

ICS 33.040.30

M 12

YD

# 中华人民共和国通信行业标准

YD/T 2299-2011

## XML 配置接入协议(XCAP)技术要求

Technical requirement for XML configuration access protocol (XCAP)

2011-12-10 发布

2011-12-10 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

## 目 次

前 言.....	II
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 缩略语.....	1
4 XCAP 协议概述.....	1
4.1 XCAP 协议机制.....	1
4.2 XCAP 协议栈架构.....	2
5 XCAP 协议构成.....	2
5.1 协议结构.....	2
5.2 URI 构成.....	2
6 XCAP 基本流程.....	4
6.1 正常流程.....	4
6.2 异常流程.....	7
6.3 安全性要求.....	8
附录 A (资料性附录) 错误信息 XML 格式.....	9

## 前　　言

本标准按照GB 1.1-2009给出的规则起草。

本标准由中国通信标准化协会提出并归口。

本标准起草单位：中国电信集团公司、工业和信息化部电信研究院、华为技术有限公司、中兴通讯股份有限公司、上海贝尔股份有限公司。

本标准主要起草人：陆钢、李惠云、张鹏生、吴宏建、刘文字、万志坤。