

# 熊本県立大学栄養計算システム用機器及びソフトウェア等の 賃貸借仕様書

## 1 使用目的

当該栄養計算システムは、食・健康環境学専攻の教育に使用されるものです。

## 2 賃貸借物品及び数量

賃貸借物品及び数量は、次のとおりであり、その機器構成は別紙1のとおりです。

パソコン及び周辺機器	20セット
カラーレーザープリンタ	1セット
その他機器	1式

## 3 納入期限

納入期限は、平成29年6月30日（金）です。

落札決定後、直ちに納入スケジュールを作成し、本学総務課長の承認を得てください。

## 4 納入場所

環境共生学部西棟1階 栄養教育実習室

## 5 仕様

### (1) 機能、性能等に関する仕様

別紙2に示す仕様を満たしていること

### (2) 機能、性能等以外の仕様

ア 以下6に示す「設置・設定の条件」に従い、納入期限までに、使用可能な状態で設置してください。

なお、借入費用には、上記の機器等の設定、送料等の一切の必要経費を含むものとします。

イ パソコン及び関連機器は、すべて新品かつ同一の機種で納品してください。

ウ 本学が必要と判断した場合、要求仕様書に示すソフトウェア以外のソフトウェアをインストールして使用することを了承してください。

エ パソコン及びプリンタの保証書については、保証書番号順にまとめ、整理した上で提出してください。

オ 平成30年6月30日までは、調達物品が故障した場合には無償で交換又は修理を行ってください。故障物品については本学にて引き渡しますので引取って修理を行ってください。

カ 契約期間終了後の物品の返却については、納入場所で引き渡しますので、受注者により回収を行ってください。

なお、引き渡し時において、データの読出しができないよう、ハードディスクのフォーマット等適切な処理を行い、データ消去証明書（様式任意）を提出し、本学の検査を受けてください。

## 6 設置・設定の条件

全体的なスケジュールに支障が出ないように、本学の指示に基づき、以下の設置・設定等を行ってください。

### (1) 次のソフトウェア等をインストールし、正常に動作するようにセットアップしてください。

この際、セットアップされたパソコンが、本学のネットワーク環境で正常に動作するか動作確認を行ってください。

- ア 別紙2に掲げるソフトウェア
- イ プリンタ等のドライバ
- ウ 別途提示するソフトウェア

(2) すべてのパソコン及び周辺機器を納入場所にて使用可能な状態（ネットワーク設定を含む）にして引き渡してください。

## 機 器 構 成 一 覧

機器名	内容	数量
パソコン	1 ハードウェア	20
	<ul style="list-style-type: none"> <li>・本体</li> <li>・マウス及びマウスパッド</li> <li>・ACアダプタ等</li> </ul>	
	2 ソフトウェア	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>・(Microsoft Windows10 pro (64bit))</li> <li>・Microsoft Office Standard 2016</li> <li>・日本食品成分表2017 七訂 本表編</li> <li>・IE11</li> <li>・一太郎ビューア</li> <li>・Docu Works Viewer</li> <li>・Adobe Reader DC</li> <li>・ファイル圧縮解凍ツール</li> </ul> <p>※各アプリケーションについては、Windows10上で正常に動作する日本語最新版のものであること。</p> <p>※最新の修正プログラムを適用すること。</p>	
プリンタ	・本体	1
	・電源ケーブル等	
周辺機器等	・無線LAN親機(バッファロー WSR-300HP)	1
	・パソコン収納キャビネット(サンワサプライ CAI-CAB22N)	

## パソコン等の機能性能等に関する仕様

1 パソコン本体 (参考機種:EPSON Endeavor NJ4000E)		仕様内容	数量
(1) 形状	①	ノート型であること	20
(2) CPU	①	Core i3 2.3GHz相当以上であること。	
(3) メインメモリ	①	4G以上であること。	
(4) ハードディスク	①	250GB以上の容量を持つハードディスクドライブを内蔵していること。	
(5) CD・DVDドライブ	①	DVDスーパーマルチドライブを内蔵していること。	
(6) 表示機能	①	15.6インチ以上のワイドタイプ、かつ、TFTカラー液晶であること。	
	②	解像度1366×768以上であること。	
(7) サウンド機能	①	ステレオスピーカーを内蔵していること。	
(8) 通信機能	①	内蔵ワイヤレスLAN	
(9) Bluetooth	①	対応していること(Bluetooth 4.1+BR/EDR/LE準拠)	
(10) 入力装置 (キーボード) (マウス)	①	日本語対応キーボード(10キー付き)	
	②	ホイール(スクロール機能)付であること。	
	③	光学式であること。	
	④	マウスパッドを添付すること。	
(11) インターフェイス	①	USBを4ポート以上有し、うちUSB2.0を最低1ポート有すること。	
	②	マイク入力、ヘッドホン出力(すべてミニジャック)を有すること。	
	③	HDMI及びVGAによる外部出力が可能であること。	
(12) バッテリー	①	稼動時間1時間以上のバッテリーを有すること。	
(13) 環境対策	①	グリーン購入法における「判断の基準」を満たしていること。	
	②	国際エネルギースタープログラムの基準に適合していること。	
	③	エコマーク又はPCグリーンラベル対象製品であること。	
2 ソフトウェア		仕様内容	数量
(1) オペレーティングシステム	①	『Microsoft Windows 10 Professional(64bit版)』とすること。	20
	②	最新の修正プログラムを適用すること。	
(2) アプリケーションソフト	以下のアプリケーションソフトをインストールすること。		
	①	『Microsoft Office Standard 2016』及び『IE11』をインストールすること。	
	②	『日本食品成分表2017 七訂 本表編』を調達し、納入するパソコンで使用できるよう機器調整、セットアップを行うこと。	
	③	フリーの『一太郎ビューア』	
	④	フリーの『Adobe Reader DC』	
	⑤	フリーの『圧縮解凍ツール』	
	⑥	以上のアプリケーションは、2の(1)に示すオペレーティングシステム上で正常に動作する日本語最新版のものであること。	
	⑦	最新の修正プログラムを適用すること。	
⑧	ウイルス対策ソフトは発注者側で準備する。		

3 プリンタ (参考機種:OKI C332DNW)		仕様内容	数量
(1) 印刷方式	①	カラーレーザープリンタであること。	1
(2) 本体サイズ (W×D×H)mm	①	(W550×D550×H400)以内であること。 *1:手差しトレイ、カセット、両面ユニット等を除く *2:W、D、Hすべてにおいて、指定する大きさ以内であること。	
(3) 対応OS	①	Windows10対応であること。	
(4) 用紙サイズ	①	B5～A3サイズの印刷が可能であること。	
(5) 印字速度	①	26PPM以上	
(6) 解像度	①	1200dp相当であること。	
(7) 給紙方式	①	手差し×1・カセット給紙×1以上又はカセット給紙×2以上であること。	
(8) インターフェース	①	LAN対応であること。(100BASE-TX対応、TCP/IP対応)	
	②	USB接続対応であること。	
	③	無線LANに対応していること	
(9) 両面印刷	①	両面印刷が可能であること。	
(10) 保守	①	リース期間中(5年間)オンサイト保守を行うこと。	
4 その他周辺機器		仕様内容	数量
(1) 無線LAN親機	①	バッファロー WSR-300HP	1
(2) パソコン収納キャビネット	①	サンワサプライ CAI-CAB22N	1

## 設置・設定の条件

全体的なスケジュールに支障が出ないように、本学の指示に基づき、以下の設置・設定等を行ってください。

- 1 次のソフトウェア等をインストールし、正常に動作するようにセットアップしてください。  
この際、セットアップされたパソコンが、本学のネットワーク環境で正常に作動するか動作確認を行ってください。
  - (1) 別紙2に掲げるソフトウェア
  - (2) プリンタ等のドライバ
  - (3) 別途提示するソフトウェア
  
- 2 設置するパソコンに指定以外のソフトウェアが既にインストールされている場合、業務上必要のないソフトウェアについては、削除してください。具体的なソフトウェア名等については別途協議の上決定します。  
なお、削除したソフトウェアについては、借入れの対象とはしません。
  
- 3 すべてのパソコン及びプリンタを納入場所にて使用可能な状態（無線LANネットワーク設定を含む）にして引き渡してください。

## 機能等証明について

### 1 機能等証明とは

機能等証明は、納入しようとする物品が要求仕様書に示す各項目の仕様を満たすことを証明する書類である。

入札に参加するためには、機能等証明書（別記様式1）に2に掲げる提出書類を添付のうえ熊本県立大学事務局総務課に提出し、競争入札参加資格の有無について確認を受ける必要がある。

### 2 提出書類

#### (1) パソコン等の機能性の性能等に関する仕様（別記様式2）

##### ア 「回答」欄

要求仕様を満たしていれば「○」、満たしていなければ「×」を記入すること。

##### イ 「製品名及び特記事項」欄

製品名を記入するとともに必要に応じて補足説明を行うこと。なお、スペースが不足する場合は、別紙による説明書の添付でもよい。

##### ウ 「資料No.」欄

下記2(2)の製品仕様書、カタログ等の一連番号を記入すること。

##### エ 「審査」欄

記入しないこと。

#### (2) 各仕様の内容を確認できる資料として製品仕様書、カタログ等を添付すること。

なお、製品仕様書、カタログ等の該当する箇所にマーカー、○囲みをするなどわかりやすく表示し、2(1)ウの「資料No.」欄に記入した番号のインデックスを付けること。

#### (3) 納入を予定している物品の機器提供業者、その物品の設置・設定及び動作確認を担当する業者のいずれもが、要求仕様に基づく能力を有する業者であることを証明する書類及び体制図（入札参加者も含め関係する事業所名、住所、責任者、人員数等を記載したもの。）を提出すること（様式は自由。）。

### 3 提出に際しての注意事項

#### (1) 提出書類のサイズは、原則としてA4版とし、2(1)～(3)の順番でファイル等に綴じて提出すること。

#### (2) 提出書類は、日本語で作成したものに限り、ただし、製品仕様書等で日本語以外の資料しかない場合は、日本語訳を添付すること。

#### (3) 提出された内容については、説明を求めることがある。

#### (4) 提出された内容に不備が認められたときには、受付をしない場合があるが、これを理由に提出期限を延長することはできないので、余裕を持って提出すること。

(別記様式1)

# 機能等証明書

平成 年 月 日

公立大学法人熊本県立大学  
理事長 五百旗頭 真 様

(申請者)

住 所

商号又は名称

代表者氏名

印

電話番号

FAX番号

下記の入札において、納入を予定している物品は、要求仕様を全て満たしていることを証明します。

つきましては、入札公告に基づき別添のとおり機能等証明関係書類を提出しますので、審査のうえ、入札の対象機器として承認いただきますよう、よろしくお願いいたします。

## 記

- 1 入札事項 栄養計算システム用機器及びソフトウェア等の賃貸借
- 2 借入物品及び数量

パソコン及び周辺機器	20セット
カラーレーザープリンタ	1セット
その他機器	1式



## パソコン等の機能性能等に関する仕様

1 パソコン本体 (参考機種: EPSON Endeavor Nj4000E)	仕様内容	回答	製品名・特記事項	資料No.	審査
(1) 形状	① ノート型であること				
(2) CPU	① Core i3 2.3GHz相当以上であること。				
(3) メインメモリ	① 4GB以上であること。				
(4) ハードディスク	① 250GB以上の容量を持つハードディスクドライブを内蔵していること。				
(5) CD・DVDドライブ	① DVDスーパーマルチドライブを内蔵していること。				
(6) 表示機能	① 15.6インチ以上のワイドタイプ、かつ、TFTカラー液晶であること。 ② 解像度1366×768以上であること。				
(7) サウンド機能	① ステレオスピーカーを内蔵していること。				
(8) 通信機能	① 内蔵ワイヤレスLAN				
(9) Bluetooth	① 対応していること (Bluetooth 4.1+BR/EDR/LE準拠)				
(10) 入力装置 (キーボード) (マウス)	① 日本語対応キーボード(10キー付き) ② ホイール(スクロール機能)付であること。 ③ 光学式であること。 ④ マウスパッドを添付すること。				
(11) インターフェイス	① USBを4ポート以上有し、うちUSB2.0を最低1ポート有すること。 ② マイク入力、ヘッドホン出力(すべてミニジャック)を有すること。 ③ HDMI及びVGAによる外部出力が可能であること。				
(12) バッテリ	① 稼動時間1時間以上のバッテリーを有すること。				
(13) 環境対策	① グリーン購入法における「判断の基準」を満たしていること。 ② 国際エネルギースタープログラムの基準に適合していること。 ③ エコマーク又はPCグリーンラベル対象製品であること。				

## パソコン等の機能性能等に関する仕様

2	ソフトウェア	仕様内容	回答	製品名・特記事項	資料No.	審査		
(1)	オペレーティングシステム	① 『Microsoft Windows 10 Professional(64bit版)』とすること。						
		② 最新の修正プログラムを適用すること。						
		以下のアプリケーションソフトをインストールすること。						
		① 『Microsoft Office Standard 2016』及び『E11』をインストールすること。						
		② 『日本食品成分表2017 七訂 本表編』を調達し、納入するパソコンで使用できるように機器調整、セットアップを行うこと。						
		③ フリーの『一太郎ビュア』						
		④ フリーの『Adobe Reader DC』						
(2)	アプリケーションソフト	⑤ フリーの『圧縮解凍ツール』						
		⑥ 以上のアプリケーションは、2の(1)に示すオペレーティングシステム上で正常に動作する日本語最新版のものであること。						
		⑦ 最新の修正プログラムを適用すること。						
		<b>3 プリンタ</b> (参考機種: OKI C332DNW)			<b>仕様内容</b>	<b>製品名・特記事項</b>	<b>資料No.</b>	<b>審査</b>
		(1) 印刷方式	① カラーレーザープリンタであること。					
		(2) 本体サイズ (W×D×H)mm	① (W550×D550×H400)以内であること。 *1:手差しトレイ、カセット、両面ユニット等を除く *2:W、D、Hすべてにおいて、指定する大きさ以内であること。					
		(3) 対応OS	① Windows10対応であること。					
(4) 用紙サイズ	① B5～A3サイズの印刷が可能であること。							
(5) 印字速度	① 26PPM以上							
(6) 解像度	① 1200dpi相当であること。							
(7) 給紙方式	① 手差し×1・カセット給紙×1以上又はカセット給紙×2以上であること。							
(8)	インターフェース	① LAN対応であること。(100BASE-TX対応、TCP/IP対応)						
		② USB接続対応であること。						
		③ 無線LANに対応していること						
(9) 両面印刷	① 両面印刷が可能であること。							
(10) 保守	① リース期間中(5年間)オンサイト保守を行うこと。							
<b>4 その他周辺機器</b>			<b>仕様内容</b>	<b>製品名・特記事項</b>	<b>資料No.</b>	<b>審査</b>		
(1) 無線LAN親機	① バックアロー WSR-300HP							
(2) パソコン収納キャビネット	① サワサプライ CAI-CAB22N							