論文作成のための Microsoft Word2007 活用 第1回

1. アウトラインの作成

レポートでも論文でも,評価の対象となるのは内容です。見栄えがよい文書ほど,読み手としては助 かりますが,それは内容の評価とは直接関係ありません。ですから,

Word のテクニックを学んでも、論文の内容にはプラスにならない

と考える人が多いのも当然です。

しかし,Word を代表とするワードプロセッサ(文書処理)は,その名の通り,文書の「処理」とす ることにあります。「処理」とは,つまり,文書を打ち込むだけではなく,文書を作っていく過程その もの一たとえば,構成を練ったり,手直しをしたり一を扱うということなのです。

従って, Word をうまく使いこなすことは,よりよい内容の論文作成にもつながるのです。ここでは, 卒論・修論に役立つ Word の使い方として,まずは,アウトラインの作成方法とスタイルの設定につい て説明したいと思います。

2. アウトラインとスタイルの設定

(1)論文を構成するアウトライン

アウトラインとは、文書構造のことを言います。文書構造とは、つまり、章・節・項のような階層化 された見出しのことです。演習などで論文を読まれた方はお気づきと思いますが、章・節・項の関係が きちんと整理されていることは、論文の「内容」の善し悪しに大きく関わります。

Microsoft Word では、階層別に見出しを整理し、文書全体の構造を把握するためのアウトラインモー <u>ド</u>が設けられています(皆さんが普段見ている画面は、「印刷レイアウト」といいます)。まずは、アウ トラインモードがどのようなものか見ていきましょう。

■アウトラインモードの表示方法

リボンの「表示」タブ、「文書の表示」の「アウトライン」をクリックします。

	ホーム	挿入	Nº.	-ジレイア	うト	参考資料	差し込み文書	校閲	表示	
印刷 レイアウ	全画面開覧	We レイアット 文書の表示	「「「」アウトライン	7書き		ルーラー グリッド線 メッセージ バー 表示/	 見出しマップ 縮小表示 非表示 	9 x-4	100%	11 ペ 12 ペ 1 ペー ズーム

そうすると、次のような画面になります。



●は、一つの<u>段落</u>をあらわしています。文書における段落(パラグラフ)は、非常に重要な概念です ので、次節で改めて解説をします。ここでは、章・節ごとに<u>見出し</u>をつける方法を説明します。

■アウトラインの設定方法

Word におけるアウトラインの階層は, <u>レベル</u>によって表現されます。つまり,章といった階層が上の見出しはレベルが高く,反対に,項のような見出しは低くなります。レベルは9段階設定可能ですが, レベル1が最も高い階層になります。

上の例では,「1.はじめに」とあるのは,章です。この段落のどこかにカーソルをあわせ,「アウト ライン」タブの「アウトラインツール」にある「本文」をクリックし,リストの中から「レベル1」を 選びます。

9	アウトライン	木
*	本文	~
(A R	UNIL 1	
3. 4	レベル2	
	UN113	
-	レベル 4	
_	レベル 5	- 11
	UNIL 6	- 11
	UN117	- 11
	LX11 8	- 11
	レベル 9	- 11
	本文	

続いて,節にあたる段落にカーソルを合わせ,先ほどと同様の手順で「レベル2」を選択します。

ブウトライン	ホーム 挿入 ページレイアウト	参考資料 差し込み	文書 校開	表示	۲
₩ \$ [J×5]J-2 2 \$ \$ =		 文書の サ 支書の サ あっ ガルーフ 	文書の たたみ 文書 たたみ 文書 開じる	2 28	
0 2.	本稿の視点と既存研		ケールの重	7 公	45
	 ● □基本的に、外! ● □基本的に、外! 	ル、ないしく 国人に関わる ら、既往研究() がの1 皆法制とい) 蓄積がナ	ヘーー うのは国家主権が一元的に管理す ショナルスケールを中心に進んだ	

そうすると、レベルの低い段落へ向かって右下がりに文書が表示されるようになります。 🖤 は、段 落に見出しが設定されていることを示しています。

アウトラインの設定作業は、これだけです。ただし、後々の作業、たとえばスタイルの設定や、目次 の作成にとって不可欠なものです。

それでは、「アウトラインツール」の「レベルの表示」のリストから、「レベル2」を選んでください。



論文のような長い文書を作成していると、画面に表示されている部分だけでは全体の構成をつかむこ とができません。アウトラインを設定しておくと、文書の論理構成を把握しながら論文を書いていくこ とができます。

また、「レベルの表示」を「すべてのレベル」とし、「アウトラインツール」にある「1行目のみ表示」 のチェックボックスをオンにすると、各段落の1行目のみが表示されます(下図)。章節のみならず、 本文の内容をふまえて構成を考えることができます。



≪POINT≫本文の段落には見出しレベルを設定する必要はありません。

なお,見出しを設定しておくと,<u>本文を折りたたむ</u>ことが可能です。たとえば,現在編集中の本文は そのままに,前後の章節の本文を表示させなくする際に使えます。 方法は、
の部分をダブルクリックするだけです。上図の例で、「1. はじめに」を折りたたむと
下のようになります。



■アウトラインモードで文書を編集する

通常の画面である「印刷レイアウト」ではなく,アウトラインモードで文書を編集することもできま す。試しに,「1.はじめに」の直後に新たに文書を挿入してみます。

「1. はじめに」の段落の末尾にカーソルをあわせ、Enter キーを押すと、新たな段落が挿入されま す。このままだと、「レベル1」の見出しになったままなので、新たな段落のレベルを「本文」に変更 すればいいわけです。

アウトライン	ホーム 挿入	ページ レイアウト	参考資料	差し込み文書	校開表	क
◆ ◆ ◆ ●		ベルの表示(S): (字列の書式の表示 行目のみ表示 	¥	文書の ガループ文書の ガループ文書	アウトライン 表示を閉じる 問いる	
 1. はじめ() 新たに挿 グローバ しかし、ご ところで、 そこで本i 以下、次節 	こ。 入した段落。 リゼーションの浅 こうした「不法入 移民ないし外国 章では、「日本帝 5では本章の主要	最近が国際人口移動 国者」をめぐる諸 人の管理に対する 国」をめぐる人口 な分析視点である	めの多様化な 問題は、国 関心が高ま 移動の中で 地理的スケ	を促進しているこ 家による人口移動 っている日本でも も、特に国家にと ールと既往研究の	とは かない ら★2、 って)動向	

ところで,文章を書くに従って,段落の順序を入れ替えた方がいいと考える場面も多々でてきます。 ●をドラッグすることで,段落ごと移動することが可能です(下図)。

アリトライン ホーム 挿入 ページ レイアワト 参考資料	差し込み文書	校開 表示
	文書の サブ文書の 表示 グループ文書	アウトライン 表示を閉じる 閉じる
 1.(はじめに。 新たに挿した段落。 グローバリゼーションの浸造が国際人口移動の多様化: しかし、こうした「不法人国者」をめぐる精明整は、国 ところで、移民ないし外国人の管理に対する剤心が高ま そこで本章では、「日本帝国」をめぐる人口移動の中で 以下、次節では本章の主要な分析視点である地理的スケ 	を促進しているこ 家による人口移動 っている日本でき も、特に国家にと ールと既往研究の	とは カカない 5★2 こって)動向
アウトライン ホーム 挿入 ページ レイアウト 参考資料	差し込み文書	校開 表示
アウトライン ホーム 挿入 ページ レイアウト 参考資料 サ マ ホ文 ・ ・ ・ マ マ マ ・ ・ ・ マ マ ・ ・ ・ ・ マ マ ・ ・ ・ ・ マ マ ・ ・ ・ ・ マ ・ ・ ・ ・ ・ マ 1 行目のみ表示 ・ ・ ・	重し込み文書 文書の サブ文書の 表示 折りたたみ	校開 表示 アウトライン 表示を開じる
アウトライン ホーム 挿入 レペジレイアウト 参考波科 サ 本文 ・	をし込み文書 文書の サブ文書の 表示 折りたたみ グループ文書	校開 表示 アウトライン 表示を開じる 閉じる

(2)段落を理解する

Word における<u>段落</u>というのは厳密な定義を持っています。すなわち,一つの段落は,<u>小ら次の」の</u> 間にある文字の集まりです。Word では,段落という単位は以下の設定に関わってきます。

- アウトラインの見出し
- スタイルの設定
- ・ インデント(一行目の文字下げ、右・左の文字下げ、ぶら下げ)
- ・ 行間の設定
- ・ 箇条書き,リスト番号の設定

≪POINT≫ ' $_{\downarrow}$ ' が画面上に見えない場合は、Office ボタン(画面左上の〇)→「Word のオプショ ン」→「表示」→「段落記号」のチェックボックスをオンにします。

■改行と段落内改行のちがい

段落に何らかの設定を適用するにあたって,改行と<u>段落内改行</u>を知っておく必要があります。資料の 引用に際して問題となる,次の例で説明しましょう。

- 「(一) 密入国者の調査。
- A□居住証明書の発給。
- 所轄警察署長は管内に居住する全朝鮮人に対し密入国の事実を調査し密入国者でないことを確認した者に対しては居住証明書を発給して大阪府下に於ける居住を認め密入国者に対しては直に送還の手続きを採ること」。

上の文章では、<u>↓によって段落がわかれています。もし、この引用部分に箇条書きを設定すると(→</u> 箇条書き設定の仕方:「ホーム」タブの「段落」にあります),

۲	• ->	「(一) 密入国者の調査。
•	● →	A□居住証明書の発給。
•	• ->	所轄警察署長は管内に居住する全朝鮮人に対し密入国の事実を調査
	し密入国	者でないことを確認した者に対しては居住証明書を発給して大阪府下
	に於ける	居住を認め密入国者に対しては直に送還の手続きを採ること」。

段落ごとに●がついてしまいます。この問題を回避するためには、引用部分全体を一つの段落にする 必要があります。

段落内改行の仕方は簡単です。通常の改行時には Enter キーを押すのに対し, <u>Shift キーを押しなが</u> <u>**ら** Enter キーを押します</u>。上の文の例だと, いったん改行を消し, 改めて段落内改行をしてから, 再度, 箇条書きの設定をします。

すると,

● 「(一) 密入国者の調査↓
 A 居住証明書の発給↓
 所轄警察署長は管内に居住する全朝鮮人に対し密入国の事実を調査し密入国者でないことを確認した者に対しては居住証明書を発給して大阪府下に於ける居住を認め密入国者に対しては直に送還の手続きを採ること」↓

改行の₄マークが↓マークに変わり、引用部分全体が一つの段落として扱われます。

■インデント(字下げ)の設定

和文でも欧文でも、文書作成の際には段落のはじめ一文字を字下げするというルールがあります。また、文献資料の一部の引用に際しては、通常、両側にインデント(字下げ)を設定し、一目して引用で あることがわかるようにします。

インデントの設定には、<u>ルーラーを使う方法</u>と,<u>「段落の設定」で指定する方法</u>の二つがあります。 ここでは、後者の方法について説明したいと思います(ルーラーの方が簡単ですが、文字数単位でのイ ンデントの設定が難しいので)。

最初の段落に、1行目の字下げを設定します。 まず、「印刷レイアウト」に戻してから (「表示」タブの「文書の表示」から選びます)一段落目のどこかにカーソルをあわせます。

そして、「ホーム」の「段落」にある設定ボタン(下図)をクリックします。

│ □ - ≟ - 'ॡ # # ★ ♪↓ .	*
段落	5

段落の設定のダイアログボックスが開きますので,「インデント」の「最初の行」を「字下げ」とし, 「幅」を「1字」に設定します。

		+ 8K	
般			
配置(G):	両端揃え	-	
アウトライン レベル(の):	本文	-	
ンデント	for the second second		
左(1):	0字 会	最初の行(S):	幅()):
右(B):	0字 🔄	字下げ	▼ 1字
段)音(友(上):		117	
(2)法(後(下)-	0.47	1 /=	
同じスタイルの場合	は段落間にスペース	を追加しない(C)	
▼ 1 ページの行数を指	定時に文字を行り	リッド線に合わせる(W)
νει-			
前の税務 前の税務 前	の後期 前の後期 前の後期	- 前の発音 前の発音 前の1	化酸 鲜肉酸
原 群の牧祭 群の牧祭 牧祭 群の牧祭 前の牧祭	(作の花坊 (作の花坊 (作の)) 15 15 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	皮容 群力攻容 群力攻容 群	の炭器 件の
次の股部 次の股部 次(察 次の股部 法の股部	の映容 氏の映容 氏の映音 氏の映容 氏の映容 氏の	(次の吸露 次の吸露 次の利 反応 次の股路 次の股部 次	2.藤 決の後 の疑惑 決の
股票 次の税票 次の税 の税需	夢 次の検察 次の税務 次	肉吸容 灰の炭容 灰の炭容	天の乾蓉 医

≪POINT≫スペースキーを使って字下げをする人が多いと思いますが,文書全体の書式の統一性とい う点からいえば, <u>やめた方が無難です</u>。次節で述べる「スタイル」という機能を使って一括で設定する 方が,効率的かつミスがないです。

続いて,引用部分のインデントの設定です。同じく,引用部分の段落にカーソルをあわせ,「段落の 設定」のダイアログボックスを開きます。そして,上図の「インデント」の左・右それぞれ,「2字」 に設定します。すると,



引用部分の段落に、左右・二字分のインデントが設定されました。

■行間の設定

引用部分は,左右のインデントだけでなく,行間を詰めることで「引用であること」をより明瞭にす <u>る</u>ことがあります(特に卒論は専修によってページ数制限が厳しく,長々と引用をすると本文を書くス ペースが減ってしまいます)。

行間も,段落単位で設定しますので,「段落の設定」ダイアログボックスを使います。「間隔」の「行間」を'固定値'にし,'12pt'にします。

	CXX-92CXIT	体裁	
全般			
配置(G):	両端揃え	•	
アウトライン レベル	(<u>0</u>): 本文	•	
インデント			
左(」):	2字 🚖	最初の行(S):	幅()):
右(<u>R</u>):	2字 🚖	(なし)	- 14
段落後(E): 同じスタイルの 1 ページの行き	0行 → 場合は段落間にスペー 数を指定時に文字を行	固定値 スを追加しない(し) グリッド線に合わせる(V	▼ 12 pt 🚖
ブレビュー	汉老庙) 医叶尼文子名曰:	777F178(204)EQ(<u>0</u>	ש
許の後述 許の後 等 かの後認 許 後認 許の後認 「(一) 友人 6 活動指 可能なる必要 ないことを 局の友人知3 次の第二、ため	5 日の代記 日の代名 日の代 の代名 日の代名 日の代名 日の 内 同 市 の 局 の 長は 学作し 活 た か に ガ し で の 代 の の に の の の の の の の の の の の の の	※ 許の先常 許の先常 許の 先常 許の先常 許の先常 許 がした人間の事実を貫達し」 事を最後して大阪時下にभ を続るてと」 を この年等 よの先常 ふの 常常 この常常 よの形式 かの に 常 この形式 この形式 この の 常常 この形式 この形式 この の 常常 この形式 この形式 この の 常	受容 前の授 食の受容 前の ま 入国命で する 募化を 反容 秋の受 なの受容 あの



≪POINT≫行間を'固定値'に設定すると、「ページ設定」で1ページあたりの行数を変更しても、 設定した箇所の行間は変更されません。また、文字サイズよりも行間を狭くしてしまうと、文字の一部 が隠れてしまいます。

(3)スタイルの設定

スタイルとは、いわゆる文体のことではなく、文字の装飾(フォント・大きさ・太字・斜体など)を いいます。ただし、Word におけるスタイルの活用は、見出し以外の文書構造にも密接に関わっており、 「見やすさ」の面だけではない利点があります。見出しの設定は「印刷レイアウト」モードで行います。

■見出し・本文のスタイルを一括で変換する

アウトラインで見出しを設定しておくと、自動的に「スタイル」が設定されます。試しに、「レベル 1」に設定した段落にカーソルをあわせてみます。すると、「ホーム」タブの「スタイル」の箇所で「見 出し1」が表示されます。

ム挿入べ	-2 1/1701 4	時資料 差し込み文	書校開義示			\frown	
MS ゴシック (見出	UDI - 12 - 1	A* A* 🦈 🛓 🗛	田・田・福・福福家	- 2↓ - あ ア亜	あア亜	あア亜 あア亜	A
B I U - al	be x, x' Aa-	*2 - <u>A</u> - A 🛞		★ 田 • 34期	い 標準 し	行間話の見出し1	スタイルの
-	フォント	6	服落	· · · ·	7	3-04	G
ルの観点 - ・2.本 ・(1) 対	なから本稿(稿の視点) 地理的スケ・	の知見について と既存研究の ール、ないしこ	C考察を加えたい。 見 の の の の の の の の の は 。	出しを設定 ーソルをあ	ミした らわせる	受落に る	

アウトラインモードでの「レベル1」「レベル2」「レベル3」はスタイルの「見出し1」「見出し2」 「見出し3」に対応しています。

≪POINT≫通常,「見出し3」以下は表示されないようになっています。下図の手順で,「ホーム」タブの「スタイ ル」を展開し(赤丸の部分をクリック),「スタイル」ウィンドウの「オプション」を選択,「表示するスタイル」を'作業中 の文書に含まれるスタイル'に,「前のレベルが使用されている場合に次のレベルの見出しを表示する」のチェック ボックスをオンにします。



たとえば, 「レベル1」の段落のフォントをまとめて変更する場合を考えます。「ホーム」タブの「ス タイル」を展開し,「見出し1」をクリックし,「変更」を選択します。

そうすると,選択したスタイルの書式を設定するためのウィンドウが開きます。この画面でもある程度のアレンジは可能ですが,左下の「書式」を選択すると,フォント・段落(インデント含む)などの細かな変更が可能です。フォントや文字サイズを変更し,「OK」をクリックすれば完了です。



続いて、本文部分のインデントを変更してみましょう。普通、日本語では段落の最初を一字分字下げ します。英語の場合は、4-5 文字下げるのが一般的です(特に欧文で書く場合、スペースキーだと狂い が生じます)。本文部分には、何も設定しなくても「標準」というスタイルが適用されています。

「見出し1」の例の場合と同様に、「スタイル」を展開して、「標準」を選んで「変更」をクリックします。「スタイルの変更」ウィンドウの左下、「書式」を選んで「段落」を選択します。「段落」のウィンドウで、「最初の行」を'字下げ'、「幅」を'1字'にすると、本文の段落全てが変更されます。欧文の場合は、それぞれの分野での決まりにあわせて、少し大きめにとるとよいでしょう。



■独自のスタイルを作る

スタイルは,既定のものだけではなく,各自の必要に応じて新たに作成することができます。ここで, 引用部分に独自のスタイルを設定する方法を考えてみましょう。前節で用いた,既に書式の変更をした 引用部分を例に説明します。



この引用部分の段落にカーソルをあわせ,「ホーム」タブの「スタイル」を展開してから,「新しいス タイル」のボタンをクリック(下図左)します。そして,「名前」の箇所に'引用'(**自分にとってわか りやすい名称**)と入力します。



以上のように設定しておけば,次の引用箇所にて,「スタイル」の'引用'をクリックすれば,自動 的にスタイルが適用されます。仮に引用部分が 10 カ所あるとしましょう。インデント・フォント・行 間という三つの要素を変更する必要があるとして,計 10 回×3=30 回の操作が必要になります。しか し,新たなスタイルを指定しておけば,2 回目以降は**ワンクリックで済む**のです。しかも,もし<u>書式の</u> 変更をする必要が生じた場合, '引用'の段落の1カ所を変更し,「スタイル」を展開して, '引用'の 「選択箇所と一致するように 引用 を更新する」をクリックすれば, '引用'スタイルが適用された全 ての箇所の書式が変更されます。



《POINT》なお、スタイルは段落単位ではなく、文字単位で設定することも可能です。実はこのマニュアルもスタ イルをふんだんに使っていますが、例えば、本文中の強調部には、強調、という名前のスタイルを使っています。文 字列のスタイルの設定の仕方は、段落の場合とほとんど同じなのですが、唯一の違いは適用範囲をドラッグし て指定するということです。

図中で使用されたWord文書は,福本拓「アメリカ占領下における朝鮮人『不法入国者』と植民地主義」 蘭信三編『日本帝国をめぐる人口移動の国際社会学』,不二出版,2008年,147-175頁の著者原稿です。 (著者 特別研究員 福本拓)