

情報処理基礎

データ容量とファイル転送サービス

Data

• データ容量とは

ハードディスク、CD、DVD、メモリーカードなど、データを記録する媒体は、どのくらいのデータを記録できるか容量が決まっている

• データの単位

単位: バイト (byte)

1バイト...

半角英数字1文字分

1000倍ごとに単位が変わる

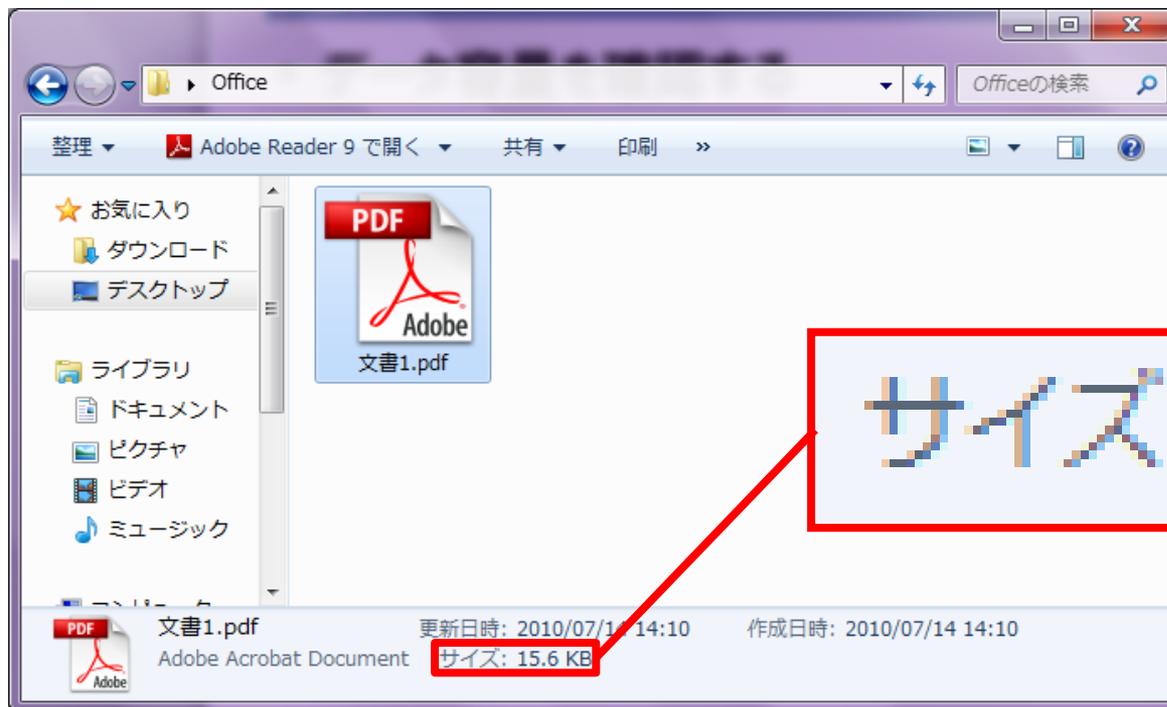
1000Byte	=	1KB	キロ・バイト
1000KB	=	1MB	メガ・バイト
1000MB	=	1GB	ギガ・バイト
1000GB	=	1TB	テラ・バイト

Data

- **データ容量を確認する**

Windows7の場合

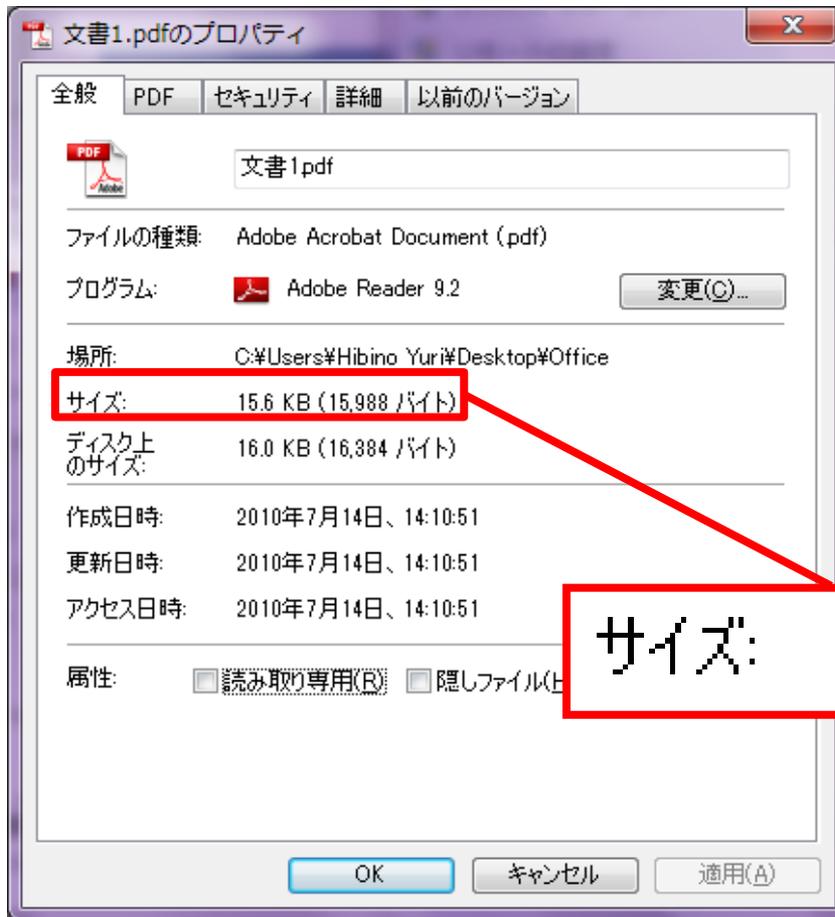
エクスプローラやプロパティなどに表示



サイズ: 15.6 KB

Data

- データ容量を確認する



サイズ: 15.6 KB (15,988 バイト)

• ファイル転送サービス

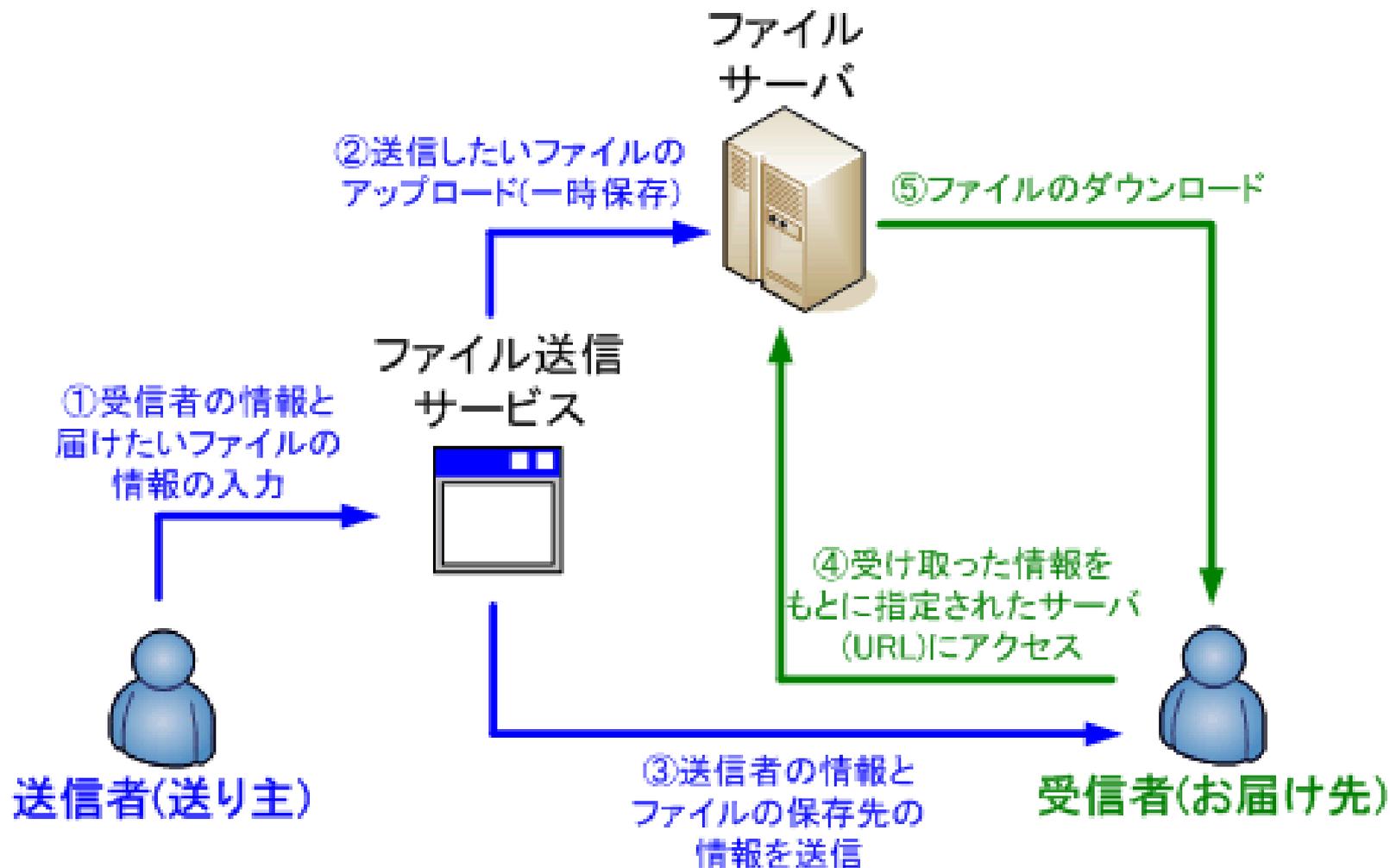
メールに添付するには大きい容量のファイルを送信したい場合に利用するサービス

※一般的にはメールに添付するファイルサイズは合計2MB以下が推奨

(受信側の環境によっては、添付ファイルのサイズが大きいと、メール自体が届かないことがある)

Data

• ファイル転送サービスの仕組み



Data

- **ファイル転送サービス**
（金沢大学総合メディア基盤センター）

100MByteまでのファイルを転送可能

詳しくはHP参照

金沢大学 総合メディア基盤センター
Information Media Center of Kanazawa University

<http://www.imc.kanazawa-u.ac.jp/service/sendfile/>