

ISO/TC46/SC4/EPUBJWG 報告

宮澤 彰

日時：2015-06-04 14:00-

場所：中国，北京，ISTIC (Institute of Science and Technical Information of China: 中国科学技术信息研究所)

参加国：韓国 (Sam Oh: 主査代理), WebEx 参加韓国 (YeonSang Jo: 主査),
フィンランド (Juha Hakala: SC4 議長), フランス (Oury Clement:
SC4/WG12), 韓国 4 名, 中国 1 名, 日本 (宮澤, 村田: JTC1/SC34), オーストラ
リア, デンマーク (Leif Andresen), 米国 (Todd Carpenter: SC9 議長)

1. Opening

* 今回が ISO/TC46/SC4, IEC/TC100, ISO-IEC/JTC1/SC34 の JWG7 (EPUB) の初会合である。この JWG は, TC46/SC4 の plenary および JTC1/SC34 の plenary にあわせて年 2 回会合を開くという予定になっている。

2. Roll call

3. Agenda

4. Drafting Committee

5. Activity report: Jo YeongSang WebEx で。

* EPUB3.0.1 の発表と, それに対応する ISO TS の revision について問題点の報告。

* JTC1 での PAS (Publicly Available Specification) による見通しが話題となった。

6. Principles of Data Preservation

7. E-ARK

* Juha から, TC46 サイドからの提案についてプレゼンテーション。EPUB の本体に影響するような提案ではない。例えば EPUB 仕様に仕上がった電子ブックが national library に納本された時の長期保存を行うための, EPUB に付与するメタデータのプロファイルを作る計画。このための概念的ベースとして OAIS を (ISO 14721), メタデータプロファイルのベースとして LC/METS を, また検討の枠組みとして現在 EU で進行中のプロジェクト E-ARK との連携を提案した。Todd からは METS が established な official standard でない点が問題になると指摘があり, Juha は METS だけでなく, 長期保存のためのメタデータプロファイルの多くの側面で同様の問題が発生しうるため, 今後どのように解決するかを考えようという回答があった。このプロジェクトは概ね了承を得, 本 JWG で検討していくことになった。

8. XAdES

* 村田より長期署名 XAdES の紹介と, 長期署名を EPUB に導入する可能性について

の頭出しがあった。今後の検討事項となった。

9. Discussion

10. Recommendation

- call for experts
- Liaison with IDPF
- TS30135 EPUB3 の corrigenda に関して
- 長期保存プロジェクトのアプローチのサポート
- PAS に関して (IDPF の JTC1 での PAS status)
- 今後の予定 : 2015-09-22/25 Beijing (JTC1/SC34) , 2016-05-02/06

Wellington NZ (TC46/SC4)