

# W3C 年表 - 過去の活動

## 1994

- 10月 W3C 設立
  - Web の発明者である Tim Berners-Lee を中心に、欧州 CERN の協力の元、米国 MIT/LCS に設立

## 1995

- 3月 INRIA が欧州ホストとして参加

## 1996

- 9月 慶應義塾大学が東アジアホストとして参加
- 10月 勧告 : PNG (Portable Network Graphics)
- 12月 勧告 : PICS (Platform for Internet Content Selection)
- 勧告 : CSS1 (Cascading Style Sheets, Level 1)

## 1997

- 1月 勧告 : HTML (HyperText Markup Language) 3.2
- 4月 WAI (Web Accessibility Initiative) 発足
- 8月 W3C-LA (Leveraging Actions) Initiative 発足 (~1999年)
  - 欧州委員会支援の元、欧州全域への W3C 活動の展開を目的に、イギリス、スウェーデン、ドイツ、オランダ、ギリシャ、イタリアに W3C Office を開設
- 12月 勧告 : HTML 4.0

## 1998

- 2月 勧告 : XML (Extensible Markup Language) 1.0
- 4月 勧告 : MathML (Mathematical Markup Language) 1.0
- 5月 勧告 : CSS2 (Cascading Style Sheets, Level 2)
- 6月 勧告 : SMIL 1.0 (Synchronized Multimedia Integration Language)
- 10月 勧告 : DOM (Document Object Model) Level 1
- 11月 香港 Office 開設

## 1999

- 1月 勧告 : Namespaces in XML
- 勧告 : WebCGM Profile
- 2月 勧告 : RDF (Resource Description Framework) Model and Syntax
- 5月 勧告 : Web Content Accessibility Guidelines
- 6月 勧告 : Associating Style Sheets with XML
- 7月 HTTP/1.1 が IETF Draft Standard に
- 11月 勧告 : XSLT (XSL Transformations) 1.0 / XPath (XML Path Language) 1.0
- 12月 勧告 : HTML 4.01

## 2000

- 1月 勧告 : XHTML (Extensible HyperText Markup Language) 1.0
- 勧告 : Authoring Tool Accessibility Guidelines
- 6月 オーストラリア Office 開設
- 10月 勧告 : XML 1.0 Second Edition
- 11月 モロッコ Office 開設
- 勧告 : DOM Level 2 Core, Events, Style, Traversal and Range, Views
- 12月 勧告 : XHTML Basic

## 2001

- 2月 勧告 : MathML 2.0
- 勧告 : Canonical XML
- 4月 イスラエル Office 開設
- 勧告 : Modularization of XHTML
- 5月 勧告 : XML Schema
- 勧告 : XHTML 1.1 / Ruby Annotation
- 6月 勧告 : XML Base / XML Linking (XLink)
- 7月  Document Formats 及び Interaction ドメイン発足
  - User Interface ドメインを分割
- 8月 勧告 : SMIL 2.0
- 9月 勧告 : SVG (Scalable Vector Graphics) 1.0 / SMIL Animations
- 10月 勧告 : XSL (Extensible Stylesheet Language)
- 勧告 : XML Information Set (Infoset)
- 12月 勧告 : WebCGM 1.0 Second Release

## 2002

- 2月 勧告 : XML-Signature Syntax and Processing
- 4月 勧告 : Platform for Privacy Preferences (P3P) 1.0
- 韓国 Office 開設
- 5月 W3C Office の担当地域を拡大
  - イギリス Office をイギリス & アイルランド Office に、ドイツ Office をドイツ-オーストリア Office に、オランダ Office をベルギー、オランダ、ルクセンブルグをカバーするベネルクス Office にそれぞれ変更
- 7月 勧告 : Exclusive XML Canonicalization 1.0
- 9月 ハンガリー Office 開設
- 10月 フィンランド Office 開設
- 11月  勧告 : XML-Signature XPath Filter 2.0
- 12月  勧告 : XML Encryption Syntax and Processing
- 勧告 : Decryption Transform for XML Signature
- 勧告 : User Agent Accessibility Guidelines 1.0

## 2003

- 1月 欧州ホストを INRIA から ERCIM に移管
- Document Formats ドメインを Interaction ドメインに併合
  - ただし国際化と XSL WG は Architecture ドメインに移行
- 勧告 : DOM Level 2 HTML
- 勧告 : SVG 1.1 / Mobile SVG Profiles: SVG Tiny and SVG Basic
- 2月 XML 誕生 5 周年
- 3月 勧告 : XPointer Framework, xmlns() Scheme, element() Scheme
- 5月 特許方針を承認
- 6月  勧告 : SOAP Version 1.2

## W3C で検討中の技術 - 勧告に向けた段階にある主な仕様

### Proposed Recommendations (勧告案)

- XML Events
- XForms 1.0
- Portable Network Graphics (PNG) Specification (Second Edition)

### Proposed Edited Recommendations (勧告修正案)

- Mathematical Markup Language (MathML) Version 2.0 (2nd Edition)

### Candidate Recommendations (勧告候補)

- OWL Web Ontology Language: Overview, Guide, Reference, Semantics and Abstract Syntax, Test Cases, Use Cases and Requirements
- CSS3 module: Color, Ruby, Text, Media Queries, Selectors
- Document Object Model (DOM) Level 3: XPath, Validation
- Voice Extensible Markup Language (VoiceXML) Version 2.0
- Namespaces in XML 1.1
- Extensible Markup Language (XML) 1.1
- XML Inclusions (XInclude) Version 1.0
- CSS: TV Profile 1.0, Mobile Profile 1.0
- Speech Recognition Grammar Specification Version 1.0
- XML Fragment Interchange

### Working Drafts in Last Call (最終草案)

- XHTML-Print
- XQuery 1.0 and XPath 2.0: Data Model, Functions and Operators
- XML Key Management Specification (XKMS), its Bindings
- Document Object Model (DOM) Level 3: Core, Events, Load and Save
- QA Framework: Introduction, Operational Guidelines, Specification Guidelines
- RDF: Primer, Concepts and Abstract Syntax, Semantics, Test Cases
- RDF Schema, RDF/XML Syntax Specification (Revised)
- Modularization of XHTML in XML Schema
- Speech Synthesis Markup Language Version 1.0
- Web Services Description Requirements
- SOAP 1.2 Attachment Feature
- CSS3 Basic User Interface Module, CSS3 module: Backgrounds, Fonts, Web Fonts
- Character Model for the World Wide Web