



作柄概況・(予想)収穫量調査
水稻作況標本(基準)筆調査票

記入見本 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

調査者名
氏名

年産	作物	都道府県	管理番号	作柄表示地帯	作況階層	標本単位区	筆番通し号
西暦	水稻						
2 0	:	:	1 1 0	:	:	:	:

市町村	旧市町村	農業集落	調査区	経営体	緯度分	経度分	標高 m
:	:	:	:	:	:	:	:

筆種類		地方設定コード								継続年数
標本筆	基準筆	A	B	C	D	E	F	G	H	
①	②	:	:	:	:	:	:	:	:	:

筆の所在地	市町村	大字	小字	地名	氏名
耕作者住所	市町村				農家の刈取り予定日
					月 日

1 観察・聞き取り事項

品名(品種名)	種	種		作期		普通作区分			栽植株式						は種期	田植期	出穂期					
		うるち	もち	早期	普通	一期作	二期作	早生	中生	晩生	機械植え	手植え	直まき	日				月	日	月	日	
:	:	①	②	①	②	③	④	①	②	③	①	②	③	④	⑤	⑥	:	:	:	:	:	:

農家の刈取り期	刈取り時の倒伏状態					農家の刈取り方法				筆の穂積	刈取り条数	刈返し筆	肥培管理の良否			兼使てふ目	別用いる幅	にしろい幅	玄米選別形態	
	I	II	III	IV	V	手刈り	コンバイン	刈取り条数	筆の穂積				良	普通	不良					
月 日	①	②	③	④	⑤	①	②	③	④	:	:	:	:	①	②	③	:	:	:	:

(作況基準筆調査のみ)

水管理の実施期日							
間断かん水		中干し		深水管理()回		高温時のかけ流し()回	
開始期日	終了期日	開始期日	終了期日	開始期日	終了期日	開始期日	終了期日
月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日
:	:	:	:	:	:	:	:

落水期	施肥期日				10a当たり窒素投入量		
	基肥	追肥			基肥	追肥	
		中間追肥	穂肥	実肥		(銘柄)	(銘柄)
月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	kg	kg	kg
:	:	:	:	:	:	:	:

窒素投入量つづき					除草剤回数	散布回数	病防除回数	土性			
10a当たり有機質肥料投入量								砂壤土(砂質系)	壤土(中間)	植壤土(粘質系)	
追肥つづき	実肥				kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
(銘柄)	たいきゅう肥(種類)	緑肥(種類)	生わら	その他(種類)							
:	:	:	:	:	:	:	:	:	①	②	③

2 栽植密度

畝幅・株間測定		畝幅〔11けい間の長さ〕	株間〔11株間の長さ〕	1 m ² 当たり株数(けい長)	刈取り数
	I	cm	cm	株(cm)	株
	II			.	
	III			.	
	合計	(1)	(2)		∴ ∴ ∴
	平均	(3)	(4)		
(5)	1 m ² 当たり株数	$\frac{10,000}{(3) \times (4)}$	株	1 m ² 当たりけい長	$\frac{10,000}{(3)}$

3 刈取り調査

刈取り日	月	日	露	有	無		
刈取り方法	3 m ² 当たり整数株刈り 3 m ² 刈り	① ②	調製方法	総合選別機 段ぶるい	① ②		
刈取り試験料	全量	縮分重量	千粒重	1回	2回	合計	
	未調製生もみ重	g	粗玄米重量	g	g	g	
	未調製乾燥もみ重	g	粗玄米粒数	粒	粒	粒	
	粗玄米重	g	3米重量	g	g	g	
	玄米重	g	3米粒数	粒	粒	粒	
	くず米重	g	100 g 当たり換算率 ($\frac{a}{b} \times 1.000$) 刈取り株数計	くず米重量	g	g	g
玄米水分	%		くず米粒数	粒	粒	粒	
			再選別歩合				
			%				
段別重量測定	総量	2.20以上	2.10	2.00	1.95	1.90	
	1回	g	g	g	g	g	
	2回						
合計	∴ ∴ ∴	∴ ∴ ∴	∴ ∴ ∴	∴ ∴ ∴	∴ ∴ ∴	∴ ∴ ∴	
		1.85	1.80	1.75	1.70	1.60	底
		g	g	g	g	g	g
		∴ ∴ ∴	∴ ∴ ∴	∴ ∴ ∴	∴ ∴ ∴	∴ ∴ ∴	∴ ∴ ∴

調査箇所略図	標本単位区内	生育、登熟の特徴
全けい数 n=	水稻作付筆数	
間隔 $\frac{1}{3}n=$	筆	
ランダム		
スタート a=第		

4 草丈・茎数・穂数・もみ数調査

調査所	調査株号	月 日調査		月 日調査						月 日調査						月 日調査	
		草丈	茎数	全穂数 (茎)	無効穂数	有効穂数	全もみ数		全穂数 (茎)	無効穂数	有効穂数	全もみ数					
							最高穂	下・2				最高穂	下・2				
	1	cm	本	本	本	本	粒	粒	本	本	本	本	粒	粒			
	2																
	3																
	4																
	5																
I	6																
	7																
	8																
	9																
	10																
	小計																
	1																
	2																
	3																
	4																
	5																
II	6																
	7																
	8																
	9																
	10																
	小計																
	1																
	2																
	3																
	4																
	5																
III	6																
	7																
	8																
	9																
	10																
	小計																
	合計	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)				
	平均(M)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18) $\frac{(11)+(12)}{20}$	(15)	(16)	(17)	(18) $\frac{(11)+(12)}{20}$						
	1㎡当たり(M) × (5) ただし(22) = (18) × (21)	(19)	(20)	(21)	(22)	(20)	(21)	(22)	(20)	(21)	(22)						

SAMPLE

5 稔実歩合調査（作況基準筆調査のみ）

出穂期後		日調査		(月 日 調査)				
(23) 株の有効穂数の合計		本		(24) 株の生穂重		g		
(25) 株の生もみ重		g						
うち上記の100g（又は50g）ずつ	回数	比重選により浮いたもみのうち		比重選により沈んだもみのうち		全もみ数		
		不稔実もみ数	稔実もみ数	不稔実もみ数	稔実もみ数			
	1回	粒	粒	粒	粒	粒		
	2回							
	合計		(イ)	(ロ)	(ハ)	(A)		
(B) 沈下もみ数 (ロ)+(ハ)				(C) 稔実もみ数 (イ)+(ハ)				
(26) 100g調査より	株当	単位	(27) 株当たりより	1m ²	(31) 生穂重 (24)/(23)	g	(35) 生穂重 (24)*(27)	g
あたりへの換算率(25)/100		(0.01)	株当たりより	1m ²	(32) 全もみ数(28)/(23)	粒	(36) 生もみ重 (25)*(27)	g
株当たりへの換算率(21)/(23)	有効4けた		株当たり	1m ²	(33) 沈下 (29)/(23)	粒	(37) 全もみ数 (28)*(27)	粒
(28) 全もみ数 (A)×(26)	粒		株当たり	1m ²	(34) 稔実 (30)/(23)	粒	(38) 沈下 (29)*(27)	粒
(29) 沈下もみ数 (B)×(26)	粒		株当たり	1m ²	(39) 稔実もみ数 (30)*(27)	粒	(39) 稔実もみ数 (30)*(27)	粒
(30) 稔実もみ数 (C)×(26)	粒		株当たり	1m ²				
(40) 沈下もみ数歩合 (38)/(37)	%		(41) 稔実歩合 (39)/(37)	%				

6 被害調査

被害状況	被害の種類	発生時期	損傷項目	損傷程度	見積り被害歩合	平年比較			
						総合	多	並	少
						気象被害	多	並	少
						病害	多	並	少
						虫害	多	並	少

10 a 当たり	見積り被害歩合										
基準収量	被害総合										
kg											

