict.g	eneralhokudai.ac.jp/hp-file/sub8html	Google	
Pイル(E) 編集(E) 表示(☑ お気に入り(A) ツール(I) ヘルプ(H)		リンク ※ ペーパン ※
' � ₩ @ ¥7⊧71	セン調査 ジールをダウンロード・ご利用の計 「「「「「「「」」」」」 「「」」」」 ・ アビックンの使い方(Windows 2000/XP/Vis ・ PC等管理台帳(様式1~ (Windows 2000/XP/Vis ・ PC等管理台帳(様式1~ (Macintosh OSX10.3/1) ・ ブログラム実行時WSHU ¹ (Windows2000用)(exe)	 (□・□・□・□・□・○・○・○ 前に、お使いのPC(に応じた「PC等管理台 ows版・Macintosh版)」・「PC等管理台 留意事項」をご一読の上ご利用下さい。 (3)作成支援ツール ダウンロード ta/7用)(vbs) (3)作成支援ツール ダウンロード (4)10.5/10.6用)(zip)¹ (-ジョンエラーが出た場合 	<u>, (0)⊀-∿ (</u>
	 【PC等管理台帳作成支援ツーJ PC等管理台帳(様式1~ (Windows用)置 PC等管理台帳(様式1~ (Macintosh用)置 PC等管理台帳作成支援 ア(OS含む)の調べ方(Wi PC等管理台帳作成支援 ア(OS含む)の調べ方(Mi 	レ用マニュアル外】 ・3)作成用支援ツールの使い方 ・3)作成用支援ツールの使い方 ・ツールを用いないインストールソフトウェ ndows版) ツールを用いないインストールソフトウェ ucintosk版) 「	
	PC等管理台帳等提 daicho@finance (上記のアドレスをクリックすると、標 この件に関するお問い合わせ先:企画部 すべてのご意見・質問等はメールアドレス また、ソフトウェアライセンス調査0&Aコー	出用メールアドレス .hokudai.ac.jp 準のメールソフトが立ち上がります。) 請報企画課(内線2133,2446) .chosaga@finance.hokudai.ac.jp まで。 ナーもご覧下さい。 ① 北海道大学	
			Ţ

入力した後は、そのままファイル の名前を変えずに保存してくだ さい。(デュアルブート機については次 ページ参照)

- 送付については、メールアドレス <u>daicho@finance.hokudai.ac.jp</u> をクリックすると標準のメールソ フトが実行されますので、その メールアドレスに調査済みファイ ルを添付して送付してください。
- 設定等の都合で実行されない 場合はメールアドレス
 <u>daicho@finance.hokudai.ac.jp</u> を入力して送付してください。

デュアルブート機の取り扱い

- Intel MacなどでDualBoot(デュアルブート)機能を利用し、複数のOSを使用している場合は、OS単位での調査結果を提出していただくことになります。
- 提出するPC等管理台帳ファイルは各OS毎になります。その際、ネットワーク カードを同一のものを使用している場合、提出ファイル名が重複する可能性 があるため、ツールでのファイル名の生成はMACアドレスのファイル名の最 後に、WindowsOSなら[_w]、MacintoshOSなら[_m]と表示しております。 Unix系OSとのデュアルブート使用の際は、Unix系OS等のファイル名に[_u] で追加して、送付してください。
- 1台のPC等で2つのOSが別々のネットワークカードを使用している場合(Windowsは有線LANカード, Macintoshは無線LANカードの場合など)は、 自動生成されるファイル名はそのままで提出して下さい。

(例) WindowsOS XX-XX-XX-XX-XX_w.slk MacintoshOS XX-XX-XX-XX-XX_m.slk UNIX系OS XX-XX-XX-XX-XX_u.slk

プログラム実行途中でエラーが発生した場合



お手数をおかけしました

- 取得内容は個人情報ですので学外に漏らすことはいたしません
- 収集したデータについては、情報環境推進本部にて統計データとして使用させていただきます
- 入力内容につきまして、こちらから電話などでお聞きすることがあるかもしれませんので、ご協力をお願い致します
- 一度送付した内容に訂正があった場合は、先に送付したファイルを訂正し、再度送付してください。
- ダウンロードしたツールは調査実施後削除してください。
 お疲れ様でした

(参考)Mac OS 9.2の確認方法(1)



Mac OS 9.2では、 アップルマークを選 択すると、メニュー が表示されるので、 「Appleシステム・プ ロフィール」を選択 して下さい。

(参考)Mac OS 9.2の確認方法(2)

		Macintosh HD
k	Apple システム・プロフィール	
ステム特件 デバイスとボリューム コントロ	- ルパネル 椿能放張 / アプリケーション システムフォルダ	
		peosPort-III C4400 Netscape
ノフトウェア概略		
- Mac OS 概略 Finder: 9.2	QuickTime: 5.0.2	
System: 9.2.2 日本語	ファイル共有: 切	1028 5 0 5 9 1 Quick Time Player
MITEHO ENADIER . ALC	マルチューザ: 1.4.1	
1意:起動ディスクが選択されていません。		- Sherlock 2
(モリ紙略		
Fィスクキヤッシュ: 3072 KB		
仮想メモリ: 97 MB		
▶ 内蔵メモリ: 96 MB (ボナソエロ・ 4 MP)		Internet Explorer
、ックサイドL2キヤッシュ: 512 KB		
ヽ- ドウェア概略		
新題 ID: 406	プロセッサ情報: PowerPC G3	Dpera
● ボードの種類: Apple USB キーボード (JIS)	√y)0mmmeter 5551°m2	
トットワーク概略		
thernet 内赦 挂続:入 接続	腰: 100 Mbps 通信方式:全二重	
Eデム 活前: 111ac 内蔵 36K 情報収集完了	7HFB/FR/90 //-985172.200-790	
lpen Transport インストール済まはい	アクティブ:はい バージョン: 2.7.9	
- AppleTaik 1 22 F - 10 g : latt	202: http://	
省略時の AppleTalk ゾーン:なし	20/-F: 173	Mac 0S 9.2.2 アップデ
動作中のポート: Ethernet 内蔵	ハードウェアアドレス: 00.50.e4.b0.01.59 ルータ: 〈なし〉	
▼ TCP/IP インストール済:はい	アクティブ:はい バージョン: 2.7.9	

表示された、Apple システム・プロ フィールからアプリ ケーションのタブを 選択すると

(参考)Mac OS 9.2の確認方法(3)

			Apple シス	ステム・プロフィール [1]			
/ システム特性 / デバイスとボリ	11-4 13	ントロールパネル	√機能拡張	√アプリケーション √ システムフォルダ ∖			
名前	パージョン	メモリサイズ	77410	Apple #			
Acrobat Reader 5.0	5.1	12 MB	6.45 MB	UUX 📃			
Address Book Export	1.0	850 KB	432 KB	いいえ			
Address Book shortcut	なし	200 KB	32 KB	いいえ			
Apple Applet Runner	2.2.3	1 MB	296 KB	(au)			
Apple システム・プロフィール	2.6.3	3 MB	1.62 MB	(at i)			
Apple ソフトウェア リストア	2.0.6	8 MB	528 KB	(au)			
Apple ソフトウェア リストア	2.0.2	12 MB	556 KB	(at in			
Apple ファイル保護	2.2	1 MB	156 KB	(atu)			
Apple 署名検証	2.2	2.46 MB	544 KB	(atu)			
AppleCD オーディオプレーヤ	2.5.2	800 KB	216 KB	(atu)			
AutoMatch	3.0.3	400 KB	24 KB	GRUN			
Build profile info web page	3.0.3	200 KB	20 KB	GRUN			
Change display profile	3.0.3	200 KB	8 KB	GRUN			
Citrix ICA 2547224	6.2	4.39 MB	1.39 MB	いいえ			
Citrix ICA クライアント エテ"ィタ	6.2	484 KB	560 KB	いいえ			
Citrix ICA 25475/10-9"-	6.2	6.83 MB	120 KB	UUX			
Citrix ICA コネクションセンター	6.2	64 KB	40 KB	UUX 🗸			
【 見つか: 大項目数: 121							
Acrobat Reader 5.0 5.1 パッケージ情報:Adobe Acrobat Reader 5.1							
1 昨夜日 : 2002年 9月 17日 (火), 4:00:00 AM 修正日 : 2002年 9月 17日 (火), 4:00:00 AM 場所 : Macintosh HD:Applications (Mac OS 9):Acrobat Reader 5.0:							

インストールされ ているソフトウェア の一覧・インストー ル日等が出力され ます こちらを参照して、 コンピュータ等機 器別管理台帳に 記入してください。