

01. 参考文献の管理、 迷っていませんか？

RefWorksが解決します！

レポートや卒業論文を作成する際には、参考文献を適切に整理し、引用スタイルを統一することが大切です。参考文献は、先行する研究を示すことで、自分の研究の根拠と新しさを明らかにし、読者へ関連情報を伝える重要な役割を担っています。

RefWorks とは

文献情報をまとめて管理し、参考文献リストの作成までをサポートしてくれる便利なツールです。

(2) 食前方向と同じ方向にユニットセルを複数並べた場合 ($N_c > 1$)、得られるせん断変形特性は、2つのユニットセルの間に存在する X 字型の構造のみで構成したラティス構造での結果と一致する。

(3) 方向にユニットセルを複数並べた場合 ($N_c > 1$)、タイプ A のユニットセルと同一の個数の N_c の大に方向する。同一のせん断変形特性が得られたら、タイプ B のラティス構造では、塑性降伏以降のせん断変形特性は、 $N_c = 1$ と $N_c > 1$ である。

(4) タイプ A とタイプ B のユニットセルを組み合わせた f_{BC} 構造でのせん断変形特性は、せん断中からラティス構造での結果がほぼ同等である。

論文やレポートには参考文献が必要！

論文やレポートには
参考文献が必要！

文 献

- (1) Gibson, L.J. & Ashby, M.F., *Cellular Solids: Structure and Properties*, (1999), pp.15-51, Cambridge University Press.
- (2) McKown, S., Shen Y., Brookes, W.K., Sutcliffe, C., Curwell, W.J., Langdon, G. & Nurlík, G.N., "The quasi-static and blast response of lattice structures", *International Journal of Engineering*, Vol.35(2008), pp.795-810.
- (3) 牛島尚樹, Wesley James CANTWELL, 陳凱文, "圧縮荷重を受ける軽量 Lattice 構造の機械特性の評価 (第 1 報, 圧縮初期の剛性と塑性崩壊力に対する理論の評価)", 日本機械学会論文集 A 編, Vol.75, No.753(2009), pp.572-579.
- (4) 牛島尚樹, Wesley James CANTWELL, 陳凱文, "圧縮荷重を受ける軽量 Lattice 構造の機械特性の評価 (第 2 報, 圧縮負荷方向の違いおよび不完全セルの存在による機械特性への影響)", 日本機械学会論文集 A 編, Vol.75, No.759(2009), pp.1492-1499.
- (5) 牛島尚樹, 陳凱文, Wesley James CANTWELL, "圧縮荷重を受けマイクロラティクス構造 (BCC) のエネルギー吸収特性の評価", 日本機械学会論文集 A 編, Vol.76, No.763(2010), pp.266-273.

参考文献リストの一例

こんな方におすすめ

- 卒業研究や論文作成に初めて取り組む方
- 参考文献の書き方や整理方法に不安を感じている方



主な機能

- CiNii Research など各種データベースからの文献情報の取り込み
- 文献情報の保存・整理
- 各種引用スタイルに対応した参考文献リストの自動作成

利用するメリット

1. 文献情報を一か所でまとめて管理できます
2. 多くのデータベースから直接データを取り込みます
3. 手入力による転記ミスを防ぐことができます
4. 引用スタイルの違いにも対応し、参考文献リストを自動で作成できます
5. 他のユーザーと文献情報を共有することも可能です



CiNii Researchの検索結果一覧画面。

②次に、取り込みたい論文にチェック(☒)
を入れ、③そして、プルダウンから
「RefWorksに書き出し」を選択し、**実行**

わかりやすいマニュアルはこちら

アカウント作成方法

RefWorksにアクセス

「アカウント作成(Sign up)」を選択

大学メールアドレスで登録

👉 パスワードなど必要事項を入力して登録完了 👈



下へスクロール

芝浦工業大学図書館
ホームページトップ画面の
「論文作成支援ツール」を
クリック



「RefWorksログイン」をクリックして
アカウント作成へすすむ

02. 図書館 news



「創造する化学—これコンケミカルと 高校化学グランドコンテスト」 学生サークルと図書館の協同展示開催中

豊洲図書館では、学生サークル「これコンケミカル」と協力して、高校化学グランドコンテストを支える学生の取り組みを紹介する展示を行っています。展示では、学生の実体験をもとに、化学の専門書だけでなく、考え方や学びのヒント、チームでの活動やコミュニケーションに関する本など、幅広い資料をご紹介します。

日常生活にかかわる化学から、産業や環境問題に向き合う化学まで、さまざまな視点に触れていただける内容です。あわせて、コンテストの歩みを描いたドキュメンタリー本「高校生・化学宣言」も展示し、創意工夫あふれる研究活動の魅力や、化学と社会とのつながりをお伝えしています。どうぞお気軽にお立ち寄りください。



雑誌用ブックトラックを 設置しました



1階フロアに雑誌用ブックトラックを設置しました。みなさんの専門雑誌の利用状況を調査し、雑誌購入タイトルを検討する際の参考にいたします。雑誌を閲覧後、雑誌用ブックトラックにお戻しください。また、ゲート外にはスポーツ誌などの一般雑誌もあります。あわせてチェックしてみてください！

03. 図書館 Best5 貸出ベスト5 (2025年11月1日～2026年4月30日)

医学系

- ① Essential細胞生物学
【請求記号】463/A41
- ② ケミカルバイオロジー基礎
【請求記号】464/H26
- ③ 医用工学概論
【請求記号】492.8/Sh46
- ④ 脳がほしがる本当の休息不夜脳：長く眠らなくても大丈夫
【請求記号】491.37/H55
- ⑤ 我感する、ゆえに我あり：内受容感覚の神経解剖学
【請求記号】491.17/C91



文庫

- ① S,M,L,XL+：現代都市をめぐるエッセイ
【請求記号】520.4/Ko78/ 文庫
- ② 思考の整理学
【請求記号】141.5/To79/ 文庫
- ③ アンドロイドは電気羊の夢を見るか？
【請求記号】933/D72/ 文庫
- ④ 風土：人間学的考察. 改版
【請求記号】121.9/W48/ 文庫
- ⑤ 緋色の研究
【請求記号】933/D89/ 文庫

