

水稻V溝乾田直播栽培の生育状況（収量調査結果）

【生育状況】

農林総合研究所のV溝乾田直播見本栽培圃場の収穫を9月19日に行いました。収量は、苗立ちが良好であった地点（苗立数：200本/㎡程度）では699kg/10a、苗立ちが劣った地点（苗立数：80本/㎡程度）では626kg/10aでした。

また、整粒歩合は、苗立ちが良好であった地点では83%、苗立ちが劣った地点では80%でした。

【耕種概要】

- ①品種 まっしぐら
- ②播種床造成 秋季耕起・代かき
- ③種子処理 種子消毒後に浸種し、
キヒゲンR2フロアブル塗沫
- ④播種機 V溝播種機
- ⑤播種日 5月11日～12日
- ⑥播種量 乾籾10kg/10a程度
- ⑦施肥量 窒素成分10kg/10a程度
(LP100を使用)



写真 9/15現在の登熟状況

表 調査結果

苗立数	収量 (kg/10a)	収量構成要素					整粒歩合 (%)
		穂数 (本/㎡)	一穂籾数 (粒/穂)	籾数 (100粒/㎡)	登熟歩合 (%)	千粒重 (g)	
200本/㎡	699	473	72	342	86	23.7	83
80本/㎡	626	369	84	311	84	24.0	80
参考)前年	595	567	55	309	82	23.6	80

※整粒歩合は、穀粒判別器（SATAKE RGQI100B）の測定値。

前年の数値は「はれわたり」によるもの。