

福岡教育大学学術情報センター 図書館

③ さらにもっと重いものを得るには、水よりも比重が大きく、種もみに害のない塩水を使う。これを塩水選という。

(d) 消毒と浸種

① いもち病、ごまは枯れ病その他の病菌を除くために、ホルマリンや水銀製剤で消毒をする。

② いっせいに、早く発芽させるために、種もみを 5~7 日ぐらいきれいな水にひたして、必要な水分を十分吸わせる。

(e) 苗代のくふう

① 苗半作といわれているように、いねのできばえは、苗のよしあしで半分きまる。それで苗の仕方については各地でそれぞれのくふうがなされている。

〔例題〕 次の文章のおおのについて、それぞれの下にあることばのうちから、適当と思うものを選び、その番号 () の中へ書き入れなさい。

〔1〕 種もみは、() がよく、() が大きく、() の重いものを選ぶ。

①穂、②粒、③系統と性質、④重さ、⑤比重

〔2〕 大粒の種を選ぶには、() や () などによるが、重いものを得るには、() による。

①塩水選、②せん風機、③ふるい、④水、⑤とうみ

〔3〕 種もみの病菌を除くには、() や () で消毒をする。

①冷水、②ホルマリン、③アルコール、④温湯、⑤水銀製剤

〔4〕 種もみを、いっせいに発芽させるためには種もみを、() につけて、() を吸収させる。

①ぬるま湯、②水、③必要な養分、④必要な水分

〔解答〕 〔1〕 ⑤ (2) ⑤ (3) ③ (4) ①

〔3〕 ② (4) ② (4)

② 苗代には、水田苗代、陸苗代、折衷苗代のほかに、温床苗代がある。温床苗代は、稲作改良の大きな収穫であって、これによってひょ

うに成績をあげている。

③ 陸苗代で苗を育てると、苗がじょうぶにでき、とくに根がしっかりと根付きが早く、収量が多いが、雑草にさまたげられて苗取りに多くの労力がかかる。

④ 折衷苗代は、乾田に苗代をつくり、種まきして、芽が 3cm ぐらいのびるまでは、水をまわりの溝に入れて、苗代に水がしみ込むようにし、その後は乾きすぎない程度に水を入れる。

⑤ 冷害やいもち病をさけるために、じかまきで、種もみを本田にまいて稲を育てたり、品種改良をしたり、温床苗代を仕立て、収穫の安定をはかることなどがたいせつである。

⑥ 苗代は、50 日前後で苗を育てるのであるから、肥料は早くきくもと肥をほどこす。

⑦ 灌水したとき、水をなめらかにし、雑草や病虫害、鳥の予防をして、苗代の管理をしなくてはならない。

(f) 田植 排水が速いところ、いねの生育が早くなる地方や、やせ地、肥料不足の場合、田植は早くして、効果がある。

② 早植え、早刈り、台風の影響をさけることもできるから、苗代の技術や早生品種などによって、田植えを早くするためのくふうをこらさなければならない。

③ 田植えは短い期間に、いっせに行うし、ほかの仕事も重なるので、時期をくふうして、労力の調節をはかることがたいせつである。

(g) 肥料の利用

① 作物の生長に必要であって、土の中に不足している成分は、窒素、リン酸、加里がおもなもので、これを肥料の 3 要素という。

② 窒素を含む肥料は、硫酸アンモニア・石灰窒素・塩化アンモニア・尿素下肥・魚かす・菜種かすなどで、窒素は植物の茎や葉の生長の盛んなときにはとくに多く必要とする。

③ リン酸は植物の成育をうながし、果実などの収量を増し、品質をよくするほか、病虫害に対する抵抗力を強くする。リン酸を含む肥料には、過磷酸石灰、トーマスリン酸・骨粉などがある。

④ 加里は、作物の中の炭水化物とたんぱく質を合成する働きをする。

Contents

本が泣いています…

図書館での飲料摂取について

後援会寄贈図書の紹介

本が泣いています…

図書館資料の破損・汚損が増えています。

降雨による水濡れ等、自然災害による思いがけないものもありますが、自宅保管期間が長くなると、紛失のほか利用時の事故・過失による汚損が起こりやすくなります。

資料のあげる泣き声に耳を傾けてみてください。

簡易補修

修理には技術が必要です、特にセロハンテープ等による補修は、時間の経過と共に資料をより毀損します。破損してしまった・破損を発見した場合は、**現状のまま図書館にご連絡ください。**

破れ

破いてしまった本、黙って返していませんか？

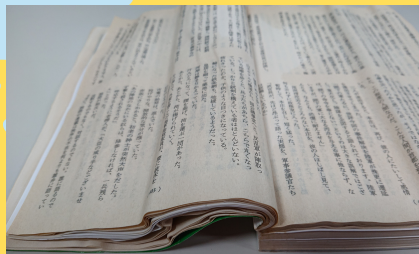
破れは放置することでより大きな破損に繋がってしまいます。破れた資料は紙片をなくす前に袋等に保管して、すぐに図書館カウンターへ。

水濡れ

紙は水濡によって、より破れやすくなります。また、放置することでカビや水溶物により紙同士が癒着してしまいます。

早期であれば措置が可能なため、できるだけ早急に図書館にお持ちください。

また、雨天時の持ち運びにはビニール袋等をご利用ください。 ※図書館の自動貸出機付近にも準備しています。



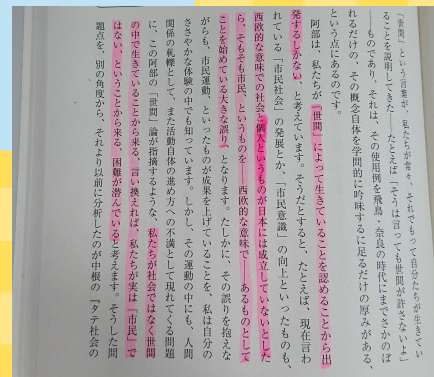
水濡れや破れなどの破損は措置が早ければ弁償不要なケースがほとんどですが、発生から時間が経つほど状態は悪化していきます。また、汚損・破損に対してインターネット等で得た知識による対応を行うことにより、さらなる被害を招くケースも少なくありません。図書館の資料にトラブルが発生した際は、ご自身での対処は水分の拭き取り程度にとどめ、一刻も早く図書館にご報告ください。

図書館資料は知識を残していくために重要な資源です。未来の利用者のためにもご協力をお願いいたします。

書き込み

どんなに重要な箇所でも、消せるインクや鉛筆で書いてあっても、あなたの本ではありません。

書き込みが必要な場合は、コピーの上ご利用ください。



汚れ

特に食べ物等によるシミ・汚れは、それだけでなく、カビの発生や紙面の癒着、害虫による食害、糞によるさらなる汚損の発生を招きます。糞付きの資料、読みたいですか？

切り取り

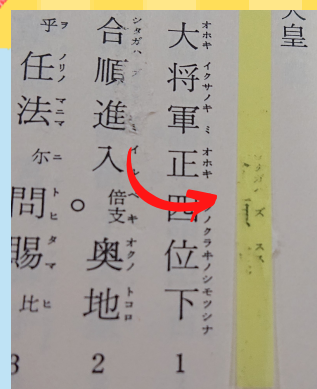
それ、あなた



付箋

付箋・ポストイットの利用は学習のためにはとても便利ですが、微量の糊が紙面に残り、汚れや破損の元となります。また、剥がす際に資料自体を毀損する場合があります。

付箋の使用はご自身の資料のみにしてください。



背割れ

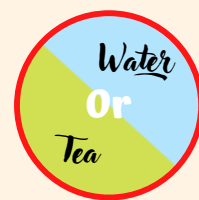
開きを良くしようとして、もしくはコピーをとろうとして、特にソフトカバーの本は開いた状態で力をかけるとすぐに割れてしまいがちです。

優しく開いて、優しく扱ってください。

図書館での飲料摂取について

ポータルシステム等でもお知らせしていますが、7月より図書館内での飲料摂取が出来るようになりました。

以下の点に留意の上、今後も快適に図書館をご利用ください。



飲むときは座ってから

水かお茶だけ！！



密閉可能な容器だけ！！



飲まない時は閉める、鞆に入れる

やっちゃった！ すぐにカウンターへ



後援会寄贈図書を紹介

2021年度も、後援会からのご寄付により、図書(531冊)とDVD(5本)が新たに蔵書として加わりました。長引く新型コロナウイルス感染症の影響で勉学・私生活もままならないことばかりですが、これらの資料がみなさんの「心の余裕」を保つ一助となれば幸いです。

図書館webページにリストを掲載していますので、どうぞご覧下さい。



文学賞など受賞図書

直木賞	佐藤究「テスカトリポカ」 澤田瞳子「星落ちて、なお」 今村翔吾「塞王の楯」 米澤穂信「黒牢城」	
芥川賞	石沢麻依「貝に続く場所にて」 李琴峰「彼岸花が咲く島」 砂川文次「ブラックボックス」 町田そのこ	
本屋大賞	52ヘルツのクジラたち	他

福岡教育大学後援会からのご支援に心より感謝申し上げます。

絵本・児童書

女の子だから、男の子だからをなくす本

オニのサラリーマン (日本傑作絵本シリーズ)

若冲の絵本：みつけた!：動植物絵の生きものたち 他



お知らせ

福岡教育大学学術情報センター図書館では、一般の方の座席利用、休日開館についても再開しております。

ご利用には利用者登録、もしくは更新手続きが必要となります。
ご希望の方は右のQRコードから事前の申請をお願いいたします。

また、事前に必要資料の情報を検索して頂くなど滞在時間を必要最小限として頂きますよう、ご協力をお願い申し上げます。

※感染リスク低減のため引き続きご利用いただけないサービスもございます。

