

```

<conjugator object.refID="ProblemList.1" conjugator.category="Parent" conjugator.kind="Construct" />
<conjugator object.refID="DxPrblm.1.1" conjugator.category="Child" conjugator.kind="Element" />
<conjugator object.refID="DxPrblm.1.2" conjugator.category="Child" conjugator.kind="Element" />
</relation>
<!-- PL # 2 -->
<relation object.ID="ProblemList.2.REL" relation.category="Tree" relation.kind="Construct" >
<conjugator object.refID="ProblemList.2" conjugator.category="Parent" conjugator.kind="Construct" />
<conjugator object.refID="DxPrblm.2.1" conjugator.category="Child" conjugator.kind="Element" />
<conjugator object.refID="DxPrblm.2.2" conjugator.category="Child" conjugator.kind="Element" />
<conjugator object.refID="DxPrblm.2.3" conjugator.category="Child" conjugator.kind="Element" />
<conjugator object.refID="DxPrblm.2.4" conjugator.category="Child" conjugator.kind="Element" />
<conjugator object.refID="DxPrblm.2.5" conjugator.category="Child" conjugator.kind="Element" />
</relation>
<!-- PL # 3 -->
<relation object.ID="ProblemList.3.REL" relation.category="Tree" relation.kind="Construct" >
<conjugator object.refID="ProblemList.3" conjugator.category="Parent" conjugator.kind="Construct" />
<conjugator object.refID="DxPrblm.3.1" conjugator.category="Child" conjugator.kind="Element" />
<conjugator object.refID="DxPrblm.3.2" conjugator.category="Child" conjugator.kind="Element" />
<conjugator object.refID="DxPrblm.3.3" conjugator.category="Child" conjugator.kind="Element" />
<conjugator object.refID="DxPrblm.3.1.1" conjugator.category="Child" conjugator.kind="Element" />
<conjugator object.refID="DxPrblm.3.1.2" conjugator.category="Child" conjugator.kind="Element" />
</relation>
<relation object.ID="DxPrblm.3.1.REL" relation.category="Tree" relation.kind="Construct" >
<conjugator object.refID="DxPrblm.3.1" conjugator.category="Parent" conjugator.kind="Construct" />
<conjugator object.refID="DxPrblm.3.1.1" conjugator.category="Child" conjugator.kind="Element" />
<conjugator object.refID="DxPrblm.3.1.2" conjugator.category="Child" conjugator.kind="Element" />
</relation>
<!-- PL/Pr/Dx Transition 0 to 1 -->
<relation object.ID="ProblemTransition.0.1.REL.PL" relation.category="Graph" relation.kind="Transition" >

```

```

<conjugator object.refID="ProblemList.0">conjugator.category="Source">conjugator.kind="Transition,Proceeded"/>
<conjugator object.refID="ProblemList.1">conjugator.category="Target">conjugator.kind="Transition,Proceeded"/>
</relation>

<relation object.ID="ProblemTransition.0.1.REL.Pr.1">relation.category="Graph" relation.kind="Transition">
<conjugator object.refID="DxPrblm.0.1">conjugator.category="Source">conjugator.kind="Transition,Diversed"/>
<conjugator object.refID="DxPrblm.1.1">conjugator.category="Target">conjugator.kind="Transition,Proceeded"/>
<conjugator object.refID="DxPrblm.1.2">conjugator.category="Target">conjugator.kind="Transition,Proceeded"/>
</relation>

<!-- PL/Pr/Dx Transition 1 to 2 -->

<relation object.ID="ProblemTransition.1.2.REL.PL">relation.category="Graph" relation.kind="Transition">
<conjugator object.refID="ProblemList.1">conjugator.category="Source">conjugator.kind="Transition,Proceeded"/>
<conjugator object.refID="ProblemList.2">conjugator.category="Target">conjugator.kind="Transition,Proceeded"/>
</relation>

<relation object.ID="ProblemTransition.1.2.REL.Pr.1">relation.category="Graph" relation.kind="Transition">
<conjugator object.refID="DxPrblm.1.1">conjugator.category="Source">conjugator.kind="Transition,Proceeded"/>
<conjugator object.refID="DxPrblm.2.1">conjugator.category="Target">conjugator.kind="Transition,Proceeded"/>
</relation>

<relation object.ID="ProblemTransition.1.2.REL.Pr.2">relation.category="Graph" relation.kind="Transition">
<conjugator object.refID="DxPrblm.1.2">conjugator.category="Source">conjugator.kind="Transition,Proceeded"/>
<conjugator object.refID="DxPrblm.2.3">conjugator.category="Target">conjugator.kind="Transition,Proceeded"/>
</relation>

<!-- PL/Pr/Dx Transition 2 to 3 -->

<relation object.ID="ProblemTransition.2.3.REL.PL">relation.category="Graph" relation.kind="Transition">
<conjugator object.refID="ProblemList.2">conjugator.category="Source">conjugator.kind="Transition,Proceeded"/>
<conjugator object.refID="ProblemList.3">conjugator.category="Target">conjugator.kind="Transition,Proceeded"/>
</relation>

<relation object.ID="ProblemTransition.2.3.REL.Pr.1">relation.category="Graph" relation.kind="Transition">
<conjugator object.refID="DxPrblm.2.1">conjugator.category="Source">conjugator.kind="Transition,Proceeded"/>
<conjugator object.refID="DxPrblm.3.1">conjugator.category="Target">conjugator.kind="Transition,Proceeded"/>

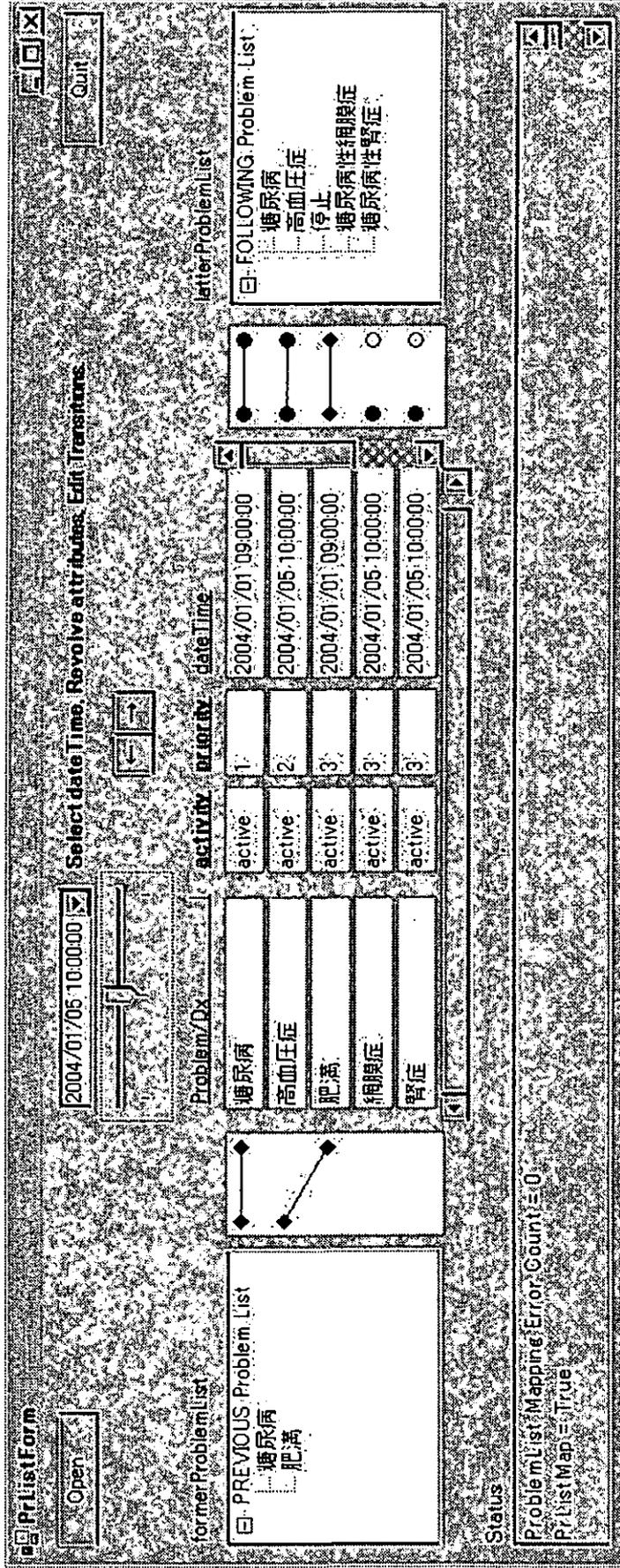
```

```

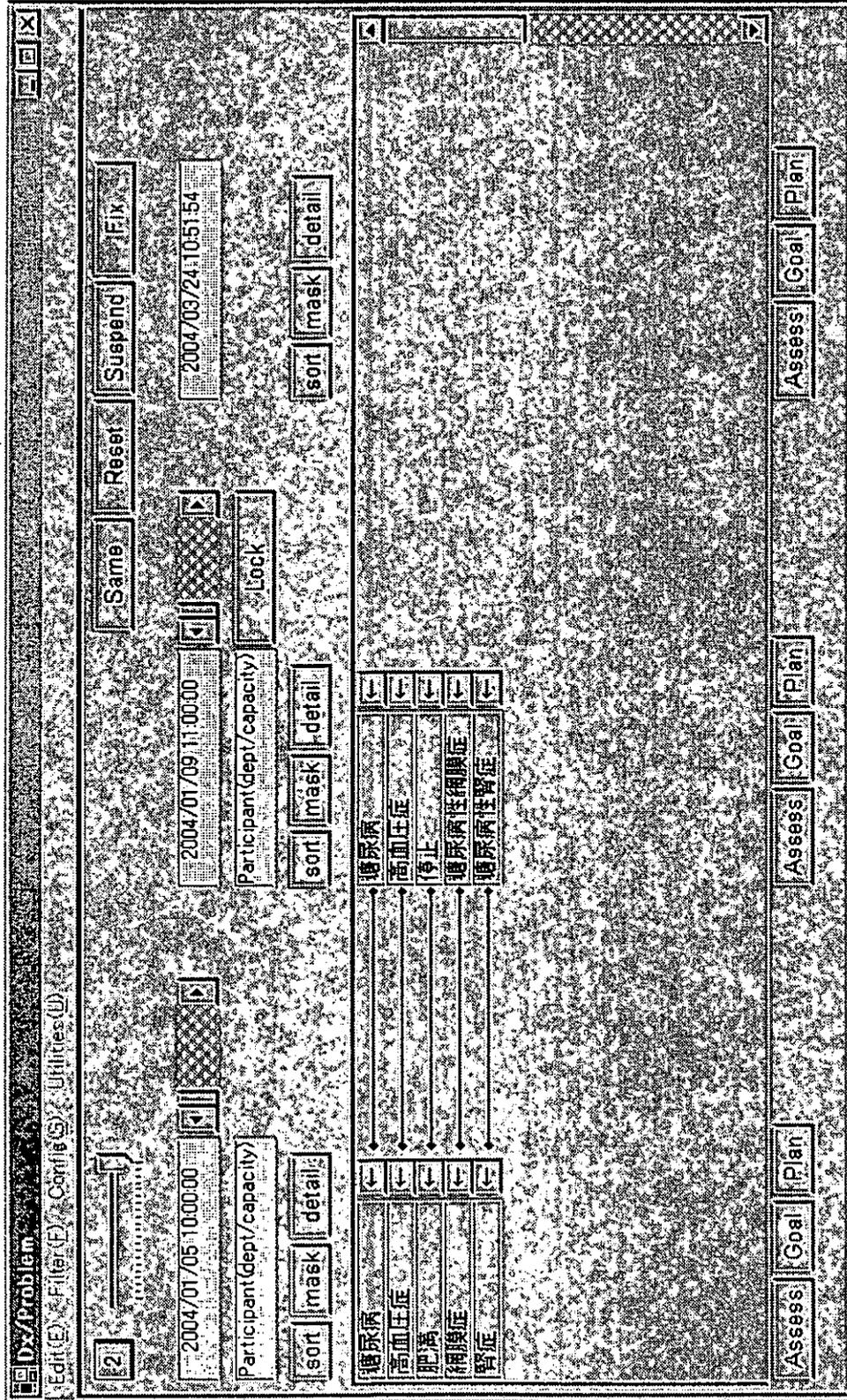
</relation>
<relation object.ID="ProblemTransition.2.3.REL.Pr.2" relation.category="Graph" relation.kind="Transition">
  <conjugator object.refID="DxPrblm.2.2" conjugator.category="Source" conjugator.kind="Transition.Proceeded"/>
  <conjugator object.refID="DxPrblm.3.2" conjugator.category="Target" conjugator.kind="Transition.Proceeded"/>
</relation>
<relation object.ID="ProblemTransition.2.3.REL.Pr.3" relation.category="Graph" relation.kind="Transition">
  <conjugator object.refID="DxPrblm.2.3" conjugator.category="Source" conjugator.kind="Transition.Proceeded"/>
  <conjugator object.refID="DxPrblm.3.3" conjugator.category="Target" conjugator.kind="Transition.Proceeded"/>
</relation>
<relation object.ID="ProblemTransition.2.3.REL.Pr.4" relation.category="Graph" relation.kind="Transition">
  <conjugator object.refID="DxPrblm.2.4" conjugator.category="Source" conjugator.kind="Transition.Proceeded"/>
  <conjugator object.refID="DxPrblm.3.1.1" conjugator.category="Target" conjugator.kind="Transition.Proceeded"/>
</relation>
<relation object.ID="ProblemTransition.2.3.REL.Pr.5" relation.category="Graph" relation.kind="Transition">
  <conjugator object.refID="DxPrblm.2.5" conjugator.category="Source" conjugator.kind="Transition.Proceeded"/>
  <conjugator object.refID="DxPrblm.3.1.2" conjugator.category="Target" conjugator.kind="Transition.Proceeded"/>
</relation>
<!-- 以下を追加した場合にエラーとなるか否かは、アプリの検証ロジックに依存する -->
<!-- いちおう記述サンプルとして挿入しておいた -->
<relation object.ID="ProblemTransition.2.3.REL.Pr.x" relation.category="Graph" relation.kind="Transition">
  <conjugator object.refID="DxPrblm.2.4" conjugator.category="Source" conjugator.kind="Transition.Proceeded"/>
  <conjugator object.refID="DxPrblm.2.5" conjugator.category="Source" conjugator.kind="Transition.Proceeded"/>
  <conjugator object.refID="DxPrblm.3.1" conjugator.category="Target" conjugator.kind="Transition.Converged"/>
</relation>
</facet>

```

A. TreePane を用いた 病名/プロブレム変遷 試作アプリケーションの画面例



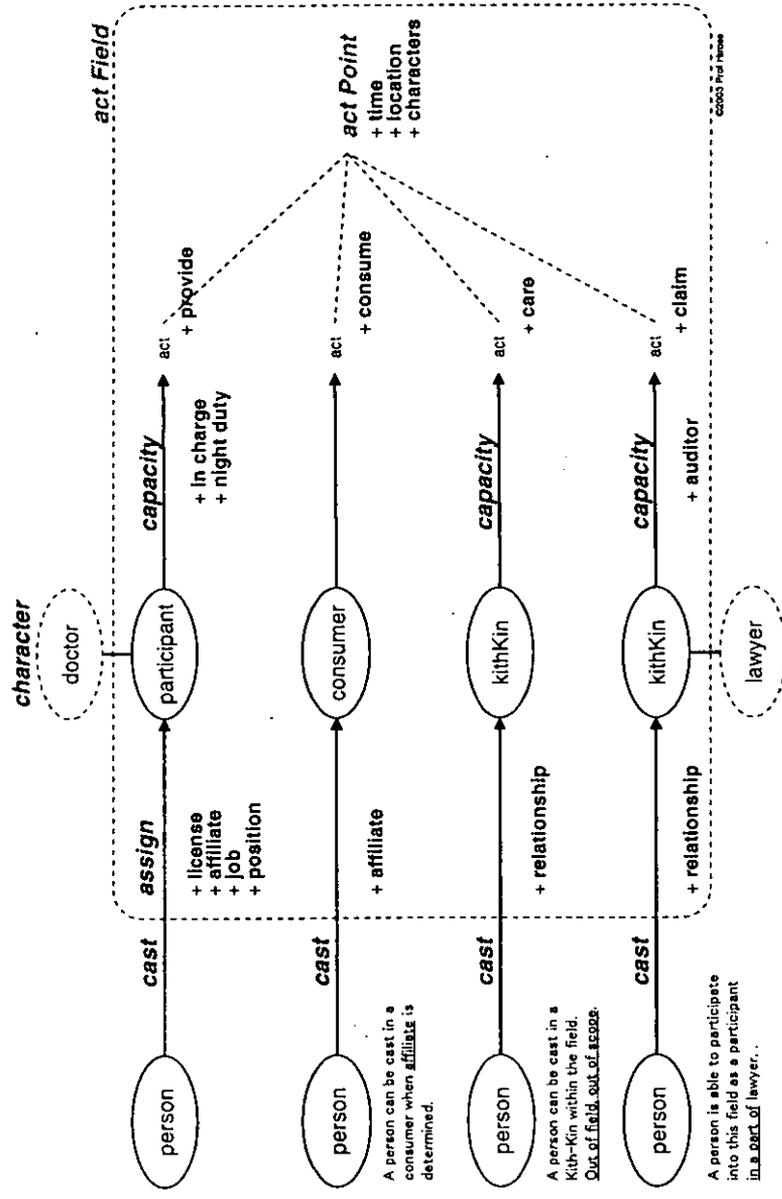
B. GraphPane を用いた 病名/プロブレム変遷 試作アプリケーションの画面例



A. TreePane を用いた 病名/プロブレム変遷 試作アプリケーションの画面例

JCMI 3-A-2-3, 2003

# Cast - Character - Capacity model

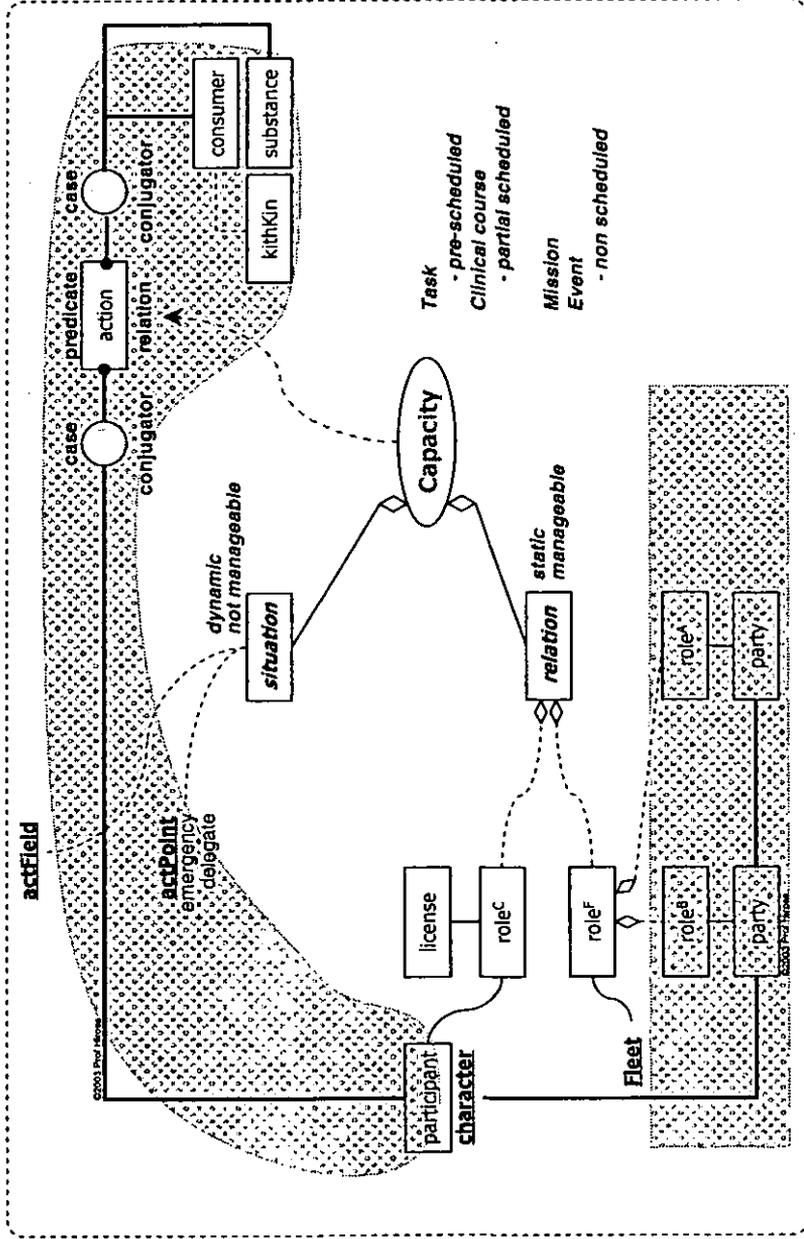


©2004 Yasuyuki Hirose

### A. TreePane を用いた 病名/プロブレム変遷 試作アプリケーションの画面例

JCMI 3-A-2-3, 2003

# Inheritance/composition onto "Capacity"



©2004 Yasuyuki Hirose

## A. Libxml2 and PHP

```

<?php
    if(!$dom = domxml_open_file("utf8/data.xml")) { echo "エラー data.xml をパースできません\n"; exit; }

    $naiyou = "内容";
    $naiyouinfo = "内容説明";
    $objje = "関係";
    $relobje = "関係接合子";

    function parseTree($obj) {
        switch ($obj->type) {
            case XML_ELEMENT_NODE:
                echo "要素名:" . mb_convert_encoding($obj->tagname, "euc-jp", "utf-8") . "<br>";
                // カレント要素の属性の解析
                $attr = $obj->attributes();
                // カレント要素の子要素の解析
                $child = $obj->children();
                break;
            case XML_ATTRIBUTE_NODE:
                echo "属性:" . mb_convert_encoding($obj->name(), "euc-jp", "utf-8") . " = "
                    . mb_convert_encoding($obj->value(), "euc-jp", "utf-8") . "<br>";
                break;
            case XML_TEXT_NODE:
                if (trim($obj->get_content()) != "") {
                    echo "内容:" . mb_convert_encoding($obj->get_content(), "euc-jp", "utf-8") . "<br>";
                }
                break;
        }
    }

    $root = $dom -> child_nodes();
    $root = $root[0];

    parseTree($root);
?>

```

### B. PXBASE and PostgreSQL

註> xsd は旧版の日本語版を用いている

```
pxbasedb=# select * from diinfo;
```

id	type	name	value	parent	pos	ns
1	7		<?xml version="1.0" encoding="EUC-JP" ?>	0	1	1
2	1	局面		0	2	1
3	2	xmlns	http://www.hosp.u-ryukyu.ac.jp/medi/csx/0.90	2	1	1
4	8	default	http://www.hosp.u-ryukyu.ac.jp/medi/csx/0.90	2	0	1
5	2	xmlns:xsi	http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance	2	2	1
6	8	xsi	http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance	2	0	1
7	2	xsi:schemaLocation	http://www.hosp.u-ryukyu.ac.jp/medi/csx/0.90fcet.mdic.csx.j.xsd	2	3	1
8	2	version	0.90.1c	2	4	1
9	1	内容		2	1	1
10	2	客体.識別子	s01	9	1	1
11	2	生起	根	9	2	1
12	2	実存	存在	9	3	1
13	2	内容.大分類	解剖	9	4	1
14	1	内容.符号		9	1	1
15	2	符号.体系.符号	FDI	9	1	1

### C. Output xml【歯牙 6 点法歯肉溝測定結果】

註> xsd は旧版の日本語版を用いている

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>
<局面 xmlns="http://www.hosp.u-ryukyu.ac.jp/medi/csx/0.90" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://www.hosp.u-ryukyu.ac.jp/medi/csx/0.90
fcet.mdic.csx.j.xsd" version="0.90.1c">
  <内容 客体.識別子="s01" 生起="根" 実存="存在" 内容.大分類="解剖">
    <内容.符号 符号.体系.符号="FDI" 符号="46"/>
  </内容>
</局面>
```

```

</内容>
<内容 客体識別子="s01gp6" 実存="存在" 内容.大分類="所見">
<内容 符号.体系.符号="DimfoEx" 符号="gp6" 符号.名称="歯肉溝深さ6点法"/>
<内容.説明 名称空間.名称="歯科保存学第3版" 名称空間.符号="DimfoEx">歯肉溝深さ6点法</内容.説明>
</内容>
<内容 客体識別子="s01mbm" 内容.大分類="所見.症状">
<内容 符号.体系.符号="DimfoEx" 符号="ppppp" 符号.名称="ポケット深さ"/>
<計量 計量.概念="length.D" 計量.単位="mm" 計量.値="6"/>
</内容>
<内容 客体識別子="s01bm" 内容.大分類="所見.症状">
<内容 符号.体系.符号="DimfoEx" 符号="ppppp" 符号.名称="ポケット深さ"/>
<計量 計量.概念="length.D" 計量.単位="mm" 計量.値="2"/>
</内容>
<内容 客体識別子="s01dbm" 内容.大分類="所見.症状">
<内容 符号.体系.符号="DimfoEx" 符号="ppppp" 符号.名称="ポケット深さ"/>
<計量 計量.概念="length.D" 計量.単位="mm" 計量.値="1"/>
</内容>
<内容 客体識別子="s01mpm" 内容.大分類="所見.症状">
<内容 符号.体系.符号="DimfoEx" 符号="ppppp" 符号.名称="ポケット深さ"/>
<計量 計量.概念="length.D" 計量.単位="mm" 計量.値="7"/>
</内容>
<内容 客体識別子="s01pm" 内容.大分類="所見.症状">
<内容 符号.体系.符号="DimfoEx" 符号="ppppp" 符号.名称="ポケット深さ"/>
<計量 計量.概念="length.D" 計量.単位="mm" 計量.値="2"/>
</内容>
<内容 客体識別子="s01dpm" 内容.大分類="所見.症状">
<内容 符号.体系.符号="DimfoEx" 符号="ppppp" 符号.名称="ポケット深さ"/>
<計量 計量.概念="length.D" 計量.単位="mm" 計量.値="1"/>
</内容>
<関係 客体識別子="r01gp6" 関係.構造="木" 関係.分類="修飾">
<関係.接合子.客体識別子.参照="s01" 関係.接合子.構造要素="親" 関係.接合子.分類="自身"/>
<関係.接合子.客体識別子.参照="s01gp6" 関係.接合子.構造要素="子" 関係.接合子.分類="修飾"/>
</関係>
<関係 客体識別子="r01" 関係.構造="木" 関係.分類="構成.所見">
<関係.接合子.客体識別子.参照="s01gp6" 関係.接合子.構造要素="親" 関係.接合子.分類="構成本"/>
<関係.接合子.客体識別子.参照="s01mbm" 関係.接合子.構造要素="子" 関係.接合子.分類="要素">

```

```
<定位 定位.走査順序="1">
<方位 方位.方向="近心"/>
</定位>
<定位 定位.走査順序="2">
<方位 方位.方向="類側"/>
</定位>
</関係接合子>
<関係接合子 客体.識別子.参照="s01bm" 関係接合子.構造要素="子" 関係接合子.分類="要素">
<定位>
<方位 方位.方向="類側"/>
</定位>
</関係接合子>
<関係接合子 客体.識別子.参照="s01dbm" 関係接合子.構造要素="子" 関係接合子.分類="要素">
<定位 定位.走査順序="1">
<方位 方位.方向="遠心"/>
</定位>
<定位 定位.走査順序="2">
<方位 方位.方向="類側"/>
</定位>
</関係接合子>
<関係接合子 客体.識別子.参照="s01mpm" 関係接合子.構造要素="子" 関係接合子.分類="要素">
<定位 定位.走査順序="1">
<方位 方位.方向="近心"/>
</定位>
<定位 定位.走査順序="2">
<方位 方位.方向="舌側"/>
</定位>
</関係接合子>
<関係接合子 客体.識別子.参照="s01pnm" 関係接合子.構造要素="子" 関係接合子.分類="要素">
<定位>
<方位 方位.方向="舌側"/>
</定位>
</関係接合子>
<関係接合子 客体.識別子.参照="s01dpm" 関係接合子.構造要素="子" 関係接合子.分類="要素">
<定位 定位.走査順序="1">
<方位 方位.方向="遠心"/>
</定位>
```

```

<定位 定位.走査順序="2">
  <方位 方位.方向="舌側"/>
</定位>
</関係接合子>
</関係>
</局面>

```

#### D. catmull-rom

```

q(t) = 0.5 * [ t^3 t^2 t 1 ] *
[ -1 3 -3 1 ] * [ p1 ]
[ 2 -5 4 -1 ] [ p2 ]
[ -1 0 1 0 ] [ p3 ]
[ 0 2 0 0 ] [ p4 ]
Equation 1

q(t) = 0.5 * ( (2 * P1) + (-P0 + P2)
                * t +
                (2 * P0 - 5 * P1 + 4 * P2 - P3) * t2 +
                (-P0 + 3 * P1 - 3 * P2 + P3) * t3 )
Equation 2

```

#### E. Xml 【2つの光源位置, カメラ位置, 客体の3次元回転】

註> xsd は旧版の日本語版を用いている

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<facet xmlns="http://www.hosp.u-ryukyu.ac.jp/medi/csx/0.90" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://www.hosp.u-ryukyu.ac.jp/medi/csx/0.90
facet.mdic.csx.xsd" version="0.90.1c" oid="1.2.392.200157.1.11.1.10">
  <substance object.ID="SB.3D-DentalGraphicsModel.000" occurrence="根" existence="仮想" substance.category="仮想" substance.kind="定義体">
    <substance.code codeSystem.Code="DimfoEx" codeSystem.Version="" code.Name="3D歯槽骨吸収モデル" code="3D-DentalGraphicsModel"/>
  </substance>
  <substance object.ID="SB.ANATOM.FDI.46" occurrence="葉" existence="存在" substance.category="解剖">

```

```

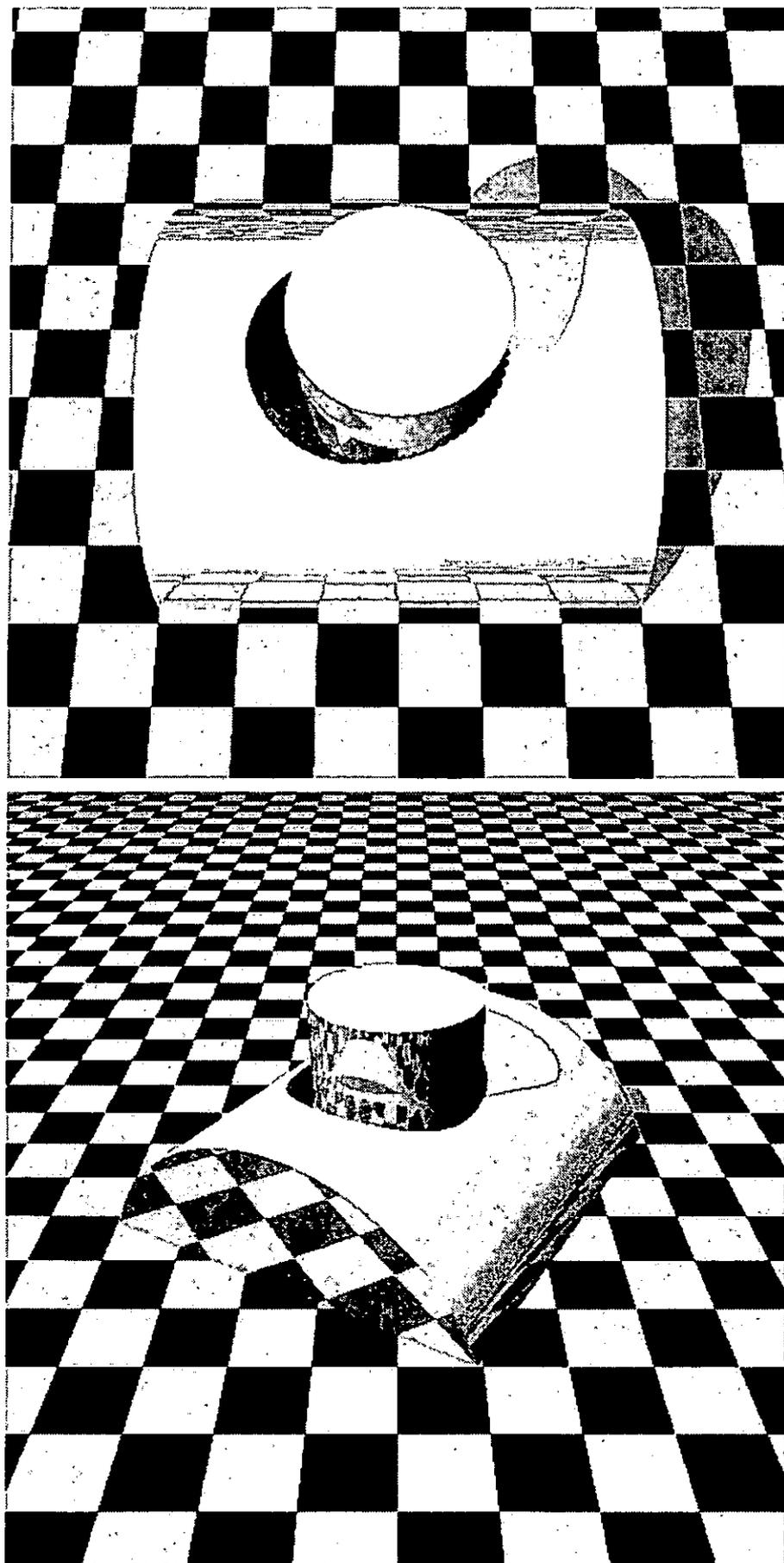
<substance.code codeSystem.Code="FDI" codeSystem.Version="" code.Name="下顎右側6番" code="46" />
</substance>
<substance object.ID="SB.3D-DentalGraphicsModel.camera.001" occurrence="葉" existence="仮想" substance.category="仮想">
  <substance.code codeSystem.Code="DinfoEx" codeSystem.Version="" code.Name="" code="カメラ位置" code="cam1" />
</substance>
<substance object.ID="SB.3D-DentalGraphicsModel.light.001" occurrence="葉" existence="仮想" substance.category="仮想">
  <substance.code codeSystem.Code="DinfoEx" codeSystem.Version="" code.Name="" code="照明源 1" code="light1" />
</substance>
<substance object.ID="SB.3D-DentalGraphicsModel.light.002" occurrence="葉" existence="仮想" substance.category="仮想">
  <substance.code codeSystem.Code="DinfoEx" codeSystem.Version="" code.Name="" code="照明源 2" code="light2" />
</substance>
<relation object.ID="RL.001" occurrence="根" relation.category="木" relation.kind="構成点">
  <relatedObject object.refID="SB.3D-DentalGraphicsModel.000" relatedObject.category="親" relatedObject.kind="構成" />
  <relatedObject object.refID="SB.ANATOM.FDI.46" relatedObject.category="子" relatedObject.kind="頂点" />
  <relatedObject object.refID="SB.3D-DentalGraphicsModel.camera.001" relatedObject.category="子" relatedObject.kind="頂点" />
  <relatedObject object.refID="SB.3D-DentalGraphicsModel.light.001" relatedObject.category="子" relatedObject.kind="頂点" />
  <relatedObject object.refID="SB.3D-DentalGraphicsModel.light.002" relatedObject.category="子" relatedObject.kind="頂点" />
</relation>
<relation object.ID="RL.002" occurrence="葉" relation.category="木" relation.kind="位相">
  <relatedObject object.refID="SB.3D-DentalGraphicsModel.camera.001" relatedObject.category="対" relatedObject.kind="相当部" />
  <relatedObject object.refID="SB.ANATOM.FDI.46" relatedObject.category="源" relatedObject.kind="基点" />
  <topology path="1">
    <orientation direction="上方" />
    <dimension tude="distance" unit="anonymous" equivalent="等値" measure="400" />
  </topology>
  <topology path="2">
    <orientation direction="舌側" coordinate="齒列弓" />
    <dimension tude="distance" unit="anonymous" equivalent="等値" measure="600" />
  </topology>
  <topology path="3">
    <orientation direction="反時計廻" coordinate="齒軸" />
    <dimension tude="angle" unit="degree" equivalent="等値" measure="30" />
  </topology>
</relatedObject>
</relation>
<relation object.ID="RL.003" occurrence="葉" relation.category="木" relation.kind="位相">

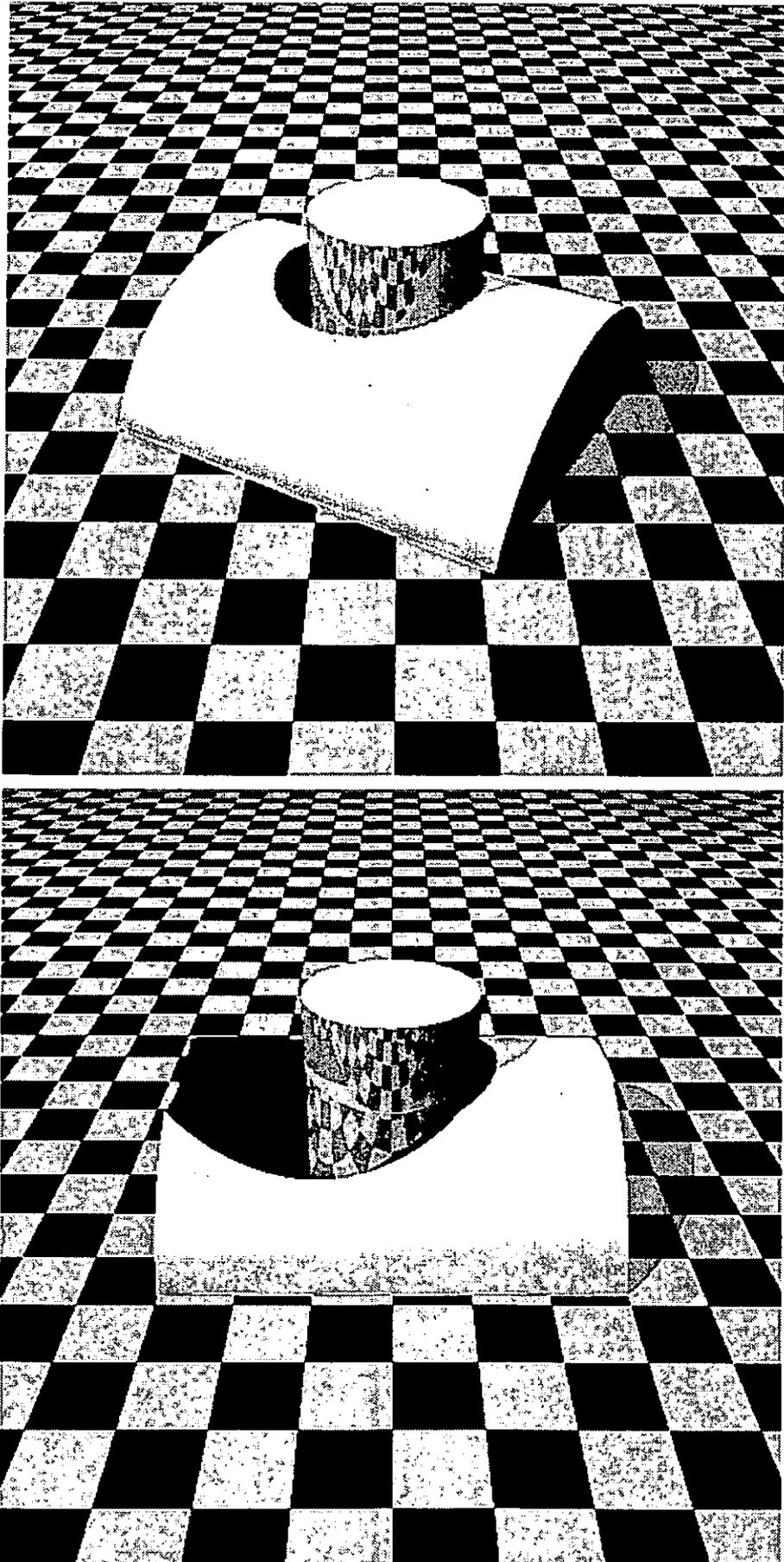
```

```

<relatedObject object.refID="SB.3D-DentalGraphicsModel.light.001" relatedObject.category="对" relatedObject.kind="相当部"/>
<relatedObject object.refID="SB.ANATOM.FDI.46" relatedObject.category="源" relatedObject.kind="基点">
  <topology path="1">
    <orientation direction="近心"/>
    <dimension tude="distance" unit="anonymous" equivalent="等値" measure="500"/>
  </topology>
  <topology path="2">
    <orientation direction="上方"/>
    <dimension tude="distance" unit="anonymous" equivalent="等値" measure="800"/>
  </topology>
  <topology path="3">
    <orientation direction="舌側" coordinate="齒列弓"/>
    <dimension tude="distance" unit="anonymous" equivalent="等値" measure="500"/>
  </topology>
</relatedObject>
</relation>
<relation object.ID="RL.004" occurrence="葉" relation.category="木" relation.kind="位相">
  <relatedObject object.refID="SB.3D-DentalGraphicsModel.light.002" relatedObject.category="对" relatedObject.kind="相当部"/>
  <relatedObject object.refID="SB.ANATOM.FDI.46" relatedObject.category="源" relatedObject.kind="基点">
    <topology>
      <orientation direction="上方"/>
      <dimension tude="distance" unit="anonymous" equivalent="等値" measure="1000"/>
    </topology>
  </relatedObject>
</relation>
</facet>

```







```

注> xsd は旧版の日本語版を用いている
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>
<局面 xmlns="http://www.hosp.u-ryukyu.ac.jp/medi/csx/0.90"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://www.hosp.u-ryukyu.ac.jp/medi/csx/0.90/cet.mdic.csx.j.xsd" version="0.90.1c">
<!-- 時刻 -->
<内容 客体.識別子="SBTC0100001" 内容.大分類="時間">
<内容.符号.体系.符号="0:infoEX" 符号="332.332.23" />
<計量.計量.概念="time" 計量.単位="year" 計量.値="2004" />
<計量.計量.概念="time" 計量.単位="Month" 計量.値="3" />
<計量.計量.概念="time" 計量.単位="Day" 計量.値="3" />
</内容>
<!-- プログラム -->
<内容 客体.識別子="SBTC0100031" 内容.大分類="診断">
<内容.符号.体系.符号="0:infoEX" 符号="ka.pro.300000" 符号.名称="血ぐまから血が出る" />
</内容>
<内容 客体.識別子="SBTC0100061" 内容.大分類="診断">
<内容.符号.体系.符号="0:infoEX" 符号="ka.pro.500" 符号.名称="P1" />
</内容>
<内容 客体.識別子="SBTC0100106" 内容.大分類="診断">
<内容.符号.体系.符号="0:infoEX" 符号="ka.pro.102" 符号.名称="C2" />
</内容>
<!-- プログラム.部位 -->
<!-- 樹式 -->
<!-- 樹式 -->
<内容 客体.識別子="SBTC0100089" 内容.大分類="解剖">
<内容.符号.体系.符号="0:infoEX" 符号="100.233.22" 符号.名称="樹群" />
</内容>
<内容 客体.識別子="SBTC0100062" 内容.大分類="解剖">
<内容.符号.体系.符号="FD1" 符号="11" />
</内容>
<内容 客体.識別子="SBTC0100063" 内容.大分類="解剖">
<内容.符号.体系.符号="FD1" 符号="12" />
</内容>
<内容 客体.識別子="SBTC0100064" 内容.大分類="解剖">
<内容.符号.体系.符号="FD1" 符号="13" />
</内容>
<内容 客体.識別子="SBTC0100065" 内容.大分類="解剖">
<内容.符号.体系.符号="FD1" 符号="14" />
</内容>
<内容 客体.識別子="SBTC0100066" 内容.大分類="解剖">
<内容.符号.体系.符号="FD1" 符号="15" />
</内容>
<内容 客体.識別子="SBTC0100067" 内容.大分類="解剖">
<内容.符号.体系.符号="FD1" 符号="16" />
</内容>
<内容 客体.識別子="SBTC0100068" 内容.大分類="解剖">
<内容.符号.体系.符号="FD1" 符号="17" />
</内容>
<内容 客体.識別子="SBTC0100069" 内容.大分類="解剖">
<内容.符号.体系.符号="FD1" 符号="21" />
</内容>
<内容 客体.識別子="SBTC0100070" 内容.大分類="解剖">
<内容.符号.体系.符号="FD1" 符号="22" />
</内容>
<内容 客体.識別子="SBTC0100071" 内容.大分類="解剖">
<内容.符号.体系.符号="FD1" 符号="23" />
</内容>
<内容 客体.識別子="SBTC0100072" 内容.大分類="解剖">
<内容.符号.体系.符号="FD1" 符号="24" />
</内容>
<内容 客体.識別子="SBTC0100073" 内容.大分類="解剖">
<内容.符号.体系.符号="FD1" 符号="25" />
</内容>
<内容 客体.識別子="SBTC0100074" 内容.大分類="解剖">
<内容.符号.体系.符号="FD1" 符号="26" />
</内容>
<内容 客体.識別子="SBTC0100075" 内容.大分類="解剖">
<内容.符号.体系.符号="FD1" 符号="27" />
</内容>
<内容 客体.識別子="SBTC0100076" 内容.大分類="解剖">
<内容.符号.体系.符号="FD1" 符号="31" />
</内容>
<内容 客体.識別子="SBTC0100077" 内容.大分類="解剖">
<内容.符号.体系.符号="FD1" 符号="32" />
</内容>

```

```

<内容 書体,識別子="SBTC0100078" 内容,大分類="解剖">
  <内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="33" />
</内容>
<内容 書体,識別子="SBTC0100079" 内容,大分類="解剖">
  <内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="34" />
</内容>
<内容 書体,識別子="SBTC0100080" 内容,大分類="解剖">
  <内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="35" />
</内容>
<内容 書体,識別子="SBTC0100081" 内容,大分類="解剖">
  <内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="37" />
</内容>
<内容 書体,識別子="SBTC0100082" 内容,大分類="解剖">
  <内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="41" />
</内容>
<内容 書体,識別子="SBTC0100083" 内容,大分類="解剖">
  <内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="42" />
</内容>
<内容 書体,識別子="SBTC0100084" 内容,大分類="解剖">
  <内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="43" />
</内容>
<内容 書体,識別子="SBTC0100085" 内容,大分類="解剖">
  <内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="44" />
</内容>
<内容 書体,識別子="SBTC0100086" 内容,大分類="解剖">
  <内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="45" />
</内容>
<内容 書体,識別子="SBTC0100087" 内容,大分類="解剖">
  <内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="46" />
</内容>
<内容 書体,識別子="SBTC0100088" 内容,大分類="解剖">
  <内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="47" />
</内容>
<!-- 部位 -->
<内容 書体,識別子="SBTC0100109" 内容,大分類="解剖">
  <内容,符号,体系,符号="0infoEX" 符号="100.233.22" 符号,名称="齒群" />
</内容>
<内容 書体,識別子="SBTC0100107" 内容,大分類="解剖">
  <内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="11" />
</内容>
<内容 書体,識別子="SBTC0100108" 内容,大分類="解剖">
  <内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="21" />
</内容>
<!-- 部位 -->
<!-- 歯式 -->
<内容 書体,識別子="SBTC0100028" 内容,大分類="解剖">
  <内容,符号,体系,符号="0infoEX" 符号="100.233.22" 符号,名称="齒群" />
</内容>
<内容 書体,識別子="SBTC0100003" 内容,大分類="解剖">
  <内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="11" />
</内容>
<内容 書体,識別子="SBTC0100004" 内容,大分類="解剖">
  <内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="12" />
</内容>
<内容 書体,識別子="SBTC0100005" 内容,大分類="解剖">
  <内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="13" />
</内容>
<内容 書体,識別子="SBTC0100006" 内容,大分類="解剖">
  <内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="14" />
</内容>
<内容 書体,識別子="SBTC0100007" 内容,大分類="解剖">
  <内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="15" />
</内容>
<内容 書体,識別子="SBTC0100008" 内容,大分類="解剖">
  <内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="16" />
</内容>
<内容 書体,識別子="SBTC0100009" 内容,大分類="解剖">
  <内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="21" />
</内容>
<内容 書体,識別子="SBTC0100010" 内容,大分類="解剖">
  <内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="22" />
</内容>
<内容 書体,識別子="SBTC0100011" 内容,大分類="解剖">

```

```

<内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="23" />
</内容>
<内容 客体,識別子="SBTC0100012" 内容,大分類="解剖">
<内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="24" />
</内容>
<内容 客体,識別子="SBTC0100013" 内容,大分類="解剖">
<内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="25" />
</内容>
<内容 客体,識別子="SBTC0100014" 内容,大分類="解剖">
<内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="26" />
</内容>
<内容 客体,識別子="SBTC0100015" 内容,大分類="解剖">
<内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="27" />
</内容>
<内容 客体,識別子="SBTC0100016" 内容,大分類="解剖">
<内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="31" />
</内容>
<内容 客体,識別子="SBTC0100017" 内容,大分類="解剖">
<内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="32" />
</内容>
<内容 客体,識別子="SBTC0100018" 内容,大分類="解剖">
<内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="33" />
</内容>
<内容 客体,識別子="SBTC0100019" 内容,大分類="解剖">
<内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="34" />
</内容>
<内容 客体,識別子="SBTC0100020" 内容,大分類="解剖">
<内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="35" />
</内容>
<内容 客体,識別子="SBTC0100021" 内容,大分類="解剖">
<内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="37" />
</内容>
<内容 客体,識別子="SBTC0100022" 内容,大分類="解剖">
<内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="41" />
</内容>
<内容 客体,識別子="SBTC0100023" 内容,大分類="解剖">
<内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="42" />
</内容>
<内容 客体,識別子="SBTC0100024" 内容,大分類="解剖">
<内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="43" />

```

```

</内容>
<内容 客体,識別子="SBTC0100025" 内容,大分類="解剖">
<内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="44" />
</内容>
<内容 客体,識別子="SBTC0100026" 内容,大分類="解剖">
<内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="45" />
</内容>
<内容 客体,識別子="SBTC0100027" 内容,大分類="解剖">
<内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="46" />
</内容>
<!-- 形式 -->
<内容 客体,識別子="SBTC0100059" 内容,大分類="解剖">
<内容,符号,体系,符号="DinfedX" 符号="100,233,22" 符号,名称="總群" />
</内容>
<内容 客体,識別子="SBTC0100032" 内容,大分類="解剖">
<内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="11" />
</内容>
<内容 客体,識別子="SBTC0100033" 内容,大分類="解剖">
<内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="12" />
</内容>
<内容 客体,識別子="SBTC0100034" 内容,大分類="解剖">
<内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="13" />
</内容>
<内容 客体,識別子="SBTC0100035" 内容,大分類="解剖">
<内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="14" />
</内容>
<内容 客体,識別子="SBTC0100036" 内容,大分類="解剖">
<内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="15" />
</内容>
<内容 客体,識別子="SBTC0100037" 内容,大分類="解剖">
<内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="16" />
</内容>
<内容 客体,識別子="SBTC0100038" 内容,大分類="解剖">
<内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="17" />
</内容>
<内容 客体,識別子="SBTC0100039" 内容,大分類="解剖">
<内容,符号,体系,符号="FD1" 符号="21" />

```