１３．ハウス内の病害虫防除（指針Ⅱに掲載した作物については参考資料として併記する）

(1)くん煙

薬剤名 （ＲＡＣコード）	作物	病害虫	注意事項
硫黄粒剤 （RACコード：Ｍ２）	きゅうり いちご メロン	うどんこ病	1.所定以上の温度になると、有毒ガスが発生するので、温度設定が、130～170℃に設定できる電気加熱式くん煙器を用いる。 2.ＰＯ（ﾎﾟﾘｵﾚﾌｨﾝ系）フィルムのハウスでは使用しない。 3.ハウス内が30℃以上になるときは、使用しない。
ロブラールくん煙剤 （RACコード：２）	すいか メロン	菌核病 菌核病 つる枯病	1.耐性菌の発達を避けるため、作用性の異なる薬剤と輪番使用する。 2.高温時(30℃以上)の使用は避ける。
	きゅうり	灰色かび病 菌核病	
	なす トマト ミニトマト ピーマン とうがらし類	菌核病	
	いちご ぶどう	灰色かび病	
スミレックスくん煙顆粒 （RACコード：２）	すいか	菌核病	1.トマトには薬害が生じやすいので使用間隔を14日以上あけて使用する。 2.耐性菌の発達を避けるため、作用性の異なる薬剤と輪番使用する。 3.くん煙時間は10～15時間。
	きゅうり	灰色かび病 菌核病	
	なす	灰色かび病	
	いちご トマト ピーマン みかん		
トリフミンジェット （RACコード：３）	きゅうり すいか いちご ピーマン ししとう メロン さやえんどう	うどんこ病	1.ネット系メロンでは、交配２～３日前から20日後までの幼果の時期には、薬害を生じやすいので使用しない。
	トマト ミニトマト	葉かび病	
	なす	うどんこ病 すすかび病	
	きく	白さび病	
フルピカくん煙剤 （RACコード：９）	きゅうり	灰色かび病	1.くん煙時間は10～15時間。 2.棚仕立てのぶどうに使用する場合には、器具を不燃性の低い台の上にのせ、植物体から離れたなるべく低い位置で使用すること。
	いちご	灰色かび病 うどんこ病	
	ぶどう	灰色かび病	
(混)パンチョＴＦジェット （RACコード：３･Ｕ６）	いちご きゅうり トマト	うどんこ病	1.耐性菌の発達を避けるため、作用性の異なる薬剤と輪番使用する。
マブリックジェット （RACコード：３Ａ）	いちご	アブラムシ類 ハダニ類	1.ミツバチは、くん煙後３日間は放飼しない。
	すいか なす きゅうり ばら カーネーション		
	花き類･観葉植物(カーネーション、ばらを除く)	アブラムシ類	
	みかん	ミカンハダニ	

くん煙

薬剤名	作物	病害虫	注意事項
ロディーくん煙顆粒 （RACコード：３Ａ）	なす	ハダニ類	1.ミツバチに対して影響があるので十分注意する。 2.ハダニ類は薬剤抵抗性がつきやすいので作用性が同じ剤の連用は避ける。 3.くん煙時間は10～15時間。
	いちご		
	かんきつ	ミカンハダニ	
	びわ（有袋栽培）	アブラムシ類 ミカンハダニ	
テルスタージェット （RACコード：３Ａ）	いちご	ハダニ類	1.ミツバチは、くん煙後３日間は放飼しない。
	きゅうり		
	なす		
	メロン	ハダニ類 アブラムシ類	
	花き類･観葉植物	ハダニ類	
モスピランジェット （RACコード：４Ａ）	みかん	アブラムシ類	
	ピーマン		
	いちご	アブラムシ類 アザミウマ類	
	すいか	アブラムシ類 ミナミキイロアザミウマ	
	きゅうり	アブラムシ類 コナジラミ類 ミナミキイロアザミウマ	
	なす	アブラムシ類 ミナミキイロアザミウマ	
	トマト ミニトマト	コナジラミ類	
	アスパラガス	アザミウマ類	
	花き類・観葉植物（トルコギキョウを除く）	アブラムシ類	

〈くん煙剤の使用上の注意事項〉

1. 高温時には使用しない。夕方、作業終了後にくん煙し、一夜密閉し翌朝開放して十分換気した後、ハウス内に入る。
2. 風の強い日は使用しない。
3. 定植直後や幼苗、軟弱苗には使用しない。
4. 作物がハウスの天井に触れる位に大きくなっている時は使用しない。
5. くん煙中は施設を施錠しておく。

(2)常温煙霧

薬剤名 (RACコード)	作物	病害虫	備考
トップジンM水和剤 (RACコード：１)	トマト	灰色かび病	10ａ当たり５ﾘｯﾄﾙの水に溶き煙霧する。
ベンレート水和剤 (RACコード：１)	きゅうり トマト	灰色かび病	10ａ当たり５ﾘｯﾄﾙの水に溶き煙霧する。
ロブラール水和剤 (RACコード：２)	ぶどう	灰色かび病	10ａ当たり６ﾘｯﾄﾙの水に溶き煙霧する。
	きゅうり トマト ミニトマト		10ａ当たり５ﾘｯﾄﾙの水に溶き煙霧する。
スミレックス水和剤 (RACコード：２)	きゅうり	灰色かび病	10ａ当たり10ﾘｯﾄﾙの水に溶き煙霧する。
	なす		10ａ当たり５ﾘｯﾄﾙの水に溶き煙霧する。
フルピカフロアブル (RACコード：９)	いちご	うどんこ病	10ａ当たり５ﾘｯﾄﾙの水に溶き煙霧する。
モレスタン水和剤 (RACコード：M10)	きゅうり メロン	うどんこ病	10ａ当たり５ﾘｯﾄﾙの水に溶き煙霧する。
(生) ボトキラー水和剤 (RACコード：ＢＭ２)	野菜類	灰色かび病	10ａ当たり６～10ﾘｯﾄﾙの水に溶き煙霧する。
アドマイヤー水和剤 (RACコード：４Ａ)	ぶどう	アザミウマ類	10ａ当たり９ﾘｯﾄﾙの水に溶き煙霧する。
	きゅうり	アブラムシ類	10ａ当たり５ﾘｯﾄﾙの水に溶き煙霧する。
	なす		
コテツフロアブル (RACコード：１３)	みかん	ミカンキイロアザミウマ	10ａ当たり10ﾘｯﾄﾙの水に溶き煙霧する。

〈常温煙霧法の一般的注意事項〉

1. 専用の常温煙霧機により所定の方法で煙霧する。
2. 夕方に散布し、作業後６時間以上、できれば翌朝まで密閉する。
3. 処理後は十分換気してか
4. 処理中は施設を施錠しておく。

(3)ダクト内投入

薬剤名	作物	病害虫	備考
(生) ボトキラー水和剤 (RACコード：ＢＭ２)	かんきつ	灰色かび病	10℃以上で使用する。
	野菜類（トマトを除く）	灰色かび病 うどんこ病	
	トマト		
(生) バチスター水和剤 (RACコード：)	トマト	灰色かび病	30日以上、連続して夜間の暖房機が起動している時間に使用する。
(生) ボタニガード水和剤 (RACコード：ＵＮＦ)	トマト	コナジラミ類	