

農匠自動給水機 必要資材の経費試算表（参考）

資材名	商品名	規 格	呼び径100 外径114mm	呼び径125 外径140mm	呼び径150 外径165mm	評価等
ホース	サニーホース	内 径	128mm	153mm	207mm	単価が高い 内径153mmでの作動不 具合確認
		厚 み	2mm	2.1mm	2.4mm	
		1 m単価	1,095円	1,419円	2,189円	
		販売価格	21,890円 (20m)	14,190円 (10m)	21,890円 (10m)	
	マックスフロー SD	内 径	129mm	154mm	207mm	単価がやや安い 内径207mmでの作動確 認は良好
		厚 み	1.6mm	1.6mm	1.6mm	
		1 m単価	985円	945円	1,639円	
		販売価格	19,690円 (20m)	9,449円 (10m)	16,390円 (10m)	
	送水ホース (大阪魂)	内 径	125mm	152mm	200mm	単価がやや安い 販売価格が高額 使用実績無し
		厚 み	1.25mm	1.25mm	1.25mm	
		1 m単価	658円	812円	1,296円	
		販売価格	32,890円 (50m)	40,590円 (50m)	64,790円 (50m)	
	エコラット ホース	内 径	153mm	153mm	206mm	単価がやや安い 販売価格が高額 使用実績無し
		厚 み	1.3mm	1.3mm	1.7mm	
		1 m単価	746円	746円	1,406円	
		販売価格	37,290円 (50m)	37,290円 (50m)	70,290円 (50m)	
ポリエチレン チューブ	内 径	120mm	160mm	160mm	単価が大幅に安い 厚みが薄く耐久性が無 い 使用実績あり	
	厚 み	0.15mm	0.15mm	0.15mm		
	1 m単価	51円	66円	66円		
	販売価格	2,519円 (50m)	3,289円 (50m)	3,289円 (50m)		
ホース バンド	カフレックスS Y	バンド径	119~135mm	146~160mm	167~182mm	ホースの種類で漏水の無 いバンドの選択が必要
		販売価格	406円	494円	549円	
支 柱	電柵用支柱	太さ（直径）	20mm			水路と水田の高低差が 大きい場合には長い支 柱を使用し、給水機を 持ち上げる必要あり
		長さ	900mm			
		4本使用価格	440円			
		販売価格（1本）	110円			
結束 バンド	ロックタイ	幅	4.8mm			手持ちの針金や強度の あるヒモ等も使用可能
		長さ	200mm			
		8本使用価格	50円			
		販売価格（100本）	615円			
乾電池	単一乾電池	8本使用価格	1,368円			一本137円、157円、 219円の平均価格
合計金額		使用ホース	送水ホース	エコフラットホース	送水ホース	ホースの種類で金額は 大きく変動する
		ホース価格	658円	746円	1,296円	
		共通価格	2,264円	2,352円	2,407円	
		合計金額	2,922円	3,098円	3,703円	

※工具通販サイト モノタロウの販売価格(税込、送料別)で試算、2021年3月調べ