

# ワープロソフトによる 文書作成

## Wordの基本操作と文書作成 文書作成におけるポイント

10/16, 23

ビジネス文書の作成

→ 時間中に途中経過を提出  
完成版について別途指示

10/30

レポート・論文形式の文書作成

→ 時間中に途中経過を提出  
完成版については別途指示

## 授業の進め方

要点は示すが  
Wordのすべてを教えることは不可能

積極的にソフトウェアを操作し  
課題(+α)をこなすこと!

これまでは…  
✓ おもむくままに文字入力  
✓ スタイル(構成要素、見栄え)を適宜変更



目標設定

(1) ビジネス文書

- ✓ 一般的な書式設定
- ✓ 図表の挿入

(2) レポート・論文形式の文書

- ✓ 要求されるスタイルの確認
- ✓ スタイルの統一
- ✓ 相互参照

## 参考書

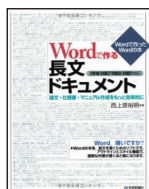
👁️ 基礎的な解説書(薄い)



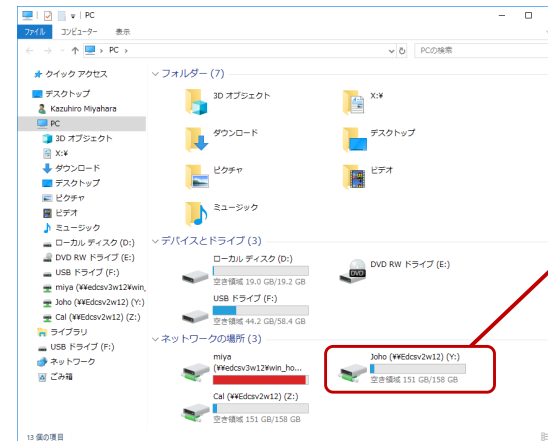
👁️ 網羅的な解説書(分厚い)



👁️ 特殊な内容



## 教材ファイルの準備



common フォルダ  
↓  
宮原一弘 フォルダ  
↓  
情報処理基礎 フォルダ  
↓  
Word教材フォルダ

tanabe.png  
ronbun.txt  
fig-1~4.png } 6つのファイルを自分の  
作業フォルダ(Xドライブ下 / OneDrive)へコピー

# ファイル保存時の形式

## Word文書

= ファイル名 **.docx**

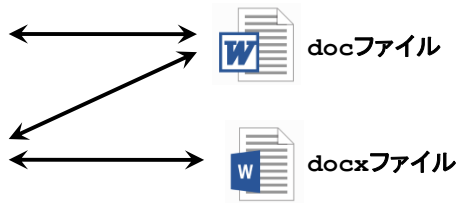
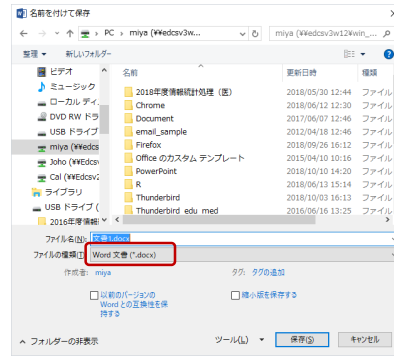
拡張子  
(ファイルの形式を示す)

(旧バージョン形式)  
Word 97-2003 文書


= ファイル名 **.doc**

### Wordのバージョン

97	
2000	.....
XP (2002)	v. X for Mac
2003	2004 for Mac
2007	2008 for Mac
2010	2011 for Mac
2013	
2016	2016 for Mac
2019	2019 for Mac



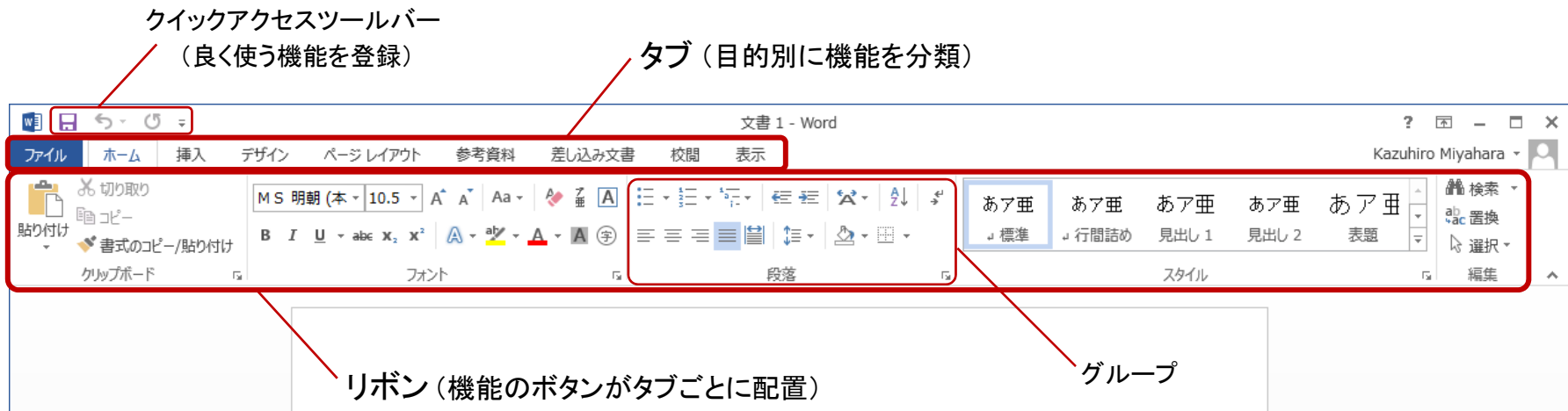
# 作業手順

- (1) マージン(余白)の設定 【Tab: ページレイアウト → Grp: ページ設定 → 余白】
- (2) ヘッダー 【Tab: 挿入 → Grp: ヘッダーとフッター → ヘッダー】  
【Tab: デザイン → Grp: 位置 → 上からのヘッダー位置】
- (3) 右揃え/中央揃え/左揃え 【Tab: ホーム → Grp: 段落 → 各ボタン】
- (4) 均等割付 【Tab: ホーム → Grp: 段落 → 均等割付 → 幅設定】  改行記号は  
選択しない
- (5) 書体(フォント)の変更 【Tab: ホーム → Grp: フォント → フォントセレクトリスト】
- (6) 表 【Tab: 挿入 → Grp: 表 → 表 → 行列数選択】  
【セルを複数選択 → 右クリックメニュー → セルの結合】  
【セルを選択 → Tab: レイアウト → Grp: 配置 → 中央揃えなど】
- (7) 図 【Tab: 挿入 → Grp: 図 → 画像 → ファイル選択】  
【図を選択 → Tab: 書式 → Grp: 配置 → 文字列の折り返し → 前面など】
- (8) 図形 【Tab: 挿入 → Grp: 図 → 図形 → 図形選択】

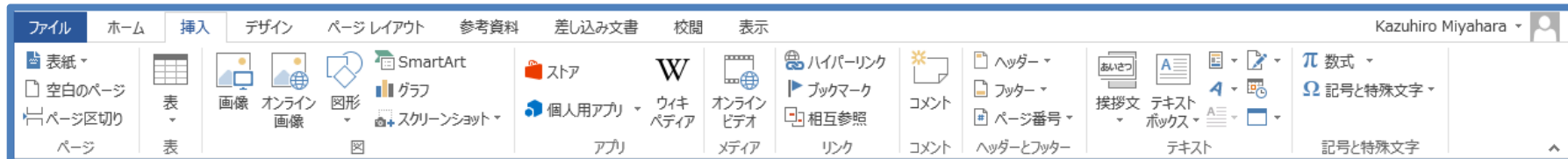
※ 意図しない結果になったときは、すぐに **元に戻す** ボタン  
(もしくはキーボードから Ctrl-Z)



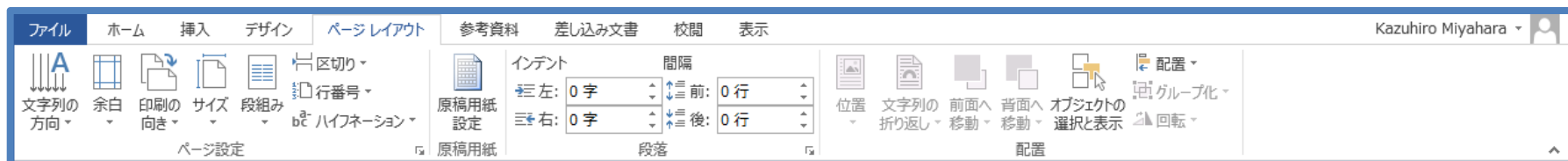
# Word 画面 (2013)



## 「挿入」タブのリボン



## 「ページレイアウト」タブのリボン



ステータスバー  
(作業状態を表示)

表示モード切替ボタン

ズームスライダ  
(表示倍率を変更)

# Word 画面 (2013)

ステータスバー

ステータスバー上で  
右クリック

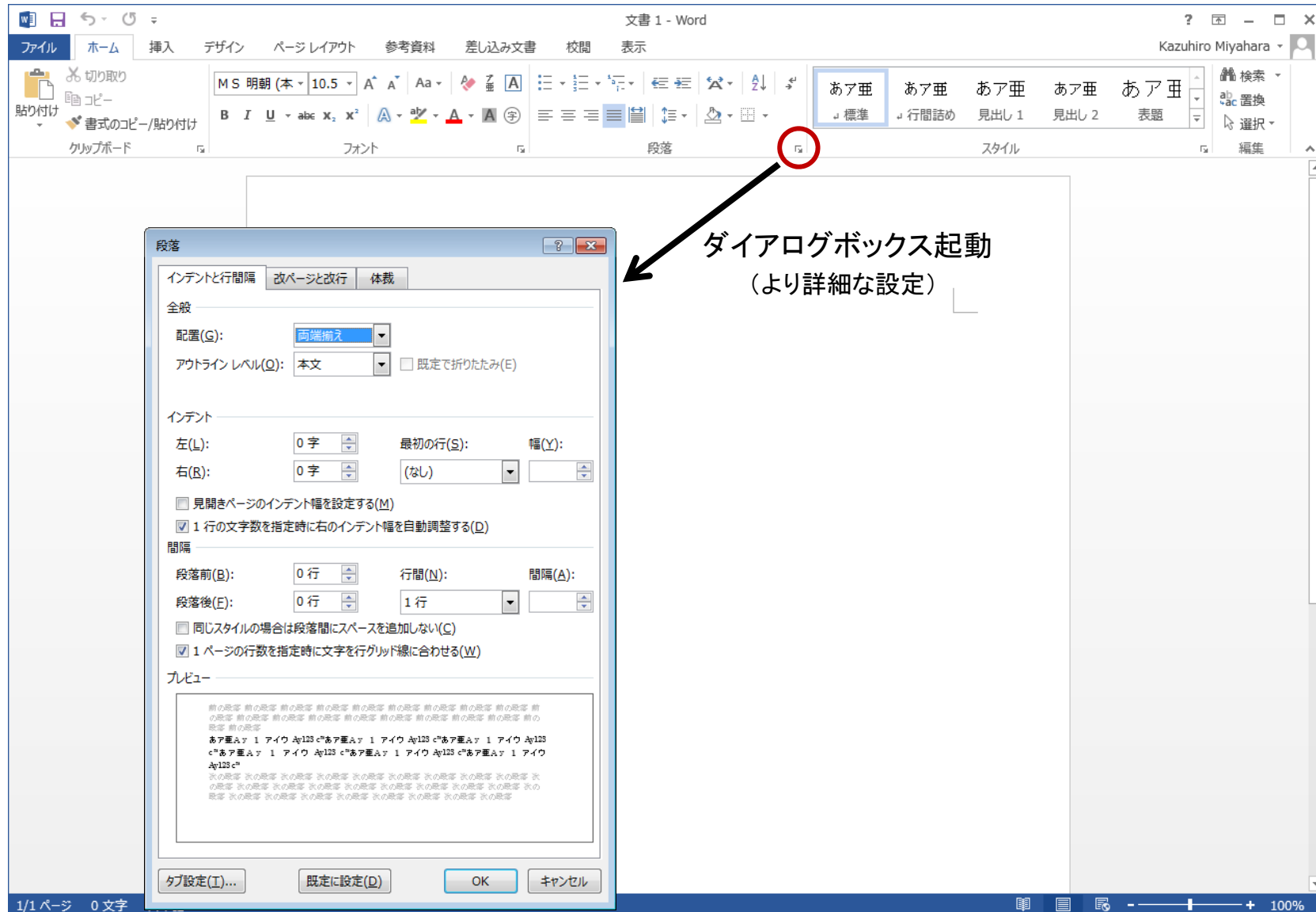
書式設定されたページ番号(E)	1
セクション(E)	1
✓ ページ番号(P)	1/1 ページ
ページでの垂直方向の位置(V)	25mm
行番号(B)	1
列(C)	1
✓ 文字カウント(W)	8/47 文字
✓ 編集中のユーザー数(A)	
✓ スペル チェックと文章校正(S)	エラーなし
✓ 言語(L)	日本語
✓ 署名(G)	オフ
情報管理ポリシー(I)	オフ
アクセス許可(P)	オフ
変更履歴(I)	オフ
CapsLock(K)	オフ
<b>上書きモード(Q)</b>	<b>挿入モード</b>
選択モード(D)	
マクロの記録(M)	記録停止中
✓ アップロード状態(U)	
✓ ドキュメントの更新(U)	いいえ
✓ 表示選択ショートカット(V)	
✓ ズーム スライダー(Z)	
✓ ズーム(Z)	100%

挿入モード

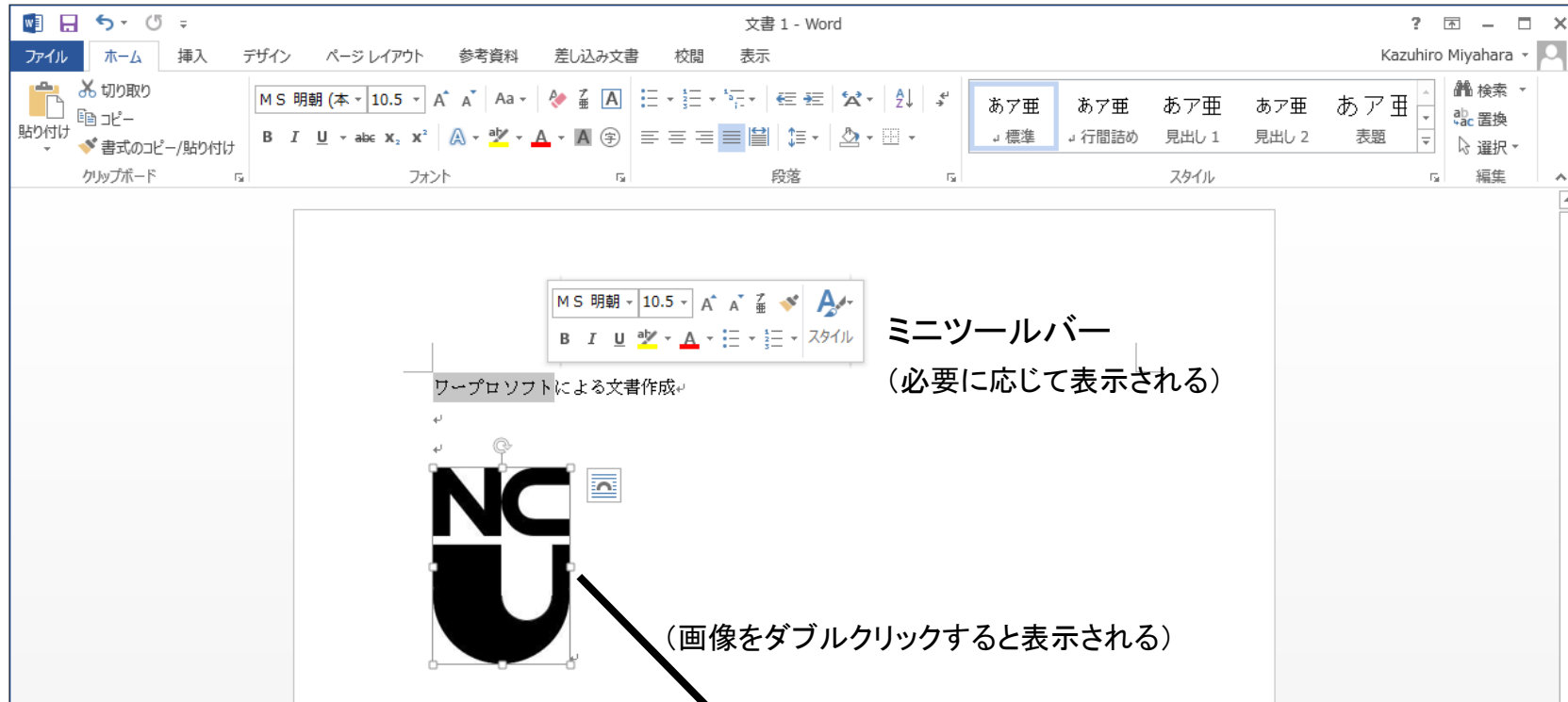
上書きモード

入力モード  
(Insertキーで変更)

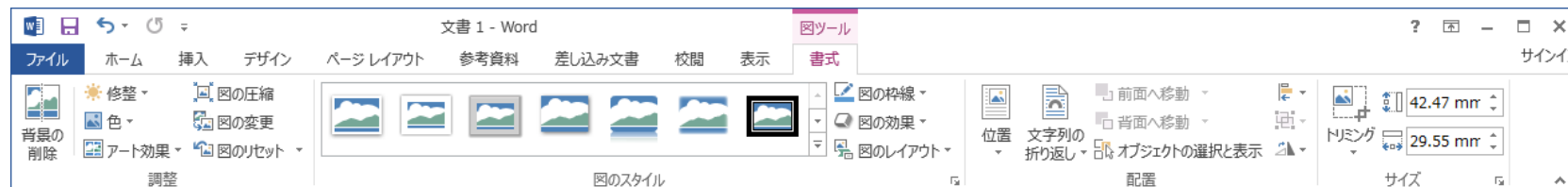
# Word画面



# Word画面



通常は表示されないタブ



# Word画面

The image shows a Microsoft Word window titled "文書 1 - Word" with the user name "Kazuhiro Miyahara". The ribbon is set to "表示" (View). In the "表示" group, the "ルーラー" (Ruler) checkbox is checked and highlighted with a red box. Below the ribbon, a horizontal ruler is visible, also highlighted with a red box. On the left side, a vertical ruler is also highlighted with a red box. The main text area contains the instruction: "ルーラーを表示させ、インデントを設定 (スライダーをドラッグ)". Below this, three examples of text indentation are shown, each with a red box around the text and a red circle around the corresponding ruler slider:

- 1行目のインデント**: The first line of text is indented.
- ぶら下げインデント**: The text is indented, and the second line is further indented (hanging indent).
- 左インデント**: The text is indented from the left margin.

At the bottom of the window, the status bar shows "1/1 ページ 0 文字" and "日本語".

# ファイルの保存

The image shows the Microsoft Word interface with the 'File' menu open. The '名前を付けて保存' (Save As) option is highlighted. A secondary '名前を付けて保存' dialog is also open, showing the 'コンピューター' (Computer) location selected. The 'win\_home (X:)' folder is highlighted under '最近使用したフォルダー' (Recently used folders). The '参照' (Reference) folder is highlighted with a dashed red box. The '名前を付けて保存' dialog box is open, showing the file name '保存1.docx' and the file type 'Word 文書 (\*.docx)'. The '保存(S)' (Save) button is highlighted.

文書 1 - Word

ファイル

情報

名前を付けて保存

名前を付けて保存

コンピューター

win\_home (X:)

参照

名前を付けて保存

保存1.docx

Word 文書 (\*.docx)

保存(S)



# 図の配置

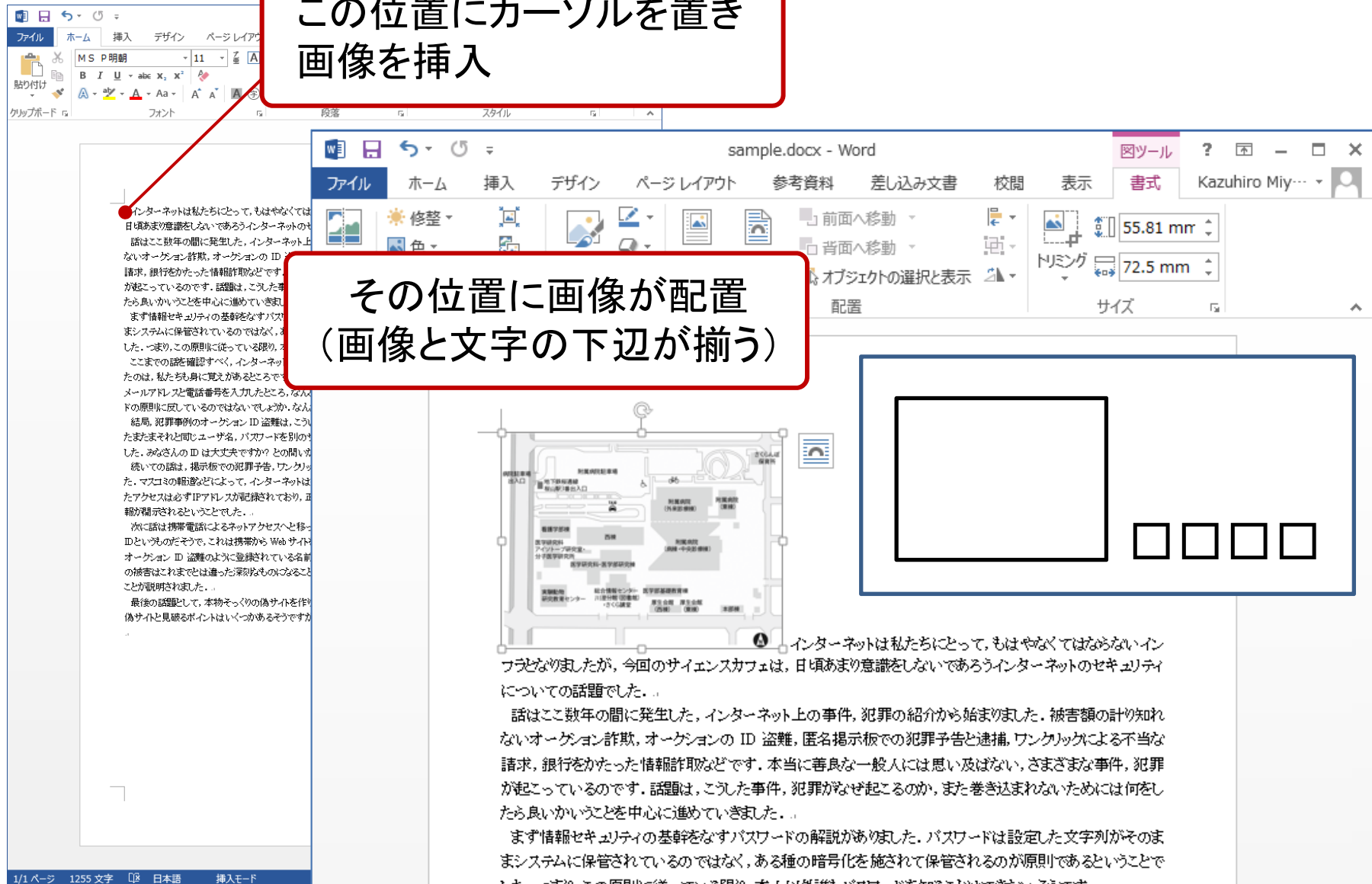
The screenshot displays the Microsoft Word interface with the '図ツール' (Image Tools) ribbon active. The '位置' (Position) button is highlighted with a red box. Below the ribbon, a floor plan diagram of a hospital is shown. A context menu titled 'レイアウトオプション' (Layout Options) is open over the diagram, with the '文字列の折り返し' (Text Wrapping) section highlighted by a red box. The '位置' (Position) button in the ribbon is also highlighted with a red box.

【前面】【背面】が配置の自由度が高い

# 図の配置

この位置にカーソルを置き  
画像を挿入

その位置に画像が配置  
(画像と文字の下辺が揃う)



# 図の配置

sample.docx - Word

図ツール 書式 Kazuhiro Miy...

背景の削除 調整 色 アート効果

クイックスタイル 図のスタイル

位置 文字列の折り返し オブジェクトの選択と表示

前面へ移動 背面へ移動

トリミング 55.81 mm 72.5 mm

サイズ

画像をドラッグして移動

インターネットは私たちにとって、  
プラとなり扱したが、今回のサイエンスカフェ  
についての話題でした。...

話はここ数年の間に発生した、インターネ  
ないオーグション詐欺、オーグションの ID 盗  
請求、銀行をかたった情報詐取などです。本  
が起きているのです。話題は、こうした事件  
たら良いかいうことを中心に進めていきまし  
まず情報セキュリティの基幹をなすパスワ  
まシステムに保管されているのではなく、あ

【行内】

# 図の配置


sample.docx - Word

図ツール 書式 Kazuhiro Miy...

背景の削除 修整 色 アート効果 クイックスタイル 位置 文字列の折り返し オブジェクトの選択と表示 前面へ移動 背面へ移動 配置 トリミング 55.81 mm 72.5 mm サイズ

## 次の段落の先頭へ移動

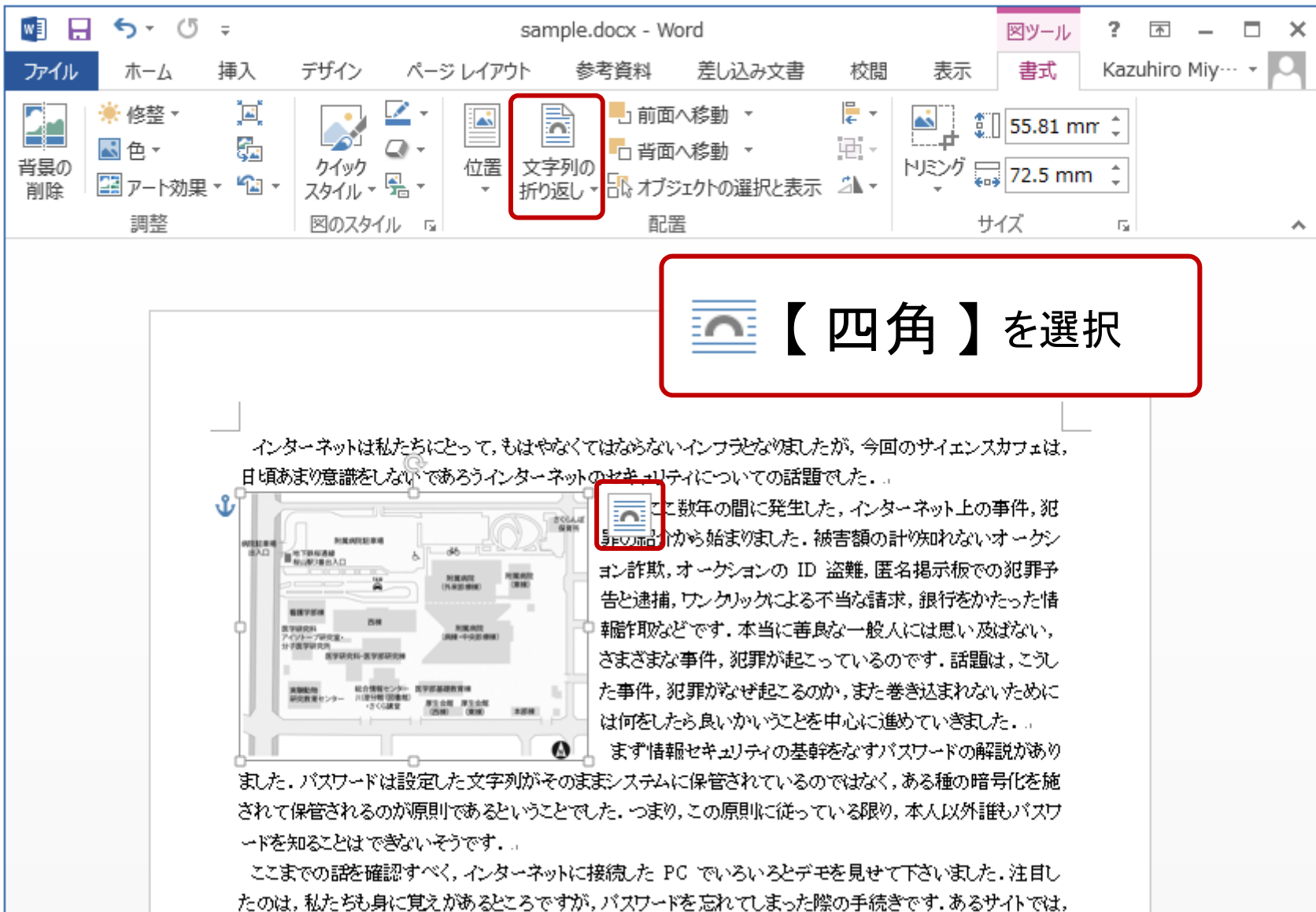
インターネットは私たちにとって、もはやなくてはならないインフラとなりましたが、今回のサイエンスカフェは、日頃あまり意識をしないであろうインターネットのセキュリティについての話題でした...



話はここ数年の間に発生した、インターネット上の事件、犯罪の紹介から始まりました。被害額の計り知れないオークション詐欺、オークションの ID 盗難、匿名掲示板での犯罪予告と逮捕、ワンクリックによる不当な請求、銀行をかたった情報詐欺などです。本当に善良な一般人には思い及ばない、さまざまな事件、犯罪が起きているのです。話題は、こうした事件、犯罪がなぜ起こるのか、また巻き込まれないためには何をしたら良いかということを中心に進めていきました...

まず情報セキュリティの基幹をなすパスワードの解説が始めました。パスワードは設定した文字列がそのままシステムに保管されているのではなく、ある種の暗号化を施されて保管されるのが原則であるということで

# 図の配置



sample.docx - Word

図ツール ? 困 - □ ×

書式 Kazuhiro Miy...

ファイル ホーム 挿入 デザイン ページレイアウト 参考資料 差し込み文書 校閲 表示

背景の削除 修整 色 アート効果 調整

クイックスタイル 図のスタイル

位置 文字列の折り返し

前面へ移動 背面へ移動 オブジェクトの選択と表示 配置

トリミング 55.81 mm 72.5 mm サイズ

【四角】を選択

インターネットは私たちにあって、もはやなくてはならないインフラとなりましたが、今回のサイエンスカフェは、日頃あまり意識をしないであろうインターネットのセキュリティについての話題でした...

ここ数年の間に発生した、インターネット上の事件、犯罪の増加から始まりました。被害額の計り知れないオークション詐欺、オークションの ID 盗難、匿名掲示板での犯罪予告と逮捕、ワンクリックによる不当な請求、銀行をかたった情報詐取などです。本当に善良な一般人には思い及ばない、さまざまな事件、犯罪が起きているのです。話題は、こうした事件、犯罪がなぜ起こるのか、また巻き込まれないためには何をしたら良いかということを中心に進めていきました...

まず情報セキュリティの基礎をなすパスワードの解説がありました。パスワードは設定した文字列がそのままシステムに保管されているのではなく、ある種の暗号化を施されて保管されるのが原則であるということでした。つまり、この原則に従っている限り、本人以外誰もパスワードを知ることにはできないそうです...

ここまでの話を確認すべく、インターネットに接続した PC でいろいろとデモを見せて下さいました。注目したのは、私たちも身に覚えがあるところですが、パスワードを忘れてしまった際の手続きです。あるサイトでは、

# 図の配置

The image shows a Microsoft Word window with the title 'sample.docx - Word'. The '図ツール' (Image Tools) ribbon is active, and the '書式' (Format) tab is selected. The '文字列の折り返し' (Text Wrapping) option is highlighted with a red box. A callout box with a red border points to the '上下' (Top and Bottom) wrapping style icon, which is also highlighted with a red box. The main document content includes a paragraph of text, a floor plan image, and another paragraph of text. The floor plan image has a small icon of the '上下' wrapping style overlaid on it, also highlighted with a red box.

sample.docx - Word

図ツール 書式 Kazuhiro Miy...

背景の削除 調整 色 アート効果 クイックスタイル 図のスタイル 位置 文字列の折り返し 前面へ移動 背面へ移動 オブジェクトの選択と表示 配置 トリミング 55.81 mm 72.5 mm サイズ

【上下】を選択

インターネットは私たちにとって、もはやなくてはならないインフラとなりましたが、今回のサイエンスカフェは、日頃あまり意識をしないであろうインターネットのセキュリティについての話題でした...

話はここ数年の間に発生した、インターネット上の事件、犯罪の紹介から始まりました。被害額の計り知れないオークション詐欺、オークションのID盗難、匿名掲示板での犯罪予告と逮捕、ワンクリックによる不当な請求、銀行をかたった情報詐欺などです。本当に善良な一般人には思い及ばない、さまざまな事件、犯罪が起きているのです。話題は、こうした事件、犯罪がなぜ起こるのか、また巻き込まれないためには何をしたら良いかということを中心に進めていきました...

# 図の配置

sample.docx - Word

図ツール ? 困 - □ ×

書式 Kazuhiro Miy...

ファイル ホーム 挿入 デザイン ページレイアウト 参考資料 差し込み文書 校閲 表示

背景の削除 修整 色 アート効果 調整

クイックスタイル 図のスタイル

位置 文字列の折り返し

前面へ移動 背面へ移動 オブジェクトの選択と表示 配置

トリミング 55.81 mm 72.5 mm サイズ

【背面】を選択

インターネットは私たちにとって、もはやなくてはならないインフラとなりましたが、今回のサイエンスカフェは、日頃あまり意識をしないであろうインターネットのセキュリティについての話題でした...

話はここ数年の間に発生した、インターネット事件、犯罪の紹介から始まりました。被害額の計り知れないオークション詐欺、オークションの ID 盗難、掲示板での犯罪予告と逮捕、ワンクリックによる不当な請求、銀行をかたった情報詐取などです。本当に善良な一般人には思い及ばない、さまざまな事件、犯罪が起きているのです。話題は、こうした事件、犯罪がなぜ起こるのか、また巻き込まれないためには何をしたら良いかというところを中心に進めていきました...

まず情報セキュリティの基礎をなすパスワードの解説がありました。パスワードは設定した文字列がそのままシステムに保管されているのではなく、ある種の暗号化を施されて保管されるのが原則であるということでした。つまり、この原則に従っている限り、本人以外誰もパスワードを知ることはできないそうです...

ここまでの話を確認すべく、インターネットに接続した PC でいろいろとデモを見せて下さいました。注目したのは、私たちも身に覚えがあるところですが、パスワードを忘れてしまった際の手続きです。あるサイトでは、メールアドレスと電話番号を入力したところ、なんとパスワードがメールで送られてきました。これは、パスワードの原則に反しているのではないのでしょうか。なんだか話の核心に追ってきた感じがします...

結局、犯罪事例のオークション ID 盗難は、こういったパスワードの原則を守らないサイトから ID が流出し、たまたまそれと同じユーザー名、パスワードを別のサイトでも使用していたために起きた被害だろうということだ

# 図の配置

sample.docx - Word

図ツール 書式 Kazuhiro Miy...

ファイル ホーム 挿入 デザイン ページレイアウト 参考資料 差し込み文書 校閲 表示


背景の削除 修整 色 アート効果 調整

クイックスタイル 図のスタイル

位置 文字列の折り返し オブジェクトの選択と表示 配置

前面へ移動 背面へ移動

トリミング 55.81 mm 72.5 mm サイズ

 【前面】を選択

インターネットは私たちにとって、もはやなくてはならないインフラとなりましたが、今回のサイエンスカフェは、日頃あまり意識をしないであろうインターネットのセキュリティについての話題でした...

...件、犯罪の紹介から始まりました。被害額の計り知れず、匿名掲示板での犯罪予告と逮捕、ワンクリックによる不当な当に善良な一般人には思い及ばない、さまざまな事件、犯罪、犯罪がなぜ起こるのか、また巻き込まれないためには何をし...

...下の解説がありました。パスワードは設定した文字列がそのま種の暗号化を施されて保管されるのが原則であるということで、以外誰もパスワードを知ることはできないそうです...

...接続した PC でいろいろとデモを見せて下さいました。注目したのは、私たちも身に覚えがあるところですが、パスワードを忘れてしまった際の手続きです。あるサイトでは、メールアドレスと電話番号を入力したところ、なんとパスワードがメールで送られてきました。これは、パスワードの原則に反しているのではないのでしょうか。なんだか話の核心に追ってきた感じがします...

結局、犯罪事例のオークション ID 盗難は、こういったパスワードの原則を守らないサイトから ID が流出し、たまたまそれと同じユーザー名、パスワードを別のサイトでも使用していたために起きた被害だろうということで