



KONICA MINOLTA

---

PRINT MANAGEMENT SYSTEM

# **Printlink III - IN/SV**

---

## **DICOM 3.0 Conformance Statement**

---

Ver. 1.01 2010.06

**コニカミノルタ エムジー株式会社**

## 変更履歴

更新日付	バージョン	更新内容
2004年08月20日	Ver. 1.00	初版
2010年06月21日	Ver. 1.01	DICOM Tag の値を修正(Presentation LUT Shape)

ご注意 本書に記載されている事項は、将来予告なしに変更することがあります。

## 目次

0 まえがき .....	3
0.1 用語定義 .....	3
1 実装モデル .....	3
1.1 応用データの流れ図 .....	3
1.2 AEの機能定義 .....	4
1.2.1 Print SCP .....	4
1.2.2 Print SCU .....	4
1.2.3 Storage SCU .....	4
1.2.4 Modality Worklist Management SCU .....	4
1.3 実世界活動のシーケンス .....	4
2 AEの仕様 .....	4
2.1 Print Service Class SCPの仕様 .....	4
2.1.1 アソシエーション確立の方針 .....	4
2.1.2 実世界活動によるアソシエーションの関係 .....	5
2.1.3 アソシエーション受諾方針 .....	5
2.1.4 SOPクラス適合性 .....	6
2.1.5 基礎グレイスケールプリント管理メタSOPクラス .....	6
2.1.6 プレゼンテーションLUT SOPクラス .....	10
2.2 Storage Service Class SCUの仕様 .....	11
2.2.1 アソシエーション確立の方針 .....	11
2.3 Modality WorkList Management Service Class SCUの仕様 .....	12
2.3.1 アソシエーション確立の方針 .....	12
2.3.1.1 概要 .....	12
2.3.2 要求する照合キー .....	14
2.3.3 取得する応答キー .....	15
3 通信プロファイル .....	16
3.1 サポートされる通信スタック .....	16
3.2 TCP/IPスタック .....	16
3.2.1 物理媒体のサポート .....	16
4 拡張/特殊化/私有化 .....	16
4.1 拡張/特殊化/私有化 SOP .....	16
4.2 私的転送構文 .....	16
5 構成 .....	17
5.1 AE名称/プレゼンテーションアドレス対応付け .....	17
5.2 構成できるパラメータ .....	17
5.2.1 同時アソシエーションの数 .....	17
5.2.2 最大PDUサイズ .....	17
6 拡張文字集合のサポート .....	17

## 0 まえがき

本書は、Print Management System PrintlinkIII-IN/SV の DICOM インターフェイスについて、DICOM3.0 への適合性について宣言を行うものである。

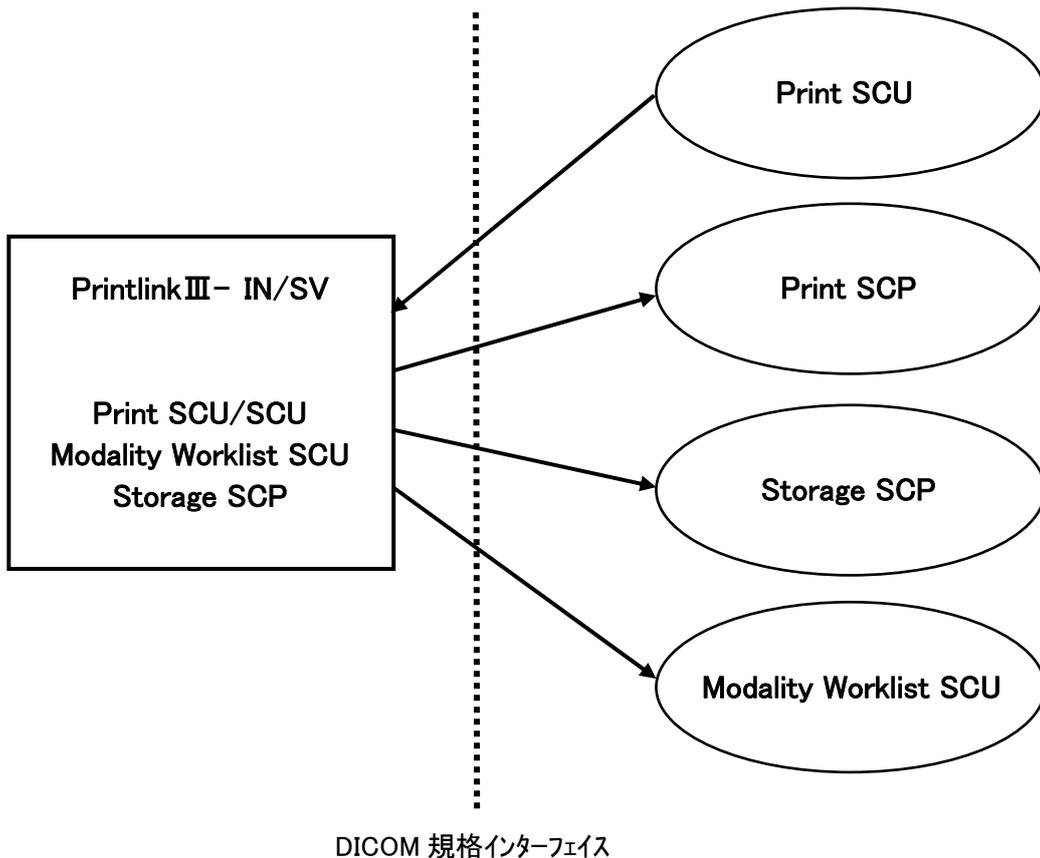
## 0.1 用語定義

AE ..... DICOM Application Entity  
IOD ..... DICOM Information Object Definition  
PDU ..... Protocol Data Unit  
SCU ..... DICOM Service Class User(client using this DICOM service)  
SCP ..... DICOM Service Class Provider(server providing this service)  
SOP ..... Service/Object Pair  
UID..... Unique Identifier

## 1 実装モデル

Print Management System PrintlinkIII- IN/SV の DICOM インターフェイスは、DICOM Print Service Class SCU/SCP、DICOM Storage Service Class SCU および Modality Worklist Management Service Class SCU として動作する。

### 1.1 応用データの流れ図



## 1.2 AEの機能定義

### 1.2.1 Print SCP

Host(SCU)がPrintlink III-IN/SV (SCP)に画像のプリントを要求する場合には、プリント管理サービスクラスにて定義される SOP クラスを操作する。

SOP クラスの操作方法は、個々の SOP クラスで定義される DIMSE サービスを使用する。

Printlink III-IN/SV (SCP)は HOST(SCU)により指定された個々の属性値に従い、画像データを処理し画像のハードコピーを行う。

### 1.2.2 Print SCU

Printlink III-IN/SV (SCU)がイメージャ(SCP)に画像のプリントを要求する場合には、プリント管理サービスクラスにて定義される SOP クラスを操作する。

SOP クラスの操作方法は、個々の SOP クラスで定義される DIMSE サービスを使用する。

イメージャ(SCP)は Printlink III-IN/SV (SCU)により指定された個々の属性値に従い、画像データを処理し画像のハードコピーを行う。

### 1.2.3 Storage SCU

Printlink III-IN/SV Storage SCU は、通信プロトコルとして動作し、外部 AE へのアソシエーション確立要求が受託された後、C-STORE-RQ から、画像送信を開始する。

### 1.2.4 Modality Worklist Management SCU

Printlink III-IN/SV Modality Worklist Management SCU は、通信プロトコルとして動作し、外部 AE へのアソシエーション確立要求が受託された後、C-FIND-RQ により、患者/検査情報を取得する。

## 1.3 実世界活動のシーケンス

実世界活動のシーケンスには対応していない。

## 2 AEの仕様

### 2.1 Print Service Class SCPの仕様

Printlink III-IN/SV は、プリント要求アソシエーションを受け、応用エンティティとして動作する。

Printlink III-IN/SV は、以下の SOP クラスに SCP として適合する。

サポートする SOP Class と UID Value

SOP クラス名	SOP クラス UID
確認 SOP クラス	1.2.840.10008.1.1
基礎ゲイスケールプリント管理タ SOP クラス	1.2.840.10008.5.1.1.9
プレゼンテーション LUT SOP クラス	1.2.840.10008.5.1.1.23

#### 2.1.1 アソシエーション確立の方針

アソシエーションを確立するための条件を以下に記述する。

## 2.1.1.1 概要

アプリケーションコンテキスト名が以下の値であること

内容	値
アプリケーションコンテキスト名	1.2.840.10008.3.1.1.1

プリント管理 SCU と SCP は DICOM 上部層を使用することによりアソシエーションを確立する。この際、Host(SCU)はアソシエーションを起動し、Printlink III-IN/SV (SCP)はそれを受諾する。使用する最大 PDU サイズ は 64KB である。

## 2.1.1.2 アソシエーションの数

Printlink III-IN が同時にサポートするアソシエーション数は 8 である。  
Printlink III-SV が同時にサポートするアソシエーション数は 16 である。

## 2.1.1.3 非同期の性質

Printlink III-IN/SV は、非同期の N-EVENT メッセージを扱う。  
但し、これは必要に応じて転送される。

## 2.1.1.4 実装識別情報

Printlink III-IN の実装クラス UID は “1.2.392.200036.9107.500.517” である。  
Printlink III-SV の実装クラス UID は “1.2.392.200036.9107.500.514” である。

Printlink III-IN/SV の実装バージョン名は “KC\_PLNK3\_X.XXXXX”。  
X.XXXXX はソフトウェアのバージョン名を表す。

例) KC\_PLNK3\_1.00R00

## 2.1.2 実世界活動によるアソシエーションの関係

Printlink III-IN/SV (SCP)は非同期の N-EVENT メッセージを発行する場合に、アソシエーションを起動する。

## 2.1.3 アソシエーション受諾方針

Printlink III-IN/SV (SCP)は HOST(SCU)のアソシエーションの確立要求により、アソシエーションを確立する。

### 2.1.3.1 実世界活動

#### 2.1.3.1.1 関連する実世界活動

HOST(SCU)からの指示により、画像データをフィルム上にプリントするために、イメージに画像データおよび各種パラメータを送信する。  
HOST(SCU)からの指示により C-ECHO、Film Session、Film Box、Image BOX 要求をすることができます。

## 2.1.3.1.2 プレゼンテーションコンテキスト表

Printlink III-IN/SV (SCP)は以下の表に示すプレゼンテーションコンテキストを受け付けることが可能である。

抽象構文		役割
名前	UID	
確認 SOP クラス	1.2.840.10008.1.1	SCP
基礎グレイスケールプリント管理メタ SOP クラス	1.2.840.10008.5.1.1.9	
プレゼンテーション LUT SOP クラス	1.2.840.10008.5.1.1.23	

拡張折衝は必要に応じて対応する。

上記の個々の SOP クラスに対して、以下の転送構文が有効である。

名前	UID
Implicit VR Little Endian	1.2.840.10008.1.2

## 2.1.4 SOPクラス適合性

### 2.1.4.1 確認 SOP クラス

確認 SOP クラスへの適合性を提供する。

C-ECHO Request を受け取ると、C-ECHO Response を返信します。

### 2.1.5 基礎グレイスケールプリント管理メタ SOP クラス

基礎グレイスケールプリント管理メタ SOP クラスの適合性を提供する。

以下の SOP クラスをサポートしています。

サポートする SOP Class と UID Value

SOP Class	UID Value
基礎フィルムセッション SOP クラス	1.2.840.10008.5.1.1.1
基礎フィルムボックス SOP クラス	1.2.840.10008.5.1.1.2
基礎グレイスケール画像ボックス SOP クラス	1.2.840.10008.5.1.1.4
プリンタ SOP クラス	1.2.840.10008.5.1.1.16

**2.1.5.1 基礎フィルムセッションSOPクラス**

Tag	Name	VR	VM	Permitted Value
(2000, 0010)	Copies	IS	1	印刷枚数 1~99
(2000, 0020)	Print Priority	CS	1	プリントの優先度 LOW = 低 MED = 中 HIGH = 高
(2000, 0030)	Medium Type	CS	1	媒体の種類 CLEAR FILM = クリアベース BLUE FILM = ブルベース DR BLUE FILM = DR ブルベース
(2000, 0040)	Film Destination	CS	1	フィルムの排出場所 MAGAZINE = マガジン PROCESSOR = 自動現像機 BIN_1~BIN_6 = ソーター1~6
(2000, 0060)	Memory Allocation	LO	1	メモリ割り当て 必要なメモリ内容を設定 値はKBで表す
(2010, 015E)	Illumination	US	1	照明
(2010, 0160)	Reflected Ambient Light	US	1	反射周囲光

これら以外のタグについてはチェックを行わない。  
また必要に応じて未対応のタグ情報にも適合してゆく。

**2.1.5.2 基礎フィルムボックスSOPクラス**

Tag	Name	VR	VM	Permitted Value
(0010, 0010)	Patient's Name	PN	1	患者名
(0010, 0020)	Patient ID	LO	1	患者 ID
(2010, 0010)	Image Display Format	ST	1	STANDARD¥C,R ROW¥R1,R2 SLIDE (注 イメージャに依存)
(2010, 0030)	Annotation Display Format ID	CS	1	注釈表示フォーマット I D P1 = PORTRAIT L1 = LANDSCAPE TM = TIME CC = Copy Count ID = Modarity ID MS = Message
(2010, 0040)	Film Orientation	CS	1	フィルムの向き PORTRAIT = ポートレイト LANDSCAPE = ランドスケープ
(2010, 0050)	Film Size ID	CS	1	フィルムサイズ (イメージャに依存) 8INX10IN 10INX12IN 11INX14IN 14INX14IN 14INX17IN
(2010, 0060)	Magnification Type	CS	1	拡大方法 REPLICATE = 0 次補間 CUBIC = 3 次 B-Spline による補間
(2010, 0080)	Smoothing Type	CS	1	補間機能タイプ 1~7 拡大方法(2010, 0060) = CUBIC に対し でのみ有効
(2010, 0100)	Borders	CS	1	画隔濃度 BLACK WHITE
(2010, 0120)	Min Density	US	1	20~400(但し、イメージャに依存)
(2010, 0130)	Max Density	US	1	20~400(但し、イメージャに依存)
(2010, 0140)	Trim	US	1	トリム枠 YES = あり NO = なし
(2010, 0150)	Configuration Information	ST	1	イメージャ LUT 記述は下記の通り KC_LUT=1~7

これら以外のタグについてはチェックを行わない。  
また必要に応じて未対応のタグ情報にも適合してゆく。

2.1.5.3 基礎グレイスケール画像ボックスSOPクラス

Tag	Name	VR	VM	Permitted Value
(0028, 0002)	Samples per Pixel	US	1	画素あたりサンプル
(0028, 0004)	Photometric Interpretation	CS	1	光度測定解釈 MONOCHROME1:最小 VOI 画素値= 白 MONOCHROME2:最小 VOI 画素値= 黒
(0028, 0010)	Rows	US	1	イメージのY方向のピクセル数
(0028, 0011)	Columns	US	1	イメージのX方向のピクセル数
(0028, 0034)	Pixel Aspect Ratio	IS	2	画素アスペクト比
(0028, 0100)	Bits Allocated	US	1	ピクセルに割り当てられたビット数 未使用ビット数を含む 0008:8(8ビット) 000A:16(12ビット) 上記以外はエラーとする
(0028, 0101)	Bits Stored	US	1	1ピクセルのビット数 0008:8ビット 000C:12ビット
(0028, 0102)	High Bit	US	1	高位ビット ピクセルデータのMBS (Most significant bit)。 0007:(Bits Stored = 8) 000B:(Bits Stored = 12)
(0028, 0103)	Pixel Representation	US	1	ピクセルデータ表現 0000 = 符号なし整数
(2020, 0010)	Image Position	US	1	画像位置 ページを構成する画像の位置
(2020, 0020)	Polarity	CS	1	極性 NORMAL REVERSE
(2020, 0030)	Requested Image Size	CS	1	依頼画像寸法(イメージャに依存)
(2020, 0040)	Requested Decimate/Crop Behavior	CS	1	依頼行動(イメージャに依存)
(7fe0, 0010)	Pixel Data	OW OB	1	ピクセルデータ

これら以外のタグについてはチェックを行わない。  
また必要に応じて未対応のタグ情報にも適合してゆく。

**2.1.5.4 プリンタSOPクラス**

Tag	Name	VR	VM	Permitted Value
(0008, 0070)	Manufacture	LO	1	製造業社名 KONICAMINOLTA
(0008, 1090)	Manufacture's Model Name	LO	1	モデル名 PRINTLINK-SV
(0018, 1000)	Device Serial Number	LO	1	シリアル番号
(0018, 1020)	Software Version	LO	1	ソフトウェア版
(2110, 0010)	Printer Status	CS	1	プリンタ状態 NORMAL : 正常 WARNING : 警告 FAILURE : 失敗
(2110, 0020)	Printer Status Information	CS	1	プリンタ状態追加情報
(2110, 0030)	Printer Name	LO	1	プリンタ名 DRYPRO DRYPRO771

**2.1.6 プレゼンテーションLUT SOPクラス**

Tag	Name	VR	VM	Permitted Value
(2050, 0010)	Presentation LUT Sequence	SQ	1	プレゼンテーションLUTシーケンス
(0028, 3002)	LUT Descriptor	US <sup>¥</sup> US	1	LUT記述子
(0028, 3003)	LUT Explanation	LO	1	LUT説明
(0028, 3006)	LUT Data	US or SS	1-n	LUTデータ
(2050, 0020)	Presentation LUT Shape	CS	1	プレゼンテーションLUT形状 IDENTITY/LIN OD

## 2.2 Storage Service Class SCU の仕様

Printlink III-IN/SV は、Storage Service Class SCU として以下の SOP クラスをサポートする。

SOP クラス名	SOP クラス UID
Computed Radiography Image Storage	1.2.840.10008.5.1.4.1.1.1
CT Image Storage	1.2.840.10008.5.1.4.1.1.2
MR Image Storage	1.2.840.10008.5.1.4.1.1.4
Nuclear Medicine Image Storage	1.2.840.10008.5.1.4.1.1.20
Ultrasound Image Storage	1.2.840.10008.5.1.4.1.1.6.1
X-Ray Angiographic Image Storage	1.2.840.10008.5.1.4.1.1.12.1
X-Ray Radio Fluoroscopic Image Storage	1.2.840.10008.5.1.4.1.1.12.2
Secondary Capture Image Storage	1.2.840.10008.5.1.4.1.1.7

### 2.2.1 アソシエーション確立の方針

#### 2.2.1.1 概要

Printlink III-IN/SV Storage SCU は、次のアプリケーションコンテキスト名を認識・使用します。

内容	値
アプリケーションコンテキスト名	1.2.840.10008.3.1.1.1

使用する最大 PDU サイズは 64KB である。

#### 2.2.1.2 アソシエーションの数

Printlink III-IN/SV Storage SCU は、別装置である外部 AE へ最大 16 個のアソシエーション確立要求を発行する。

アソシエーションが確立された各 AE に対し、並列処理が行われる。

#### 2.2.1.3 非同期の性質

非同期処理はサポートしない。

#### 2.2.1.4 実装識別情報

識別情報の値は、ユニカマルタによって発番されます。

内容	値
Implementation Class UID	Printlink III-IN 1.2.392.200036.9107.500.517 Printlink III-SV 1.2.392.200036.9107.500.514
Implementation Version Name	KC_PLNK3_X.XXXXXX

※ X.XXXXXX にはソフトウェアバージョンが指定される。

## 2.2.1.5 実世界活動－STORE

### 2.2.1.5.1 関連した実世界活動－C－STOREの要求

Printlink III-IN/SV Storage SCU は、アソシエーションが確立された実世界において、リモート Storage SCP へ C-STORE の要求を行い、画像データを送信する。

### 2.2.1.5.2 プレゼンテーションコンテキスト表

Printlink III-IN/SV Storage SCU は、以下の表に示すプレゼンテーションコンテキストを受諾する。

プレゼンテーションコンテキスト表					
抽象構文		転送構文		役割	拡張折衝
名前	UID	名前リスト	UID リスト		
Computed Radiography Image Storage	1.2.840.10008.5.1.4.1.1.1	Implicit VR Little Endian	1.2.840.10008.1.2	SCU	無し
CT Image Storage	1.2.840.10008.5.1.4.1.1.2	Implicit VR Little Endian	1.2.840.10008.1.2	SCU	無し
MR Image Storage	1.2.840.10008.5.1.4.1.1.4	Implicit VR Little Endian	1.2.840.10008.1.2	SCU	無し
Nuclear Medicine Image Storage	1.2.840.10008.5.1.4.1.1.20	Implicit VR Little Endian	1.2.840.10008.1.2	SCU	無し
Ultrasound Image Storage	1.2.840.10008.5.1.4.1.1.6.1	Implicit VR Little Endian	1.2.840.10008.1.2	SCU	無し
X-Ray Angiographic Image Storage	1.2.840.10008.5.1.4.1.1.12.1	Implicit VR Little Endian	1.2.840.10008.1.2	SCU	無し
X-Ray Radio Fluoroscopic Image Storage	1.2.840.10008.5.1.4.1.1.12.2	Implicit VR Little Endian	1.2.840.10008.1.2	SCU	無し
Secondary Capture Image Storage	1.2.840.10008.5.1.4.1.1.7	Implicit VR Little Endian	1.2.840.10008.1.2	SCU	無し

## 2.3 Modality WorkList Management Service Class SCU の仕様

Printlink III-IN/SV は、Modality Worklist Management Service Class SCU として以下の SOP クラスをサポートする。

SOP クラス名	SOP クラス UID
Modality Worklist Information Model - FIND	1.2.840.10008.5.1.4.31

### 2.3.1 アソシエーション確立の方針

#### 2.3.1.1 概要

Printlink-IM Modality Worklist Management SCU は、次のアプリケーションコンテキスト名を認識・使用します。

内容	値
アプリケーションコンテキスト名	1.2.840.10008.3.1.1.1

最大および初期 PDU サイズは 64KB です。

## 2.3.1.2 アソシエーションの数

Printlink III-IN/SV Modality Worklist Management SCU は、別装置である外部 AE へ一度に最大 1 個のアソシエーション確立要求を発行する。

## 2.3.1.3 非同期性の性質

非同期の処理は、非同期しない。

## 2.3.1.4 実装識別情報

識別情報の値は、ユニカミルタによって発番されます。

内容	値
Implementation Class UID	Printlink III-IN 1.2.392.200036.9107.500.517 Printlink III-SV 1.2.392.200036.9107.500.514
Implementation Version Name	KC_PLNK 3_X.XXXXX

※X.XXXXXX にはソフトウェアバージョンが指定される。

## 2.3.1.5 実世界活動 - FIND

### 2.3.1.5.1 関連した実世界活動 - FIND の要求

Printlink III-IN/SV Modality Worklist SCU は、アソシエーションが確立された実世界において、リモート Modality Worklist SCP へ C-FIND の要求を行い、患者情報を受信します。

### 2.3.1.5.2 プレゼンテーションコンテキスト表

Printlink III-IN/SV Modality Worklist SCU は、以下の表に示すプレゼンテーションコンテキストで要求します。

プレゼンテーションコンテキスト表					
抽象構文		転送構文		役割	拡張折衝
名前	UID	名前リスト	UID リスト		
Modality Worklist Information Model - FIND	1.2.840.10008.5.1.4 .3.1	Implicit VR Little Endian	1.2.840.10008.1.2	SCU	無し

2.3.2 要求する照合キー

Printlink III-IN/SV Modality Worklist SCU は、以下の照合キーを任意に組み合わせ、患者情報の取得を行います。

記述／モジュール	タグ	照合キータイプ	注意／照合タイプ
予約済手続きステップ			
予約済手続きステップ シーケンス	(0040,0100)	R	予約済手続きステップの属性はシーケンス一致で取得されるだけである。 予約済手続きステップ シーケンスは単一項目だけを含む。
> 予約済ステーション AE 名称	(0040,0001)	R	予約済ステーション AE 名称は単一値一致のみで取得される。
> 予約済手続きステップ 開始日付	(0040,0002)	R	予約済手続きステップ 開始日付は単一値一致で取得される。
> 予約済手続きステップ 開始時刻	(0040,0003)	R	予約済手続きステップ 開始時刻は単一値一致で取得される。
> モダリティ	(0008,0060)	R	モダリティは、単一値一致で取得される。
> 予約済実行医師 の名前	(0040,0006)	R	予約された実行医師の名前は、単一値一致またはワイルドカード照合で取得される。
画像サービス要求			
受付番号	(0008,0050)	O	受付番号は、単一値一致で取得される。
依頼済手続き			
依頼済手続き ID	(0040,1001)	O	依頼済手続き ID は、単一値一致で取得される。
患者識別			
患者の名前	(0010,0010)	R	患者名前は単一値一致かワイルドカード照合で取得される。
患者 ID	(0010,0020)	R	患者 ID は単一値一致で取得される。

## 2.3.3 取得する応答キー

Printlink III-IN/SV Modality Worklist SCU は、以下の応答キー任意に組み合わせ、患者情報の要求・取得を行います。

記述／モジュール	タグ	照合キータイプ	注意
SOP 共通			
特定文字集合	(0008,0005)	1C	
予約済手続きステップ			
予約済手続きステップシーケンス	(0040,0100)	1	
> 予約済ステーション AE 名称	(0040,0001)	1	
> 予約済手続きステップ開始日付	(0040,0002)	1	
> 予約済手続きステップ開始時刻	(0040,0003)	1	
> モダリティ	(0008,0060)	1	
> 予約済実行医師の名前	(0040,0006)	2	
依頼済手続き			
依頼済手続き ID	(0040,1001)	1	
画像サービス要求			
受付番号	(0008,0050)	2	
患者識別			
患者の名前	(0010,0010)	1	
患者 ID	(0010,0020)	1	
患者記述			
患者の誕生日	(0010,0030)	2	
患者の性別	(0010,0040)	2	
患者の体重	(0010,1030)	2	
患者の身長	(0010,1040)	2	
患者診療			
患者の状態	(0038,0500)	2	
妊娠の状態	(0010,21C0)	2	
医学的注意事項	(0010,2000)	2	
造影剤アレルギー	(0010,2110)	2	
特別な介助	(0038,0050)	2	

### 3 通信プロファイル

#### 3.1 サポートされる通信スタック

DICOM PS3.8 で定義される DICOM TCP/IP 用上位層プロトコルを提供する。

#### 3.2 TCP/IPスタック

Printlink III-IN/SV は、Windows XP システムから TCP/IP スタックを継承する。

##### 3.2.1 物理媒体のサポート

TCP/IP の実行において 10BaseT, 100BaseTX をサポートする。

### 4 拡張/特殊化/私有化

#### 4.1 標準拡張/特殊化/私有化 SOP

基礎フィルムボックス SOP クラスで以下の属性を予約する。

- ・ (2011,0010)
- ・ (2011,1010)
- ・ (2011,1021)
- ・ (2011,1030)
- ・ (2011,1031)
- ・ (2011,1040)
- ・ (2011,1050)
- ・ (2011,1060)
- ・ (2011,1070)
- ・ (2011,1080)
- ・ (2011,1090)

プリンタ SOP クラスで以下の属性を予約する。

- ・ (2011,0010)
- ・ (2011,10A0)
- ・ (2011,10A1)
- ・ (2011,10B0)
- ・ (2011,10B1)
- ・ (2011,10B2)
- ・ (2011,10C0)
- ・ (2011,10C1)
- ・ (2011,10D0)
- ・ (2011,10D1)
- ・ (2011,10E0)
- ・ (2011,10F0)

#### 4.2 私的転送構文

使用していない。

## 5 構成

### 5.1 AE名称／プレゼンテーションアドレス対応付け

Printlink III-ID/IV の AE タイトルからプレゼンテーションアドレスへの対応づけは、コンフィグレーションファイルに記述することで実行される。

### 5.2 構成できるパラメータ

#### 5.2.1 同時アソシエーションの数

Printlink III-IN/SV は、同時に最大 16 個の外部 AE からのアソシエーションの受諾を行う。

#### 5.2.2 最大 PDU サイズ

Printlink III-IN/SV がサポートする最大 PDU サイズ

最大 PDU サイズ (Byte)	設定範囲
65535	4096~65535

## 6 拡張文字集合のサポート

VR が SH(短列)、LO(長列)、ST(短テキスト)、LT(長テキスト)、PN(人名)である要素について SC 画像 IOD の属性特定文字集合(0008,0005)に拡張文字パトリを指定して拡張文字を使用することがある。拡張文字パトリは、ISO 2022 IR87、ISO 2022 IR13 または ISO 2022 IR87 を使用する。

白紙ページです



KONICA MINOLTA

■販売元

**コニカミノルタ ヘルスケア株式会社**

191-8511 東京都日野市さくら町1番地 TEL (042)589-1439 (代)

■製造販売元

**コニカミノルタ エムジー株式会社**

191-8511 東京都日野市さくら町1番地

0755YA110A