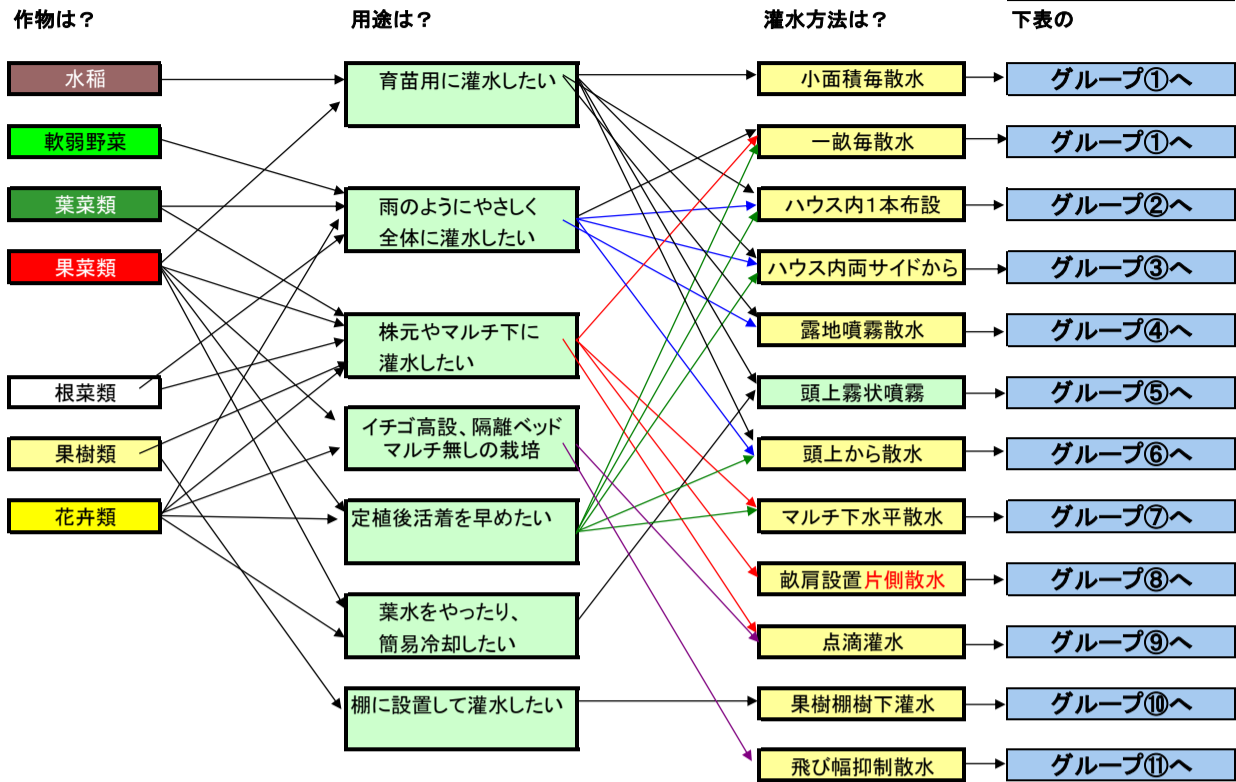


1・灌水チューブの作物別、用途別の使い分けの目安



グループ	商品名	備考
グループ①	スミサンスイM、M03	ハウス内用、孔径0.2mm又は0.3mm
	スミサンスイミニA (新製品)	ハウス内用、孔径0.22mm ~2.5m幅
	ミストエース20ポット育苗	ハウス内用、霧状散水 (微細ミスト噴霧) ~1.5m幅
グループ②	スミサンスイRハウスワイド	ハウス内用、間口7.2mまで
	スミサンスイR育苗	ハウス内・露地用、間口5.4mまで(高畝仕様)
グループ③	ミストエースS72、S54	ハウス内用、間口6.0~7.2m又は間口4.5~6.0m
グループ④	スミサンスイR露地ワイド	露地用、散水幅10m
	スミサンスイR育苗	ハウス内・露地用、散水幅5.4m(高畝仕様)
	スミレイン40、40HD(高畝用)	露地用、散水幅14~16m
グループ⑤	ミストエース20葉水くん	ハウス内用
	ミストエース20ハウスクール02L、04L	ハウス内用、35cm千鳥 又は20cm千鳥、より霧が細かい
	クールネット(吊り下げ式)	散水直径1.5m程度 30~90ミクロンの細粒(0.3~0.4MPa時)
グループ⑥	スピンネット (吊り下げ式マイクロスプリンクラー)	オレンジ 90L/時・個 散水直径7.0m、赤 120L/時・個 散水直径8.5m
グループ⑦	スミサンスイNEWマルチ60	孔径0.2mm、1.5cm千鳥
	スミサンスイNEWマルチ100、100-03	孔径0.2mm又は0.3mm 2.5cm千鳥
	スミチューブ果菜	孔径0.4mm、5cm千鳥
	スミチューブイチゴ	孔径0.4mm、3cm千鳥
	スミチューブスイカ・メロン	孔径0.5mm、10cm千鳥
	スミチューブ06-60、06-120	孔径0.6mm、6cm又は12cm千鳥、目詰まりが最も少ない
	スミチューブウエシタ	孔径0.3、0.4mm、畝全体灌水とマルチ下灌水両用可
	ミストエース20サテキ02L-03、04L-03	15cm千鳥、又は7.5センチ千鳥、斜め下向き散水
	ミストエース35ダブルウイング	果樹園用、両側霧状散水 5cm千鳥
	スミホース(B120-15A、B90-15A)	40cmピッチ、両側120° 又は両側90° 散水
グループ⑧	ミストエース20サイドライン	アスパラガス、花卉類ほか、片側霧状散水 片側25cmピッチ
	ミストエース35サイドライン	アスパラガス、花卉類ほか、片側霧状散水 片側10cmピッチ
	スミホース(S180-15A)	アスパラガス、花卉類ほか、片側180° 散水 40cmピッチ
グループ⑨	ストリームライン60、60-01	20cmピッチ 又は10cmピッチ
	ストリームライン80、80-01	20cmピッチ 又は10cmピッチ
	スーパータイフーン100、100-01	20cmピッチ 又は10cmピッチ
	タイフーン20	30cmピッチ
	ユニラムRC17-02、17-03 (旧ラム17)	20cmピッチ 又は30cmピッチ、傾斜地使用可、灌水量一定
ユニラムCNL17-1.6-02 (旧ユニラム)	20cmピッチ、傾斜地使用可、灌水量一定、一定水圧以下で灌水停止	
グループ⑩	ミストエース20果樹02L、04L	果樹園用、棚設置(頭上灌水タイプ)
グループ⑪	ネオドリップシリーズ 二重管チューブ ネオドリップウエシタ02L、ウエシタ04L、 ネオドリップシタピ01L、ヨコシタ02L	二重管構造! 飛び幅を必要としない栽培に最適 圧力0.1MPaの場合でも、散水幅を20cm以内に抑えました。

2・灌水チューブの作物別、用途別の使い分けの目安

作物	用途	条件	灌水方法等	使用出来る商品	備考	
水稲	育苗灌水	ハウス内	小面積毎散水	スミサンスイM、M03、スミサンスイミニA		
			ハウス内1本布設	ミストエース20ポット育苗	微細噴霧 幅1.5m	
			ハウス内両サイドから	スミサンスイRハウスワイド スミサンスイR育苗(高畝仕様)	間口7.2mまで 間口5.4mまで	
			頭上から	ミストエースS72 ミストエースS54	間口6.0~7.2m 間口4.5~6.0m	
		屋外		スピネット(吊り下げ式マイクロスプリンクラー)	散水直径7.0~8.5m	
				スミサンスイR露地ワイド スミサンスイR育苗(高畝仕様)	散水幅10m 散水幅5.4m	
軟弱野菜	噴霧灌水	ハウス内	一畝毎散水	スミサンスイM、M03、スミサンスイミニA		
			ハウス内1本布設	スミサンスイRハウスワイド	間口7.2mまで	
			ハウス内両サイドから	スミサンスイR育苗(高畝仕様)	間口5.4mまで	
			頭上から	ミストエースS72 ミストエースS54	間口6.0~7.2m 間口4.5~6.0m	
		露地		スピネット(吊り下げ式マイクロスプリンクラー)	散水直径7.0~8.5m	
				スミサンスイR露地ワイド スミサンスイR育苗(高畝仕様)	散水幅10m 散水幅5.4m	
				スミレイン40、40HD(高畝用)	散水幅14~16m	
葉菜類	噴霧灌水	露地		スミサンスイR露地ワイド	散水幅10m	
				スミサンスイR育苗(高畝仕様)	散水幅5.4m	
	株元灌水	ハウス内	一畝毎	スミレイン40、40HD(高畝用)	散水幅14~16m	
			畝肩設置片側散水	スミチューブウエシタ	孔径0.3、0.4mm	
葉水		頭上霧状灌水	ミストエース20ハウスクールO2L、O4L			
				クールネット(頭上吊り下げ式)	散水直径1.5m	
根菜類	マルチ下	トンネル ハウス内		スミサンスイNEWマルチ60	孔径0.2mm	
				スミサンスイNEWマルチ100、100-03	孔径0.2、0.3mm	
			目詰まりもともと少ない	スミチューブ25スイカ・メロン	孔径0.5mm	
				スミチューブ06-60、06-120	孔径0.6mm	
人参	噴霧灌水	露地		スミサンスイR露地ワイド	散水幅10m	
				スミサンスイR育苗(高畝仕様)	散水幅5.4m	
				スミレイン40、40HD(高畝用)	散水幅14~16m	
果樹類		平坦地		ミストエース35ダブルウイング(広角ミスト噴霧)	散水幅 2~2.5m	
				スミサンスイR横とび(高く上がらない、水平散水)	散水幅 ~ ≒6m	
			点滴灌水	タイフーン20		
			果樹棚 樹下灌水	ユニラムRC17-2.3-02、ユニラムRC17-2.3-03	定水量タイプ	
			吊り下げ式にて散水	ミストエース20果樹O2L、O4L	散水直径7.0~8.5m	
		傾斜地	点滴灌水	スピンネット(吊り下げ式マイクロスプリンクラー)		
				ユニラムCNL17-1.6-02 ユニラムRC17-2.3-02、ユニラムRC17-2.3-03	CNLはボタ落ち防止、RCは定水量タイプ	
花卉類	株元灌水 マルチ下			スミサンスイNEWマルチ60	孔径0.2mm	
				スミサンスイNEWマルチ100、100-03	孔径0.2、0.3mm	
			目詰まりもともと少ない	スミチューブ果菜	孔径0.4mm	
				スミチューブ06-60、06-120	孔径0.6mm	
	点滴灌水	ストリームライン80、80-01				
	多量灌水	スーパータイフーン100				
				スミホース(ノズル:B120-15) スミホース(ノズル:S90-15)		
頭上灌水	ハウス内	頭上灌水	スピネット(吊り下げ式マイクロスプリンクラー)	散水直径7.0~8.5m		
葉水、簡易冷却	ハウス	頭上霧状灌水 同上(もっと細かく) 同上(もっと細かく)	ミストエース20葉水くん ミストエース20ハウスクールO2L、O4L			
				クールネット(頭上吊り下げ式)	散水直径1.5m	
果菜類	トマト キュウリ ナス ピーマン シシトウ 等	株元灌水 マルチ下		スミサンスイNEWマルチ60	孔径0.2mm	
				スミサンスイNEWマルチ100、100-03	孔径0.2、0.3mm	
			目詰まりもともと少ない	スミチューブ果菜	孔径0.4mm	
				スミチューブ06-60、06-120	孔径0.6mm	
	点滴灌水	ミストエース20サイテキO2L、O4L-03	孔径0.25~0.3mm			
					ストリームライン80、80-01 スーパータイフーン100	
	スイカ メロン	株元灌水 マルチ下			スミサンスイNEWマルチ60	孔径0.2mm
					スミサンスイNEWマルチ100、100-03	孔径0.2、0.3mm
				目詰まりもともと少ない	スミチューブ25スイカ・メロン	孔径0.5mm
					スミチューブ06-60、06-120	孔径0.6mm
	イチゴ	育苗灌水	ハウス	小面積毎散水	ミストエース20ポット育苗	微細噴霧 幅1.5m
				ハウス内1本布設	スミサンスイRハウスワイド	間口7.2mまで
ハウス内両サイドから				スミサンスイR育苗(高畝仕様)	間口5.4mまで	
				ミストエースS72	間口6.0~7.2m	
				ミストエースS54	間口4.5~6.0m	
頭上灌水				スピネット(吊り下げ式マイクロスプリンクラー)	散水直径7.0~8.5m	
			頭上霧状灌水 同上(もっと細かく)	ミストエース20ハウスクールO2L、O4L		
				クールネット(頭上吊り下げ式)	散水直径1.5m	
		露地		スミサンスイR露地ワイド	散水幅10m	
				スミサンスイR育苗(高畝仕様)	散水幅5.4m	
定植活着	ハウス	ハウス	一畝毎	スミサンスイM、M03、スミサンスイミニA		
			ハウス内1本布設	スミサンスイRハウスワイド	間口7.2mまで	
			ハウス内両サイドから	スミサンスイR育苗(高畝仕様)	間口5.4mまで	
			頭上灌水	ミストエースS72 ミストエースS54	間口6.0~7.2m 間口4.5~6.0m	
				スピネット(吊り下げ式マイクロスプリンクラー)	散水直径7.0~8.5m	
マルチ下	ハウス			スミサンスイNEWマルチ60	孔径0.2mm	
				スミサンスイNEWマルチ100、100-03	孔径0.2、0.3mm	
				スミチューブイチゴ、果菜	孔径0.4mm	
				スミチューブウエシタ	孔径0.3、0.4mm	
全般	葉水、簡易冷却	ハウス	頭上霧状灌水	ミストエース20葉水くん		
			同上(もっと細かく) 同上(もっと細かく)	ミストエース20ハウスクールO2L、O4L		
				クールネット(頭上吊り下げ式)	散水直径1.5m	