

```

1  <?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
2  <root name="关键属性">
3    <Attribute name="功能性" description="属性">
4      <subAttribute name="功能适合性" description="子属性">
5        <Metric name="功能测试完整" description="度量元" target="是否按照软件需求规格说明，针对所有的软件适合性要求都进行了测试设计，无遗漏">
6          <Index name="适合性测试覆盖率" description="可信证据指标">
11         </Metric>
12        <Metric name="功能测试有效" description="度量元" target="针对软件适合性要求的测试设计是否符合要求，有效">
13          <Index name="正常值测试有效率" description="可信证据指标">
14            r= (1-W/D) *10，其中：
15            x= 等价类输入数据值测试不符合用户功能数目
16            y=全部的功能数目
17          </Index>
18          <Index name="边界值测试有效率" description="可信证据指标">
19            r= (1-W/D) *10，其中：
20            x= 输入测试用例的用户功能不符合边界值数目
21            y=全部的功能数目
22          </Index>
23        </Metric>
24        <Metric name="功能完整性" target="按照软件需求规格说明，是否实现了所要求的所有软件功能，软件功能无遗漏">
31        <Metric name="功能充分性" target="按照软件需求规格说明，是否实现了所要求的所有软件功能，软件功能无谬误">
38        <Metric name="功能冗余性" target="按照软件需求规格说明，是否实现了所要求的所有软件功能，软件功能无冗余">
45      </subAttribute>
46      <subAttribute name="功能准确性" description="子属性">
76      <subAttribute name="功能互操作性" description="子属性">
104    </Attribute>
105    <Attribute name="可靠性" description="属性">
146    <Attribute name="安全性" description="属性">
224    <Attribute name="实时性" description="属性">
279    <Attribute name="可生存性" description="属性">
357    <Attribute name="可维护性" description="属性">
415  </root>

```