

大麦(ファイバースノウ)

の栽培基準

生育ステージ	<p>良質大麦生産のポイント</p> <ul style="list-style-type: none"> ◎排水対策の徹底 ◎土づくりの実践 ◎適正な播種量 ◎生育に応じた追肥 ◎赤かび病適期防除 ◎適期収穫 	<p>収量目標 400kg/10a</p> <p>穂数 450本/m² 1穂着粒数 30粒 千粒重 35g 登熟歩合 85%</p>	<p>茎数の推移</p> <p>根雪前 600~800本/m²</p> <p>苗立本数 150本/m² (10月上旬播種)</p>																																			
	<p>時期 9月下旬~10月</p> <p>生育期 播種準備~播種・発芽期</p>	<p>11月~12月</p> <p>分げつ期</p>																																				
主な作業内容	<p>額縁排水溝と基幹排水溝の設置</p> <p>サブソイラーによる透水性の改善</p>	<p>土づくり</p> <ul style="list-style-type: none"> ◎排水の良いほ場 <p>根張りが良く最後までしっかりと抜る!</p> <p>根が多い→根が深くまで伸びる!!</p>	<p>種子消毒</p>	<p>播種作業</p> <ul style="list-style-type: none"> ・排水溝を補修する ・畦がカマボコ型になるように手直しするに連結する ・幅30cm、深さ20cmの溝を掘り、額縁排水溝 ・畦幅は3m以内にする ・碎土はできるだけ細かく行う ・耕起から播種まで1日で完了 	<p>年内追肥①</p> <p>(硫安20kg/10a) 播種1ヶ月後(本葉3~4葉期)施用</p>	<p>年内追肥②</p> <p>(硫安5~10kg/10a) 12月上旬に色ざめが見られたらを行う</p>																																
	<p>◎土づくり(10a当たり)</p> <table border="1"> <tr><th>資材名</th><th>施用量</th></tr> <tr><td>堆肥</td><td>2t</td></tr> <tr><td>シエルホスまたは苦土石灰</td><td>100kg</td></tr> <tr><td>粒状熔燐</td><td>40kg</td></tr> </table> <p>◎種子量(10a当たり)</p> <table border="1"> <tr><th></th><th>9月25日~</th><th>10月上旬</th><th>10月中旬</th></tr> <tr><td>表面散播</td><td>6.5kg</td><td>7kg</td><td>9kg</td></tr> <tr><td>ドリル播</td><td>6kg</td><td>6.5kg</td><td>8.5kg</td></tr> </table> <p>◎基肥量(10a当たり)</p> <table border="1"> <tr><th>肥料名</th><th>施用量</th></tr> <tr><td>基肥555</td><td>全層35kg 側条30kg</td></tr> <tr><td>LP大麦48号</td><td>45kg</td></tr> </table> <p>◎種子消毒の方法</p> <table border="1"> <tr><td>風呂湯</td><td>42℃の風呂湯に浸漬し、1時間に1℃下がるようにフタをし、10時間後に取り出す</td></tr> <tr><td>循環式催芽器</td><td>45℃の湯に入れ、2時間30分後に取り出す</td></tr> <tr><td>薬剤粉衣</td><td>ベンレートT水和剤20を種子重量の0.5%の割合で均一に粉衣(乾燥種子10kgに対し水200ml、薬剤50g)</td></tr> </table>	資材名	施用量	堆肥	2t	シエルホスまたは苦土石灰	100kg	粒状熔燐	40kg		9月25日~	10月上旬	10月中旬	表面散播	6.5kg	7kg	9kg	ドリル播	6kg	6.5kg	8.5kg	肥料名	施用量	基肥555	全層35kg 側条30kg	LP大麦48号	45kg	風呂湯	42℃の風呂湯に浸漬し、1時間に1℃下がるようにフタをし、10時間後に取り出す	循環式催芽器	45℃の湯に入れ、2時間30分後に取り出す	薬剤粉衣	ベンレートT水和剤20を種子重量の0.5%の割合で均一に粉衣(乾燥種子10kgに対し水200ml、薬剤50g)	<p>根雪期間</p> <ul style="list-style-type: none"> ・排水溝を補修して湿害を防止 	<p>融雪後追肥</p> <p>(硫安15~20kg/10a) 融雪直後に速やかに</p>	<p>排水溝の手直し</p>	<p>止葉展開期追肥</p> <p>(硫安7~10kg/10a) 止葉展開期に茎数と葉色に応じて施用</p>	<p>刈取</p> <ul style="list-style-type: none"> ・子実水分30%以下になったら行う
資材名	施用量																																					
堆肥	2t																																					
シエルホスまたは苦土石灰	100kg																																					
粒状熔燐	40kg																																					
	9月25日~	10月上旬	10月中旬																																			
表面散播	6.5kg	7kg	9kg																																			
ドリル播	6kg	6.5kg	8.5kg																																			
肥料名	施用量																																					
基肥555	全層35kg 側条30kg																																					
LP大麦48号	45kg																																					
風呂湯	42℃の風呂湯に浸漬し、1時間に1℃下がるようにフタをし、10時間後に取り出す																																					
循環式催芽器	45℃の湯に入れ、2時間30分後に取り出す																																					
薬剤粉衣	ベンレートT水和剤20を種子重量の0.5%の割合で均一に粉衣(乾燥種子10kgに対し水200ml、薬剤50g)																																					
	<p>3月~4月</p> <p>草丈伸長期</p>	<p>5月~6月</p> <p>出穂期~収穫期</p>																																				
	<p>出穂期 4月29日</p> <p>積算温度 約710℃ 約42日間</p> <p>成熟期 6月9日</p> <p>稈長 90cm</p> <p>最高分げつ</p> <p>草丈の推移</p> <p>穂数 450本/m²</p>																																					
	<p>※LP大麦48号を使用した場合は追肥をしない</p>	<p>赤かび病防除</p> <table border="1"> <tr><th></th><th>1回目(穂揃期)</th><th>2回目(1回目から7日後)</th></tr> <tr><td>粉剤区</td><td>トップジンM粉剤DL 4kg/10a 収穫14日前まで</td><td>ワークアップ粉剤DL 3kg/10a 収穫7日前まで</td></tr> <tr><td>液剤区</td><td>トップジンM水和剤 1000倍液 150ℓ/10a 収穫30日前まで</td><td>シルバキュアフロアブル 2000倍液 150ℓ/10a 収穫14日前まで</td></tr> <tr><td>へり防除</td><td>トップジンMゾル 8倍液 0.8ℓ/10a 収穫21日前まで</td><td>シルバキュアフロアブル 16倍液 0.8ℓ/10a 収穫14日前まで</td></tr> </table>		1回目(穂揃期)	2回目(1回目から7日後)	粉剤区	トップジンM粉剤DL 4kg/10a 収穫14日前まで	ワークアップ粉剤DL 3kg/10a 収穫7日前まで	液剤区	トップジンM水和剤 1000倍液 150ℓ/10a 収穫30日前まで	シルバキュアフロアブル 2000倍液 150ℓ/10a 収穫14日前まで	へり防除	トップジンMゾル 8倍液 0.8ℓ/10a 収穫21日前まで	シルバキュアフロアブル 16倍液 0.8ℓ/10a 収穫14日前まで																								
	1回目(穂揃期)	2回目(1回目から7日後)																																				
粉剤区	トップジンM粉剤DL 4kg/10a 収穫14日前まで	ワークアップ粉剤DL 3kg/10a 収穫7日前まで																																				
液剤区	トップジンM水和剤 1000倍液 150ℓ/10a 収穫30日前まで	シルバキュアフロアブル 2000倍液 150ℓ/10a 収穫14日前まで																																				
へり防除	トップジンMゾル 8倍液 0.8ℓ/10a 収穫21日前まで	シルバキュアフロアブル 16倍液 0.8ℓ/10a 収穫14日前まで																																				