

作物の種類		あわ	433	1次必須項目										
項目番号	項目名	調査数	方法	分 級 ・ 単 位										調 査 方 法 等
				0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	葉鞘色	区	観察				緑	やや 淡赤	淡赤	赤	紫			発芽揃～2葉期頃に調査する
2	出穂期	区	観察	年月日										全茎の40～50%が出穂した日
3	稈の細太	区	観察				細		中		太			成熟期に観察する
4	成熟期	区	観察	年月日										茎葉並びに穂首部が黄化し、粒はほぼ蠟様の硬さに達した日
5	生育日数	区	算出	日（小数第1位を四捨五入）										播種の翌日から成熟期までの日数
6	穂型	区	観察			鞭状	円筒形	紡錘形	円錐形	槍形	猫足形	鳥趾形		成熟期に調査
7	稈長	10個体	測定	cm（小数第1位を四捨五入）										成熟期、条播は2か所50cm間につき、その10cm間づつ、点播は連続した10株につき、それぞれ最長稈の地際より穂首までの長さ
8	穂長	10個体	測定	cm（小数第1位を四捨五入）										成熟期、穂首より穂の頂端までの長さ（稈長を測定した茎に着生する穂について調査）
9	穂数	10個体	測定	本（小数第1位を四捨五入）										成熟期、条播は50cm間2か所平均、点播は10株平均の株当たり穂数（稈長を測定した箇所につき調査、ただし遅れ穂は除く）
10	粒形	20粒以上	観察			球形			短楕円形			楕円形		完熟粒について調査
11	穎の色	区	観察		淡黄	黄	黄褐	褐	茶褐	橙	黒褐	黒斑	黒	成熟期の穎つき子実の色

作物の種類		あわ	433	1次選択項目										
項目番号	項目名	調査数	方法	分 級 ・ 単 位										調 査 方 法 等
				0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	止葉期	区	観察	年月日										止葉の全葉身が全茎の40～50%出現した日
2	開花期	区	観察	年月日										全茎の40～50%が穂の上部より1/3の部分で開花した日
3	止葉の長さ	10個体	測定	cm (小数第2位を四捨五入)										主稈 (最長稈) の止葉の長さ
4	止葉の幅	10個体	測定	mm (小数第1位を四捨五入)										主稈 (最長稈) の止葉の幅
5	分けつ茎数	10個体	測定	茎数/株 (小数第1位を四捨五入)										分けつ稈に主稈を加える
6	主稈分枝数	10個体	測定	本 (小数第1位を四捨五入)										主稈における高次分枝の数
7	梗毛の長短	区	観察				短		中		長		成熟時に観察	
8	1000粒重	区	測定	g (小数第3位を四捨五入)										穎つき子実の1000粒重,100粒5回測定し算出する
9	玄穀粒の色	区	観察				白		黄白		黄		脱フ子実の色	
10	精白粒の色	区	観察				白		黄白		黄			
11	糯粳性	50粒	観察			粳			中間			糯		
12	フェノール反応	10粒	観察	無									有	
13	粒長	10粒	測定	mm (小数第2位を四捨五入)										
14	粒幅	10粒	測定	mm (小数第2位を四捨五入)										

作物の種類		あわ		433		2次必須項目								
項目 番号	項目名	調査数	方法	分級・単位									調査方法等	
				0	1	2	3	4	5	6	7	8		9
1	耐倒伏性	区	観察				弱	やや弱	中	やや強	強			生育期を通して総合的に判定
2	白髪病抵抗性	区	観察				弱	やや弱	中	やや強	強			発病度により分級
3	アワカラバエ抵抗性	区	観察				弱	やや弱	中	やや強	強			圃場における被害程度と人工飼育による検定を併用

作物の種類		あわ	433	2次選択項目										
項目番号	項目名	調査数	方法	分級・単位										調査方法等
				0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	いもち病抵抗性	区	観察				弱	やや弱	中	やや強	強			発病程度により分級する
2	穂発芽性	区	観察				易		中		難			

作物の種類		あわ	433	3次必須項目										
項目番号	項目名	調査数	方法	分 級 ・ 単 位										調 査 方 法 等
				0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	子実重	区	測定	kg/a (小数第2位を四捨五入)										内外穎つき子実重量 (含水率12.5%換算)
2	脱粒性	区	観察				易		中		難			脱粒の難易により判定
3	脱ふ性	区	観察				易		中		難			脱ふの難易により判定
4	脱ふ率	100g	測定	% (小数第2位を四捨五入)										脱ふ子実重 / 子実重 × 100

作物の種類	あわ	433	3次選択項目											
項目 番号	項目名	調査数	方法	分 級 ・ 単 位										調 査 方 法 等
				0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	総重	区	測定	kg/a (小数第2位を四捨五入)										風乾総重