無題の縦書き文書

RMDJA 太郎

2021-04-30

参考文献	第三章	第二章	第一章
	既知の問題・その他の注意・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	縦書きの例 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	初めに・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
10	6	4	2

まえがき

第一章 初めに

Xie, et al., 2021; Xie, 2021a) が必要である. citr, clipr も執筆に役立つパッケージである。最も充実したドキュメントは開発メンに役立つパッケージである。最も充実したドキュメントは開発メンルである.

- "R Markdown: The Definitive Guide
- \bullet "bookdown: Authoring Books and Technical Documents with R Markdown"
- "R Markdown Cookbook"

(Wickham, 2021) が必要である。

第二章 縦書きの例

字下げには全角空白が必要?

撮るような便利な器械は、 の時間が、 調べて、 子板に載った沢山の結晶の中どれを撮るかを決める敏速な決断であ 霜がついたりしてなかなか厄介になる。何よりも大切なことは、硝 ごしていると肝心の結晶がとけたり、冷しておいた硝子板に一面に 下五度以下であると大分楽であるが、零度に近いような時はまごま 普通の顕微鏡写真を撮るようにして写せばよいのである。気温が零 得てそのような故障が起りやすいようである。 分位に感じられるようになれば大丈夫である。 いる必要があることは勿論である。あらかじめ顕微鏡をよく冷して に思われる。一冬にただ一度見るか見ない位の珍しい結晶の時に、 雪の結晶の良い顕微鏡写真を撮るには、気温が零度以下になって まず眼で見て、次に顕微鏡下で写真を撮る価値があるか否かを 別に濡れないように冷しておいた 硝子 板に結晶を受けて、 決断をして、 馴れてくれば二十秒位で出来るようになる。この間が五 暗函をかぶせて、さてシャッターを切るまで 特に寒い所では故障が多くて駄目なよう 覗きながら、写真を

道は雪の結晶の種類には極めて恵まれているようで、わずか一冬ので写真を撮ってみたのであるが、結果はなかなか面白かった。北海初めの年は廊下の吹きさらしの寒い所を選んで有り合せの顕微鏡

勝岳の中腹にある白銀荘という山小屋まで出掛けることにした。とんどすべての結晶の型が見られた。これに力を得て、次の冬は十観測で、ごく特別のものを除いては今まで世界中で知られているほ

多分積雪の中にも結晶がかなり完全な形に残っていて、非常に小さ らに鮮かな色彩は札幌附近の雪にも見られないものである。これは うな色を呈すること位は誰にも見られる現象である。この淡いなが 写真を見るような世界になってしまう。もっともこれは一般の吾々 出している固体の表面はことごとく樹氷に包まれて、わずかに露出 ことであろうと思われる。 らばきっとこの世界のみに見られる特異な色彩の諧調が感ぜられる のような色彩に対する訓練のない者についていうことで、洋画家な いようである。雪が降り出すと四辺は色彩を失ってしまって、全く れる日は極めて稀れで、 た日の青空のみが鮮かな濃い色彩を与えているような所である。 している黒い樹幹を除いては周囲は全くの白銀の世界で、ただ晴 に空に向って伸している。これらの小枝も山小屋の下見もおよそ露 い結晶の面が沢山あるためによるものではないかと考えられる。 ヘストックを差し込んで穴を作ると、その内部がアクアマリンのよ いる白樺の化けたような巨樹が、細い錯綜した枝を網を拡げたよう マスの木のように雪に枝を垂れている間に混って、嶽 に在る。周囲は亭々たる蝦夷松と椴松の林で、これらの樹がクリス この小屋は十勝の吹上温泉の近くで、 冬半年の間降雪のない日とてはほとんどな もっとも柔かく積み重った新しい雪の中 約千メートル位の高度の 樺と呼ばれて

が、丁度開きかけた薔薇の花弁の縁のような鮮明な輪廓を持っていれとも比較にならぬ位の美しさを見せていた。結晶の枝の先々まで雪の結晶は驚くべく繊細な形をしていて、今までに見た写真のど

巧く風当りが強くないような地形になっているためらしい。た。これはこの小屋のある場所の周囲が、相当広い範囲にわたって、

気温は案外高く、冬の真中でも普通最高零下十度最低二十度附近を往来している程度である、東京と比較してみても平均二十度以内を往来している程度である、東京と比較してみても平均二十度以内の差であるが、それでも随分変ったことが多い。一番直接な例は、の一でどのように転んでも土は常に六尺以上の地下にあって、衣服の中でどのように転んでも土は常に六尺以上の地下にあって、衣服の中でどのように転んでも土は常に六尺以上の地下にあって、衣服の中でどのように転んでも地下の岩で傷つかぬと同じことでき通の場所で土の上に転んでも地下の岩で傷つかぬと同じことである。

顕微鏡写真を撮るための固定した実験台を作るにも極めて簡単で、国微鏡写真を撮るための固定した実験台を作るにも極めて第である。その上に顕微鏡写真装置の台を載せて、また少量の雪と水とでこれに固着させる。このようにして百葉箱を立てるにも、雪取りのにれに固着させる。このようにして百葉箱を立てるにも、雪取りのにれに固着させる。このようにして百葉箱を立てるにも、雪取りのと思われる。もし武蔵野の火山灰を原料として、また少量の雪と水とでと思われる。もし武蔵野の火山灰を原料として、これに一杯の液体と思われる。もし武蔵野の火山灰を原料として、これに一杯の液体と思われる。もし武蔵野の火山灰を原料として、これに一杯の液体と思われる。もし武蔵野の火山灰を原料として、これに一杯の液体を注ぎかけると立派なコンクリートになるならば、東京市の道路の確実を建立が出ると立派なコンクリートになるならば、東京市の道路のが固定とと実験台を作るにも極めて簡単で、

が、この冬の状態のままが続くものならば、土木や建築に関する概生中 夏になって雪が溶けてしまうので問題は面倒になるのである

うことが分ったような気がする。いうものも、全く吾々の経験から飛び離れた生活ではないものとい念などは全く変ってしまうことであろう。エスキモーの生活などと

である。
このような場所での生活を永く続けたならば、自然に対する概念のことではあるが、目の当り見るとまた別の感興が湧いてくるの然のことであるが、いわゆる人間の内的生活というものもすっな過ごである。

中谷宇吉郎『雪の話』より抜粋

第三章 既知の問題・その他の

注意

• ltjscls には縦書きクラスは用意されているもののドキュメ jlreq を採用。 ントに使い方が全く書いてないのでよくわからなかったため

•二段組の場合, \newpage は改頁ではなく「改段」になる。頁を したい (改丁) 場合は \cleardoublepage。 改めたい場合は \clearpage。章の始めのように奇数頁始めに

画像も 90 度回転してしまう (図 三.1)。 チャンクオプション out.extra="angle=90, keepaspectratio" を追加すること いのでこの図のように付番などが不自然になる。 で解決する。しかし図表は横書き文書を想定していることが多

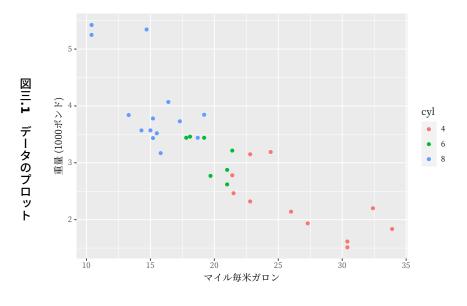
ます. このファイルの出力例は以下のコマンドでコピーすることができ

file.copy(system.file(

01

"resources/examples/templates/pdf_tategaki_ja/",

package = "rmdja"), "./", recursive = T)



あとがき

ここは参考文献や索引の**前**に表示される

参考文献

- [1]Allaire, JJ, Yihui Xie, Jonathan McPherson, Javier Luraschi, Kevin Ushey, Aron Atkins, Hadley Wickham, Joe Cheng, Winston Chang, Richard Iannone (2021). "rmarkdown: Dynamic Documents for R". R package version 2.7. URL: here.
- [2]Wickham, Hadley (2021). "tidyverse: Easily Install and Load the Tidyverse". R package version 1.3.1. URL: here. [3]Xie, Yihui (2021a). "bookdown: Authoring Books and Technical Documents with R Markdown". R package version 0.22. URL: here.
- [4]— (2021b). "knitr: A General-Purpose Package for Dynamic Report Generation in R". R package version 1.33. URL: here.