（水稲育苗様式１）

令和　　年度普及展示ほ成績書

１　課題名 （資材名）

２　担当者　　　　　○○普及センター　　氏名○○○○

３　担当農家　　　　（住所・氏名）

４　目　的

５　方　法

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | 展示区  資材（　　　　　　　　） | 慣行区  資材（　　　　　　　　　） |
| 苗の種類（稚苗、中苗等） | | |  |  |
| 10a当たり育苗箱数 | | |  |  |
| 種  籾 | 品　種　名 | |  |  |
| 種 子 消 毒 | |  |  |
| 催芽の程度 | |  |  |
| 育苗箱の種類 | | |  |  |
| 床土の種類・土性 | | |  |  |
| 覆土の種類・土性 | | |  |  |
| 床土・覆土の消毒  　（g/箱） | | | 床土  覆土 | 床土  覆土 |
| は種日 | | | 月　　日 | 月　　日 |
| は種量（乾籾g/箱） | | |  |  |
| 育  苗  方  法 | 出　　　芽 | |  |  |
| 緑　　　化 | |  |  |
| 硬　　　化 | |  |  |
| 中苗の場合 | |  |  |
| 施  肥  （成分） | 基　肥（g/箱） | | N　　P 　 Ｋ | N　　P　　K |
| 追肥 | 施用量（g/箱） | N | N |
| 施用時期（月日） | 月　　日 | 月　　日 |
| 床土・覆土の量（l/箱） | | | 床土　　覆土 | 床土　　覆土 |
| は種時（前）のかん水量 | | |  |  |
| 田  植 | 時期（育苗日数） | | 月　日（　日） | 月　日（　日） |
| 田植機の銘柄 | |  |  |

６　結果及び考察

（担当農家）

（普及センター）

７　評価（慣行と比較して）

（１）資材的効果　 ：　　１優る　　２同程度　　３劣る

（２）作業性 ： １優る ２同程度　　３劣る

８　結果の具体的数字

（１）出芽状況（観察）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 区　名 | 出芽長  （長短） | 出芽揃い  （良否） | 種子上がり  （多少） | 覆土持ち上がり  （多少） | 籾露出  （多少） | 病害  （多少） |
| 展示区 |  |  |  |  |  |  |
| 慣行区 |  |  |  |  |  |  |

（２）田植え時の苗の生育

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 区　名 | 苗　齢  （葉） | 草丈  (cm) | 第１葉鞘長  （cm） | 地上部の乾物重  （mg/本） | 葉色  (濃淡) | 病害  (有無) | 根数  (本／本) |
| 展示区 |  |  |  |  |  |  |  |
| 慣行区 |  |  |  |  |  |  |  |

（３）田植機の適応性と初期生育

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 区　名 | ﾏｯﾄ強度  （強弱） | 田植機適応性  （強弱） | 活着  （良否） | 初期生育（田植え後20日） | |
| 草丈(cm) | 茎数（本/㎡） |
| 展示区 |  |  |  |  |  |
| 慣行区 |  |  |  |  |  |

（注）マット強度は、ロール状に巻き、苗のせ台に移すときの状態を実用的に判定する。