

**1 本市ホームページで公開されているPDFファイルに係るセキュリティ対策の実施状況**

- ・ サーバについて、ファイアウォール※<sup>1</sup>の設置等により、外部からの不正侵入を防止するなどのセキュリティ対策を行っている。
- ・ その他、PDFファイル作成者側でPDFファイル自体に対し行うことができるセキュリティ対策※<sup>2</sup>は、実施していない。

**※1 ファイアウォール**

組織のネットワークを外部からの不正な攻撃から守るために、外部から送られてくるデータを監視し、安全を保持するための仕組みの総称。

**※2 PDFファイル作成者側でPDFファイル自体に対し行うことができるセキュリティ対策**

印刷・編集・コピーの制限、電子署名の付与（改ざんされていないかどうかを、閲覧者が検証することができる）のほか、閲覧者の制限・PDFファイルの暗号化といった対策がある。

**2 本市ホームページで公開されているファイルの改ざん事例**

本市ホームページで公開されているファイル（PDFファイルに限らない。）自体が改ざんされた事例、又は、本市ホームページからダウンロードされたファイルが改ざんされ、流布した事例はない。

**3 本市ホームページで公開されているファイルが改ざんされた場合の対応**

- ・ 改ざんされていることが判明した時点で、直ちに当該改ざんされたページ・ファイル等を削除するなどの対応を取る。
- ・ なお、京都市情報館ホームページにアップロードされているファイルは、1日1回午前0時に、全てのページとファイルを、更新の有無にかかわらず再掲載（アップロード）しており、万一改ざんされていた場合も、正しい内容（改ざん前のデータ）に上書きされる。