

パイプハウスの積雪対策

日常の点検・手入れの徹底

- 被覆材に破れ やゆるみ 等はないか
- 金具にサビ や 腐食 等はないか
- 作付けしていない場合には、ビニールを外す

パイプハウスの強度を確認

パイプハウスの設置条件(場所や資材の強度など)を考慮し、補強を検討

中柱
タイバー

日頃のこまめなメンテナンス

降雪前

- 気象情報の収集
警報・注意報等をチェック
- 改めて、パイプハウスの点検
→ 積雪前のチェックシート(次ページ)

補強具を準備・設置

暖房機の燃油確認他、融雪準備

補強では対応できない積雪が予想される場合

被害を最小に抑えるために、
「アーチパイプの保護に重点をおいた対策」
の検討・実施

- ビニール(被覆材)の切除・引き落とし
※ 事前にNOSAI等へ連絡しておかないと保障の対象とならない可能性があるので注意

降雪中・前後

降雪中の対策

- 暖房装置その他による融雪
- ハウスの屋根に積雪が少ない時には、安全を確認した上で除雪を始める
- 屋根に雪が積もり始めたら、倒壊の恐れがあるので、ハウスに入らない

複数人で作業をするなど、安全確保を！！

降雪後の対応

- ハウスの除雪
 - ・ 耐雪強度を超えた積雪があった場合には、ハウスには近づかない。
 - ・ 風や太陽光のあたり具合等により、積雪が偏るとハウスのバランスが崩れる可能性があるため、十分な注意を払うこと
 - ・ ハウスの屋根のみでなく、軒下やハウス間の積雪も、次の降雪に備えて除雪する
 - ・ 被覆材を剥いていても、湿った雪は骨組みに付着し、破損等の原因となるので注意
- 破損個所の復旧(ハウス倒壊の恐れがなくなってから)
- 作物対応

事後処理
今後の備え

被害を受けた場合

- 被害状況の把握
- 修理・補修・補強の検討

農業用ハウスの被害防止に向けた
降雪前のチェックリスト

項目	番号	チェック項目	降雪前 チェック	補強・補修・ 改善の実施
情報収集	1	最新の気象情報、警報、注意報を常にチェックしていますか。		
	2	暖房機の燃油残量は十分にありますか		
融雪準備	3	暖房機は正常に作動するか確認しましたか		
	4	(発電機を持っている場合) 非常用発電機を加温器、環境制御装置に接続しましたか		
補強対策・ 雪の滑落促進	5	ブレースや筋かいの留め金具に緩みがないか点検しましたか		
	6	基礎部、接続部分、谷の樋・柱に腐食・サビはありませんか		
	7	谷樋や排水路、ハウスの際などの残雪やゴミは取り除きましたか		
	8	準備していた中柱をたてるなど応急的な補強はしましたか		
	9	作物を栽培していないハウスは被覆資材を外しましたか		
	10	被覆材の表面に雪の滑落を妨げるような突出物はありませんか		
	11	雪の滑落を妨げる防風ネットや外部遮光資材等が展張されていませんか		

(ハウスの耐雪強度を大きく上回る積雪が予想される場合の対応)

最新の気象情報による積雪深がハウスの耐雪強度を大きく上回る場合は被覆資材を切断除去することで施設への積雪を防ぐ。

この場合、事前に農業共済に連絡をしておかないと支払いの対象とならないことがあるので、あらかじめ相談をして、手順を確認しておく。