

種子消毒

(三)

今です麥の

稲黒穂(條原穂)

本病は小麥のみに寄生し葉は亂片、葉鞘、穂等に発生す、被害部は條状に長く縦に割れて黒粉を飛散す、被害甚だしきものは葉は亂麻の様に裂けて枯死し穂は畸形を呈して發芽する、

一、大麥斑葉病、
二、傳染病經路、

この病菌は菌子及び胞子(子囊胞子及び分生胞子)の形にて被害部につき又は花器播種或は收穫調製の際、種子に附着して生存し種子の發芽と共に子葉葉鞘を侵しこゝより侵入して本病を起す、又被害株の病菌は麥の新葉に寄生し第二次傳染をなすことがある

一、裸黑穗病、
二、黑穗病、

本病菌は麥の開花中柱頭より子實に侵入し菌糸のまゝ此所にて生存するものであるから子實を播くと被芽すると共に菌糸は生長點に伸びて終に穗に達し、こゝにて黑穗病を起す、子實は傳染當時には外見意狀はないが斯く發芽し生長するに及んで初めて病徵を呈する、本病はかく花器傳染をなすか又種質の損傷する時には種子に附着せる病菌によりても發病する、

2、堅黑穗病、
本病菌は全者とは全く異なり種菌感染をなすものである、即ち收穫調製の際種質の表面に附着してゐる胞子、土壤中に飛來存在してゐる胞子或は種質の頸の組織中に潛在して

なる菌子等が種子發芽の極く幼い時代に侵へ感染して茎を處に堅黑穂を生じそれから飛散する原膜胞子は再び同一の生活史を繰り返すものである

債券 公債 西替 金融

多田井質店

耳鼻咽喉科専門

鈴木正男

院長

平町田町(電話五八番)駒田女学校前

平町田町(電話五九番)

会員(同志の

ひ派出なき閉

編物を御教

授致します

便利で

經濟な

日下家政婦會の

身元確かで品行方正ですから

何をお任せしてもご安心です

お任せ下さいませ

○派出生婦御利用

平町田町(電話五八番)駒田女学校前

平町田町(電話五九番)

会員(同志の

ひ派出なき閉

編物を御教

授致します

便利で

經濟な

日下家政婦會の

身元確かで品行方正ですから

何をお任せしてもご安心です

お任せ下さいませ

○派出生婦御利用

平町田町(電話五八番)駒田女学校前

平町田町(電話五九番)

会員(同志の

ひ派出なき閉

編物を御教

授致します

便利で

經濟な

日下家政婦會の

身元確かで品行方正ですから

何をお任せしてもご安心です

お任せ下さいませ

○派出生婦御利用

平町田町(電話五八番)駒田女学校前

平町田町(電話五九番)

会員(同志の

ひ派出なき閉

編物を御教

授致します

便利で

經濟な

日下家政婦會の

身元確かで品行方正ですから

何をお任せしてもご安心です

お任せ下さいませ

○派出生婦御利用

平町田町(電話五八番)駒田女学校前

平町田町(電話五九番)

会員(同志の

ひ派出なき閉

編物を御教

授致します

便利で

經濟な

日下家政婦會の

身元確かで品行方正ですから

何をお任せしてもご安心です

お任せ下さいませ

○派出生婦御利用

平町田町(電話五八番)駒田女学校前

平町田町(電話五九番)

会員(同志の

ひ派出なき閉

編物を御教

授致します

便利で

經濟な

日下家政婦會の

身元確かで品行方正ですから

何をお任せしてもご安心です

お任せ下さいませ

○派出生婦御利用

平町田町(電話五八番)駒田女学校前

平町田町(電話五九番)

会員(同志の

ひ派出なき閉

編物を御教

授致します

便利で

經濟な

日下家政婦會の

身元確かで品行方正ですから

何をお任せしてもご安心です

お任せ下さいませ

○派出生婦御利用

平町田町(電話五八番)駒田女学校前

平町田町(電話五九番)

会員(同志の

ひ派出なき閉

編物を御教

授致します

便利で

經濟な

日下家政婦會の

身元確かで品行方正ですから

何をお任せしてもご安心です

お任せ下さいませ

○派出生婦御利用

平町田町(電話五八番)駒田女学校前

平町田町(電話五九番)

会員(同志の

ひ派出なき閉

編物を御教

授致します

便利で

經濟な

日下家政婦會の

身元確かで品行方正ですから

何をお任せしてもご安心です

お任せ下さいませ

○派出生婦御利用

平町田町(電話五八番)駒田女学校前

平町田町(電話五九番)

会員(同志の

ひ派出なき閉

編物を御教

授致します

便利で

經濟な

日下家政婦會の

身元確かで品行方正ですから

何をお任せしてもご安心です

お任せ下さいませ

○派出生婦御利用

平町田町(電話五八番)駒田女学校前

平町田町(電話五九番)

会員(同志の

ひ派出なき閉

編物を御教

授致します

便利で

經濟な

日下家政婦會の

身元確かで品行方正ですから

何をお任せしてもご安心です

お任せ下さいませ

○派出生婦御利用

平町田町(電話五八番)駒田女学校前

平町田町(電話五九番)

会員(同志の

ひ派出なき閉

編物を御教

授致します

便利で

經濟な

日下家政婦會の

身元確かで品行方正ですから

何をお任せしてもご安心です

お任せ下さいませ

○派出生婦御利用

平町田町(電話五八番)駒田女学校前

平町田町(電話五九番)