

# 化学書資料館

## ユーザーの声

- 「手元に書籍がなくても、必要な時すぐに必要な情報がわかるから便利」(化学系メーカー会社員)
- 「実験レポート作成時に、図書館の資料が貸出中でも実験例などがすぐに調べられる」(化学科大学生)
- 「在宅勤務が多くなり不便を感じていた。自宅や出先で多くのデータにアクセスできる」(大学教員)

※化学書資料館 個人用の利用者

## 収録コンテンツ一覧

### 『化学便覧 基礎編 改訂6版』(約3,300頁)

物理定数と諸単位/元素と核種の性質/化合物命名法/単体・無機系化合物の性質/有機化合物・生体物質の性質/密度・力学物性/輸送現象/界面とコロイド/相平衡/熱的性質/化学平衡/化学反応/電気化学/電気・磁気・光学的性質/分光学的性質/分子構造と結晶構造/理論化学, 計算化学, 情報化学/化学実験用材料-特性と実験データ

### 『化学便覧 応用化学編』(合計約5,100頁)

[第7版] 化学技術と社会/化学産業の基盤/エネルギー関連技術/化学品生産技術/高分子合成・加工技術/触媒・吸着技術/電子・光材料プロセス技術/バイオテクノロジー/分析・計測・管理技術/計算機シミュレーションと情報科学/無機基礎化学/セラミックス・炭素材料/金属材料/高機能性無機材料/有機化学品/医薬品/農薬/高分子材料/電子素子技術/大容量情報ストレージシステム(磁気記録・光記録)/光素子技術/表示・ハードコピー技術/センサー技術/エネルギー変換技術/エネルギー貯蔵技術/バイオマテリアル/バイオインダストリー/バイオマス利用技術 ※第5版・第6版も収録

### 『標準化学用語辞典 第2版』(約10,000用語)

### 『第5版 実験化学講座』全30巻・31冊

基礎編 I~IV/化学実験のための基礎技術/温度・熱, 圧力/電気物性, 磁気物性/NMR・ESR /物質の構造 I~III/計算化学/有機化合物の合成 I~VII/分析化学/環境化学/有機遷移金属化合物, 超分子錯体/金属錯体・遷移金属クラスター/無機化合物/表面・界面/触媒化学, 電気化学/高分子化学/機能性材料/ナノテクノロジーの化学/バイオテクノロジーの基本技術/化学物質の安全管理

### 『第4版 実験化学講座』全30巻・30冊 総索引含む

基本操作 I~III/熱・圧力/ NMR /分光 I~III/電気・磁気/回折/反応と速度/物質の機能性/表面・界面/核・放射線/分析/無機化合物/無機錯体・キレート錯体/有機金属錯体/有機合成 I~VII/生物有機/高分子合成/高分子材料

### 『新 実験化学講座』全21巻・36冊 総索引含む

基本操作 I・II/基礎技術-熱・圧力, 磁気, 光 I・II, 電気, 構造解析, 核・放射線 I・II/無機化合物の合成 I~III/分析化学 I・II/宇宙地球化学/標識化合物/有機金属化学/有機構造 I・II/有機化合物の合成と反応 I~V/酸化と還元 I・I・I-2・II/反応と速度/物質の構造と物性/界面とコロイド/高分子化学 I・II/生物化学 I・II

### 『実験化学講座 続』全14巻・16冊

基礎物性量の測定/分離と精製/実験装置の自動化/核化学と放射化学/有機化合物の定性確認法 上・中・下/無機化合物の構造研究法/分析化学の反応と新技術/回折結晶学/ガスクロマトグラフィー/赤外線吸収スペクトル/電子スペクトル/核磁気共鳴吸収/電子スピン共鳴吸収/質量スペクトル

### 『実験化学講座』全26巻・33冊 総索引含む

基礎技術 I 上・下, II /分子構造の決定/固体物理化学/熱的測定および平衡/反応速度/界面化学/高分子化学 上・下/無機化合物の合成と精製/希有金属の製造/錯塩化学/放射化学/トレーサー技術/地球化学/分析化学 上・下/有機化合物の分析/有機化合物の反応 I 上・下, II 上・中・下/有機化合物の合成 I・II・III 上・下/天然有機化合物取扱い法/生物化学 I~III

\\ 冊子ではもう購入できない/『実験化学講座 初版~第4版』も **全巻** 収録!

## 契約情報

個人向け	契約単位	利用料金
一般	1年	18,000円+税
日本化学会 会員	1年	12,000円+税

法人向け	契約単位	利用料金
一般法人【企業・官公庁】		
1名~100名	1年	300,000円+税
101名~500名	1年	400,000円+税
501名~1000名	1年	500,000円+税
以後500名増えるごとに100,000円+税ずつ増えます。		
大学	1年	200,000円+税~
日本化学会 法人・公共会員	1年	上記の20% Off

開発元



丸善出版株式会社

〒101-0051 東京都千代田区神田神保町2-17 神田神保町ビル 営業部  
TEL (03) 3512-3256 FAX (03) 3512-3270  
https://www.maruzen-publishing.co.jp

取扱店



株式会社紀伊國屋書店 デジタル情報営業部

〒153-8504 東京都目黒区下目黒3-7-10  
TEL (03)-6910-0518 FAX (03)-6420-1359  
E-mail: online@kinokuniya.co.jp  
https://mirai.kinokuniya.co.jp/

日本化学会編纂の『化学便覧』や『実験化学講座 全巻』など、  
151冊、約85,000ページをオンラインで検索・閲覧！  
全国100以上の大学・企業で利用されているWebサービスです。

<https://www.chem-reference.com>

## 化学業界の企業様必見！ 特別キャンペーン実施中！！

企業様の規模にかかわらず下記価格で初年度ご提供いたします。

**ご導入初年度価格 300,000円** (税抜)

※2025年3月ご成約分まで対象 ※2年目以降は正規の価格となります

【キャンペーン取扱い代理店】 紀伊國屋書店 デジタル情報営業部

## 『化学書資料館』4つの特徴

- 日本化学会編纂書籍のみを収録した信頼性の高い情報源
- 同時アクセス制限がないので、利用が集中する学生実験の参考資料に最適！
- 冊子版にはない情報や、絶版になった古典的・基礎的資料も収録！
- 在宅ワークや自宅学習にも活用可能！  
※法人版の場合、別途設定が必要です。

2021年刊行の『化学便覧 基礎編 改訂6版』を搭載！  
冊子版の約2倍の情報量を持ち、HTML化され検索性アップ！



2ヶ月無料  
トライアル  
キャンペーン  
実施中

専用注文書にてお申し込みください

丸善出版

# 『化学書資料館』の基本的な使い方

## 検索画面

化学書資料館  
日本化学会編纂、化学便覧・実験化学講座・標準化学用語辞典を一括検索。日本最大級の化学知識サイト

TOP  
化学便覧 基礎編  
化合物検索  
化学便覧 応用化学編  
実験化学講座  
標準化学用語辞典  
HELP

サイト検索  [化学書資料館]とは?

スペース区切りで、and検索します。  
欧文は半角で、カタカナは全角で入力してください。

検索 クリア

検索対象について

利用環境  
サイトポリシー  
プライバシーポリシー  
お問い合わせ  
サイトマップ

これらのアイコンをクリックするとタイトル別のページに移動します  
タイトル別ページでは絞り込み検索が利用できます

キーワードのヒット数がタイトル別に表示されます

化学便覧 基礎編 26件Hitしました。 化学便覧 基礎編検索結果

化合物検索 26件Hitしました。 化合物検索結果

化学便覧 応用化学編 20件Hitしました。 化学便覧 応用化学編検索結果

実験化学講座 58件Hitしました。 実験化学講座検索結果

標準化学用語辞典 3件Hitしました。 標準化学用語辞典検索結果

「検索結果」ボタンをクリックすると、タイトルごとに、ヒット項目が一覧で表示されます

■ 検索結果 キーワード [サリチル酸] 26件該当しました。  
ページ順の昇順に表示

種類	章	章タイトル	項目
本文	3章	化合物命名法	3.1.2 化合物名字訳規準
表	6章	密度・力学特性	表6.1-15 有機化合物(固体)の密度 $\rho$
表	6章	密度・力学特性	表6.1-20 有機化合物水溶液の密度 $\rho$
表	6章	密度・力学特性	表6.1-22 有機酸塩水溶液の密度(2) $\rho / g\ cm^{-3}$ (別記しない)
表	6章	密度・力学特性	表6.2-6 固体化合物および融解塩の体膨張率 $\alpha$ および線膨張率 $\beta$
表	8章	界面とコロイド	表8.6-9 陰イオン吸着種の安定度定数
表	9章	相平衡	表9.5-9 水に対する有機化合物の溶解度の温度依存性
表	9章	相平衡	表9.5-10 水に対する有機化合物の溶解度
表	9章	相平衡	表9.5-11 有機溶媒に対する有機化合物の溶解度の温度依存性
表	9章	相平衡	表9.5-12 有機溶媒に対する有機化合物の溶解度

項目を選択するとコンテンツが閲覧できます

## コンテンツ表示画面

### 『化学便覧 基礎編 改訂6版』

表 6.1-17 有機液体化合物の密度 $\rho$  (1)

CAS RN®	成分1	成分2	#/°C	組成	組成別	測定	密度	密度の非純化(0°C) (純度)	測定方法
467-20-7	アセトン	アセトアルデヒド	25	Li	0-1	9	—	-0.011 303 4	-0.026 420 9
467-20-7	アセトン	ジエチルエーテル	25	Li	0-1	14	—	0.044 773 54	0.013 500 3
467-20-7	アセトン	2,2-ヘキサンジオン	25	Li	0-1	10	—	-0.009 439 6	0.049 333 2
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	W	0-1	9	0.011 411 2	-0.007 915 5	0.044 912 4
467-20-7	アセトン	ジブチルエーテル	25	W	0-1	9	—	-2.303 35	4.461 34
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	Li	0.001 54-1	7	—	-0.016 222 4	0.165 211
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	Li	0-1	10	—	-0.001 183 39	0.002 388 15
467-20-7	アセトン	4-プロピルアルコール	25	Li	0-1	5	-0.011 303 4	-0.026 420 9	-0.127 719
467-20-7	アセトン	4-プロピルアルコール	25	Li	0-1	4	—	0.044 773 54	0.013 500 3
467-20-7	アセトン	ジブチルエーテル	25	Li	0-1	10	—	-0.009 439 6	0.049 333 2
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	W	0-1	9	0.011 411 2	-0.007 915 5	0.044 912 4
467-20-7	アセトン	ジブチルエーテル	25	Li	0-1	9	—	-2.303 35	4.461 34
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	Li	0-1	8	—	-0.016 222 4	0.165 211
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	W	0-1	10	—	-0.001 183 39	0.002 388 15
467-20-7	アセトン	4-プロピルアルコール	25	Li	0-1	5	-0.011 303 4	-0.026 420 9	-0.127 719
467-20-7	アセトン	4-プロピルアルコール	25	Li	0-1	4	—	0.044 773 54	0.013 500 3
467-20-7	アセトン	ジブチルエーテル	25	Li	0-1	10	—	-0.009 439 6	0.049 333 2
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	W	0-1	9	0.011 411 2	-0.007 915 5	0.044 912 4
467-20-7	アセトン	ジブチルエーテル	25	Li	0-1	9	—	-2.303 35	4.461 34
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	Li	0-1	8	—	-0.016 222 4	0.165 211
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	W	0-1	10	—	-0.001 183 39	0.002 388 15
467-20-7	アセトン	4-プロピルアルコール	25	Li	0-1	5	-0.011 303 4	-0.026 420 9	-0.127 719
467-20-7	アセトン	4-プロピルアルコール	25	Li	0-1	4	—	0.044 773 54	0.013 500 3
467-20-7	アセトン	ジブチルエーテル	25	Li	0-1	10	—	-0.009 439 6	0.049 333 2
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	W	0-1	9	0.011 411 2	-0.007 915 5	0.044 912 4
467-20-7	アセトン	ジブチルエーテル	25	Li	0-1	9	—	-2.303 35	4.461 34
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	Li	0-1	8	—	-0.016 222 4	0.165 211
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	W	0-1	10	—	-0.001 183 39	0.002 388 15
467-20-7	アセトン	4-プロピルアルコール	25	Li	0-1	5	-0.011 303 4	-0.026 420 9	-0.127 719
467-20-7	アセトン	4-プロピルアルコール	25	Li	0-1	4	—	0.044 773 54	0.013 500 3
467-20-7	アセトン	ジブチルエーテル	25	Li	0-1	10	—	-0.009 439 6	0.049 333 2
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	W	0-1	9	0.011 411 2	-0.007 915 5	0.044 912 4
467-20-7	アセトン	ジブチルエーテル	25	Li	0-1	9	—	-2.303 35	4.461 34
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	Li	0-1	8	—	-0.016 222 4	0.165 211
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	W	0-1	10	—	-0.001 183 39	0.002 388 15
467-20-7	アセトン	4-プロピルアルコール	25	Li	0-1	5	-0.011 303 4	-0.026 420 9	-0.127 719
467-20-7	アセトン	4-プロピルアルコール	25	Li	0-1	4	—	0.044 773 54	0.013 500 3
467-20-7	アセトン	ジブチルエーテル	25	Li	0-1	10	—	-0.009 439 6	0.049 333 2
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	W	0-1	9	0.011 411 2	-0.007 915 5	0.044 912 4
467-20-7	アセトン	ジブチルエーテル	25	Li	0-1	9	—	-2.303 35	4.461 34
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	Li	0-1	8	—	-0.016 222 4	0.165 211
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	W	0-1	10	—	-0.001 183 39	0.002 388 15
467-20-7	アセトン	4-プロピルアルコール	25	Li	0-1	5	-0.011 303 4	-0.026 420 9	-0.127 719
467-20-7	アセトン	4-プロピルアルコール	25	Li	0-1	4	—	0.044 773 54	0.013 500 3
467-20-7	アセトン	ジブチルエーテル	25	Li	0-1	10	—	-0.009 439 6	0.049 333 2
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	W	0-1	9	0.011 411 2	-0.007 915 5	0.044 912 4
467-20-7	アセトン	ジブチルエーテル	25	Li	0-1	9	—	-2.303 35	4.461 34
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	Li	0-1	8	—	-0.016 222 4	0.165 211
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	W	0-1	10	—	-0.001 183 39	0.002 388 15
467-20-7	アセトン	4-プロピルアルコール	25	Li	0-1	5	-0.011 303 4	-0.026 420 9	-0.127 719
467-20-7	アセトン	4-プロピルアルコール	25	Li	0-1	4	—	0.044 773 54	0.013 500 3
467-20-7	アセトン	ジブチルエーテル	25	Li	0-1	10	—	-0.009 439 6	0.049 333 2
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	W	0-1	9	0.011 411 2	-0.007 915 5	0.044 912 4
467-20-7	アセトン	ジブチルエーテル	25	Li	0-1	9	—	-2.303 35	4.461 34
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	Li	0-1	8	—	-0.016 222 4	0.165 211
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	W	0-1	10	—	-0.001 183 39	0.002 388 15
467-20-7	アセトン	4-プロピルアルコール	25	Li	0-1	5	-0.011 303 4	-0.026 420 9	-0.127 719
467-20-7	アセトン	4-プロピルアルコール	25	Li	0-1	4	—	0.044 773 54	0.013 500 3
467-20-7	アセトン	ジブチルエーテル	25	Li	0-1	10	—	-0.009 439 6	0.049 333 2
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	W	0-1	9	0.011 411 2	-0.007 915 5	0.044 912 4
467-20-7	アセトン	ジブチルエーテル	25	Li	0-1	9	—	-2.303 35	4.461 34
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	Li	0-1	8	—	-0.016 222 4	0.165 211
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	W	0-1	10	—	-0.001 183 39	0.002 388 15
467-20-7	アセトン	4-プロピルアルコール	25	Li	0-1	5	-0.011 303 4	-0.026 420 9	-0.127 719
467-20-7	アセトン	4-プロピルアルコール	25	Li	0-1	4	—	0.044 773 54	0.013 500 3
467-20-7	アセトン	ジブチルエーテル	25	Li	0-1	10	—	-0.009 439 6	0.049 333 2
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	W	0-1	9	0.011 411 2	-0.007 915 5	0.044 912 4
467-20-7	アセトン	ジブチルエーテル	25	Li	0-1	9	—	-2.303 35	4.461 34
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	Li	0-1	8	—	-0.016 222 4	0.165 211
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	W	0-1	10	—	-0.001 183 39	0.002 388 15
467-20-7	アセトン	4-プロピルアルコール	25	Li	0-1	5	-0.011 303 4	-0.026 420 9	-0.127 719
467-20-7	アセトン	4-プロピルアルコール	25	Li	0-1	4	—	0.044 773 54	0.013 500 3
467-20-7	アセトン	ジブチルエーテル	25	Li	0-1	10	—	-0.009 439 6	0.049 333 2
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	W	0-1	9	0.011 411 2	-0.007 915 5	0.044 912 4
467-20-7	アセトン	ジブチルエーテル	25	Li	0-1	9	—	-2.303 35	4.461 34
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	Li	0-1	8	—	-0.016 222 4	0.165 211
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	W	0-1	10	—	-0.001 183 39	0.002 388 15
467-20-7	アセトン	4-プロピルアルコール	25	Li	0-1	5	-0.011 303 4	-0.026 420 9	-0.127 719
467-20-7	アセトン	4-プロピルアルコール	25	Li	0-1	4	—	0.044 773 54	0.013 500 3
467-20-7	アセトン	ジブチルエーテル	25	Li	0-1	10	—	-0.009 439 6	0.049 333 2
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	W	0-1	9	0.011 411 2	-0.007 915 5	0.044 912 4
467-20-7	アセトン	ジブチルエーテル	25	Li	0-1	9	—	-2.303 35	4.461 34
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	Li	0-1	8	—	-0.016 222 4	0.165 211
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	W	0-1	10	—	-0.001 183 39	0.002 388 15
467-20-7	アセトン	4-プロピルアルコール	25	Li	0-1	5	-0.011 303 4	-0.026 420 9	-0.127 719
467-20-7	アセトン	4-プロピルアルコール	25	Li	0-1	4	—	0.044 773 54	0.013 500 3
467-20-7	アセトン	ジブチルエーテル	25	Li	0-1	10	—	-0.009 439 6	0.049 333 2
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	W	0-1	9	0.011 411 2	-0.007 915 5	0.044 912 4
467-20-7	アセトン	ジブチルエーテル	25	Li	0-1	9	—	-2.303 35	4.461 34
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	Li	0-1	8	—	-0.016 222 4	0.165 211
467-20-7	アセトン	ヘキサン	25	W	0-1	10	—	-0.001 183 39	0.002 388 15
467-20-7	アセトン	4-プロピルアルコール	25	Li	0-1	5	-0.011 303 4	-0.026 420 9	-0.127 719