

普及に移す技術

(第75号)

候補課題

農業センター
古川農業試験場
園芸試験場
畜産試験場
蚕業試験場

I 普及技術

II 参 考 资 料

普及に移す技術

(第75号)

平成12年6月

宮 城 県

[水 稲]

- 1 「ひとめぼれ」の栽培法（追補）「ひとめぼれ」の生育量の目安（農業センター・古川農業試験場）
- 2 水稲品種「まなむすめ」の栽培法（追補）「まなむすめ」の幼穂形成期生育量及び収量構成要素の目安（農業センター・古川農業試験場）
- 3 水稲品種「こいむすび」の栽培法，1）施肥法（古川農業試験場）
- 4 湛水土中直播栽培における播種後の落水管理による苗立ち安定化（農業センター）
- 5 湛水土中直播栽培における播種期及び「こころまち」「ひとめぼれ」の栽培適地の県内分布（農業センター）
- 6 平成11年夏季の高温登熟条件下における玄米品質の特徴（農業センター）
- 7 水稲籾水分による刈取適期の予測（農業センター）
- 8 抑草剤による水田畦畔雑草管理（農業センター）
- 9 水田畦畔用除草剤（農業センター）
- 10 水稲初期除草剤による雑草防除（古川農業試験場・農業センター）
- 11 抑草期間の長い水稲初期除草剤による雑草防除（古川農業試験場・農業センター）
- 12 水稲中期除草剤による雑草防除（古川農業試験場）

[畑・特用作物]

- 1 コンバイン収穫における大豆茎水分簡易判定法（古川農業試験場）
- 2 トンネル被覆によるコゼナダイコンの硬化抑制法（農業センター）
- 3 食用ユリの増殖法（農業センター）

[野 菜]

- 1 キャベツの被覆資材「タフベル3300 S」による薬害軽減と害虫被害の防止（園芸試験場）
- 2 促成ナスのロックウール栽培における播種期の前進化と若苗定植による高位生産と収穫期の栄養診断技術（園芸試験場）
- 3 イチゴの組織培養苗を用いた夜冷短日処理栽培での最適育苗日数（園芸試験場）

[果 樹]

- 1 ウメのカンデラブル整枝法（園芸試験場）
- 2 イチジクのオイリングによる成熟促進（園芸試験場）
- 3 オウトウのボックス加温促成栽培（園芸試験場）
- 4 モモ新品種「なつおとめ」の品種特性（園芸試験場）
- 5 グリホサートイソプロピルアミン塩液剤（三共の草枯らし）による果樹園雑草防除（園芸試験場）

[花 き]

- 1 デルフィニウム・ベラドンナ系苗の秋から春出し栽培法（園芸試験場）
- 2 みやぎオリジナルユリの11月・3月出し促成栽培（園芸試験場）
- 3 輪ギク電照栽培における電球形蛍光灯の利用と経済性（園芸試験場）
- 4 キク「名門」の養分過剰集積圃場における養液土耕栽培（園芸試験場）

[土壌肥料]

- 1 トマトのロックウール栽培における窒素栄養診断（園芸試験場）
- 2 トマトのロックウール栽培におけるカリウム栄養診断（園芸試験場）
- 3 バラ（ローテローゼ）のロックウール栽培における窒素栄養診断（園芸試験場）
- 4 畑土壌におけるリン酸の蓄積動向（農業センター）
- 5 春ハクサイ，夏秋ナスの牛ふん堆肥連年施用による減化学肥料栽培（園芸試験場）
- 6 ニンヒドリン発色法を利用した可給態窒素の簡易推定法（園芸試験場）

[病虫害]

- 1 上位葉の葉いもち発生量とBLASTAMを用いた首いもちの発生量予測（農業センター）
- 2 ササニシキ B L栽培ほ場から分離されるイネいもち病菌レース（農業センター）

- 3 フィプロニル1%粒剤（プリンス粒剤）施用苗の額縁移植によるコバネイナゴの防除（農業センター）
- 4 イチゴの生物農薬チリカブリダニ製剤によるハダニ類の防除（園芸試験場）
- 5 イチゴ疫病罹病性の品種間差（園芸試験場）
- 6 ネギサビ病とネギ黒斑病に対する防除体系（園芸試験場）
- 7 国内で初めて確認された園芸作物の新病害虫（平成7年～平成11年）（園芸試験場）
- 8 宮城県内の養液栽培で発生した地下部病害（平成8年～平成11年）（園芸試験場）

[作業機械]

- 1 タマネギ移植機の実用性（農業センター）

[経 営]

- 1 宮城県内市町村における地域活性度の類型化（農業センター）
- 2 作業受委託料金設定の留意点（農業センター）

[家 畜]

- 1 放牧利用による黒毛和種子牛の育成技術（畜産試験場）
- 2 魚粉給与による乳牛の乳量・乳成分量向上技術（畜産試験場）

[草地飼料]

- 1 飼料用トウモロコシの新奨励品種（畜産試験場）
- 2 飼料用トウモロコシ畑に発生したイチビの薬剤処理（畜産試験場）

[養 蚕]

- 1 種茎直播桑園の収量推移（蚕業試験場）
- 2 桑の新奨励品種「みつしげり」「ゆきまさり」（蚕業試験場）