K　オーダ情報、物流管理システム、医事会計システム、ＤＰＣデータ等から経営分析に必要な情報を全てデータウェアハウスに取り込んで蓄積し、病院管理や経営等の分析を可能とすること。

L　要求システムの各端末は、操作性の統一を図り、快適な作業環境を提供すること。また、各端末の一元管理を実現するために統合的な機能を提供すること。

M　要求システムは、現有システムに接続し運用している各部門のサブシステム及び医療機器等と接続して利用できること。加えて、各サブシステム及び他の医療情報システム等と要求システムとの間で、データ通信の必要性が生じた場合には、これを実現するために必要となる情報を本学に提供すること。

N　要求システムは、いわゆるノンストップシステムとして構成し、且つ迅速なレスポンスを確保できること。

O　要求システム全体の保守管理体制及び操作訓練体制を有し、これを行うこと。

P　要求システム全体のデータベース構造・情報を本学に対し開示すること。

Q　本学の指示により、現有病院情報システムに蓄積された診療情報等の必要となるデータ群及びマスタ等を要求システム上に移行し利用可能とすること。また、要求システム上で運用上必要となる技術情報等を本学に提供すること。

R　今後、要求システムからのデータ移行が必要となる場合には、本学に対し、そのために必要となる情報等を提供すること。また、本学及び本学が認めた第三者がこれらを移行作業に利用することを認めること。

2　資料及びコメントの提供方法　上記１⑵の物品に関する一般的な参考資料及び同⑸の要求要件等に関するコメント並びに提供可能なライブラリーに関する資料等の提供を招請する。

⑴　資料等の提供期限　平成27年４月13日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）

⑵　提供先　〒514―8507 三重県津市栗真町屋町1577　三重大学財務部契約チーム　三井　明　電話059―231―5320

3　説明書の交付　本公表に基づき応募する供給者に対して導入説明書を交付する。

⑴　交付期間　平成27年３月11日から平成27年４月13日まで。

⑵　交付場所　上記２⑵に同じ。

4　説明会の開催　本公表に基づく導入説明会を開催する。

⑴　開催日時　平成27年３月18日15時00分

⑵　開催場所　三重大学医学部会議室

5　その他　この導入計画の詳細は導入説明書による。なお、本公表内容は予定であり、変更することがあり得る。

6　Summary

⑴　Classification of the products to be procured : 14

⑵　Nature and quantity of the products to be rent : Integrated Medical Information management Syatem 1 Set

⑶　Type of the procurement : Rent

⑷　Basic requirements of the procurement :

A　The system must comprehensively support the medical activities and hospital management. It must take the enough security countermeasures.

B　The system must demonstrate capabilities of system maintenance, user administration, personnel management, physical distribution, ward management,and message communication for medical staffs.

C　Whole set of data in the system must be handled with an appropriate granularity, an assured interchangeability, and a solid availability for constituting medical records. The date in the system can be exchanged with the existing systems in the hospital.

D　The system must include or can connect the efficient and accurate electric medical recording system for the inpatients and outpatients. The medical records stored in the system can be browsed in an integrative and flexible manner as requested by the hospital staffs.

E　The system must include order entry system which deal with personal information of patients, appointments, clinical examination, prescription, injection, management of narcotics, medical procedure, indication, radiological treatment, dialysis, rehabilitation, transfusion, anesthesia, operation, dental procedure, nursing care, information on hospital bed utilization, hospital diet, nutritional guidance, leading and management for patients, document, image filing, clinical trials and requests for medical supplies. The order entry system must save the data of operation date, place and operators for each order, and provides the reference chart to trace ordering process. This trace system is required for all subsystem as operation data.

F　The system must include the function to facilitate utilization of clinical pathway which associates with medical record and order entry. To prevent medical malpractice, some methods and mechanical items were must be proposed.

G　The accounting subsystem must receive the order data in order to output claiming receipts (recipe and bill) and facilitate financial operations. The accounting subsystem must feedback the data to the main system.

H　The system must be accepted for virtual environment.

I　The system must unify management of master maintenance and unify management the order master connecting with each medical business data.

J　The system must retain authenticity, visibility and conservation. As the visibility, the system must print the all data concluding other subsystem in one-action.

K　The data stored in order entry system, physical distribution system, medical business system and DPC data must be transferred to the data warehouse, and facilitate analysis for hospital management.

L　The operationality of the client terminals in the system must be unified, and the terminals can be uniformly managed.

M　The existing subsystems and the medical equipments can connect to the system through the hospital information network. The specifications required for the connection across the system must be provided.

N　The system must be composed of fault tolerant computers, which provide high performance with quick response time.

O　The maintenance service of the system and tutorial services for the users must be provided.

P　The construction and data of databases must be disclosed to our university.

Q　The data set and master data of the previous system must be transferred to the system and make them available.

R　In case of necessity, the information for data conversion must be provided to our hospital and the designated third party.

⑸　Time limit for the submission of the requested material : 17 : 00　13, April, 2015

⑹　Contact point for the notice : Akira Mitsui, Contract Team, Finance Department, Mie University, 1577 Kurimamatiya-cho Tsu-shi 514―8507 Japan, TEL 059―231―5320

資料提供招請に関する公表

次のとおり物品の導入を予定していますので、当該導入に関して資料等の提供を招請します。

平成27年３月11日

国立大学法人高知大学長　脇口　宏

◎調達機関番号　415　◎所在地番号　39

○第２号

1　調達内容

⑴　品目分類番号　22、31

⑵　導入計画物品及び数量　体外循環システム一式

⑶　調達方法　購入等

⑷　導入予定時期　平成27年度10月以降

⑸　調達に必要とされる基本的な要求要件

A　体外循環下の心停止中に、心筋を虚血並びに再潅流のダメージから護るため、心停止の役割も併せ持つ心筋保護液の供給が可能であること。

B　心臓血管手術に伴う体外循環時に、患者から脱血した血液及び人工心肺装置より患者に送られる血液の血中ガスの状況を、連続でリアルタイムにモニタリング及び記録する機能を有すること。

C　体外循環を行う際に使用される熱交換器に、冷水または温水を供給し、血液等の温度調整が可能であること。