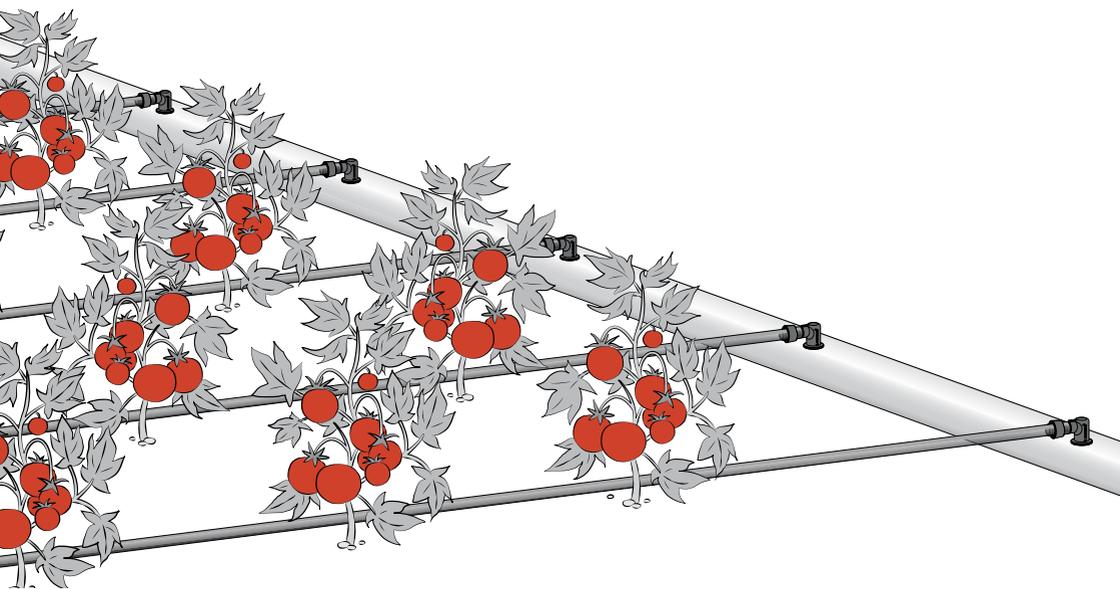


耐特菲姆 柔性管

FLEXNET™ AND FLEXNET™ HP

操作使用手册



CHN



 **NETAFIM™**
GROW MORE WITH LESS

FlexNet™ 柔性管使用步骤

1. 整卷搬运

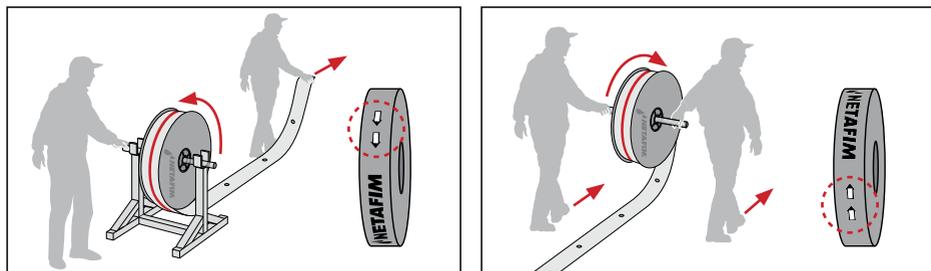
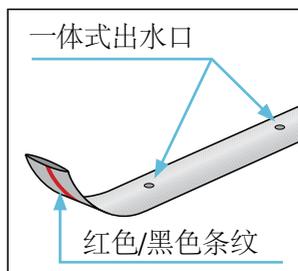


使用前进行整卷搬运时:

- 为了避免损伤（特别是整卷的边缘），请确保不要在地面上直接拖拉管卷。
- 当在田间移动管卷时，请按上面图示进行搬运。

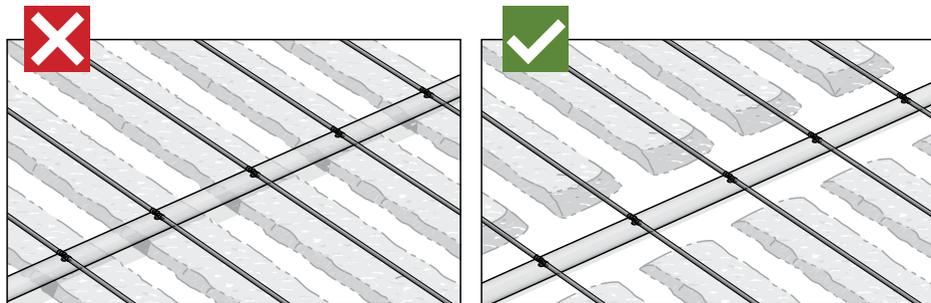
2. 管道铺设

- 在铺设管道时，请确保管道下面的红色/黑色条纹朝向地面，一体式出水口正面朝上。
- 建议保留管卷标签，以保证其可追溯性及质保。



- 请确保铺设管道时按箭头指示方向进行。
- 在有风的情况下，不要让展开的管道空放在地上。如果无法立即填满已展开的管道，则用泥土部分覆盖管道(每2米一个小丘)，但要避开管道出口，或者用地叉固定防风。

3. 铺设前的地面准备工作



■ 铺设管道前, 请预留一条浅沟用来放置 FlexNet™ 柔性管。

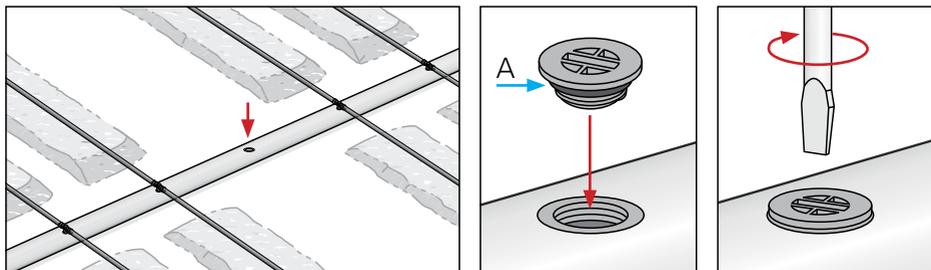
■ 管道应直接铺设于地面, 而不是被架在垄上。

4. 管口堵塞

■ 在需要堵塞 FlexNet™ 柔性管一体式出水口的情况下, 请务必使用专门设计的 1/2" 耐特菲姆螺纹扁平插头 (产品编号42000-027100)。

■ 该插头配有橡胶垫(A), 无需生料带, 密封可靠。

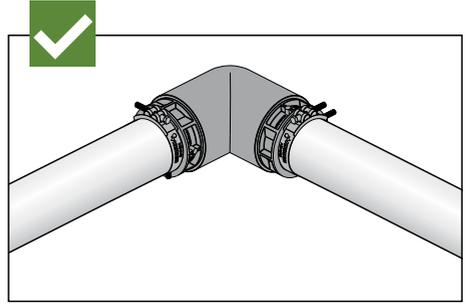
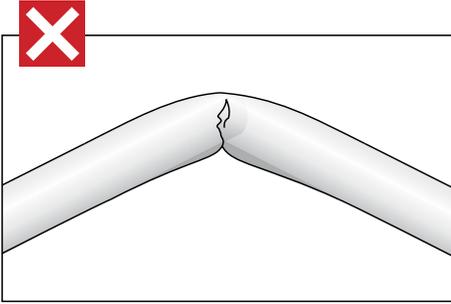
■ FlexNet™ 柔性管的平插头允许管道在不损坏的情况下进行回卷和存储。插头是平的, 因此不会损坏管道内部。



■ 用平刃螺丝刀旋转平插头。确保插入时是竖直的。如果发生泄漏, 则用力松开并重新紧固。

5. 管道弯曲

- 当管道内有压力时，请不要对其进行弯曲或折叠。
- 最小弯曲半径5 m (16.5 英尺)。

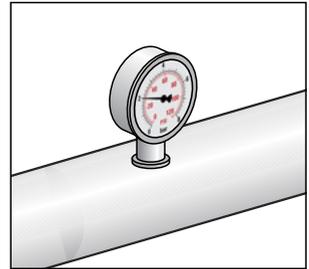


如果需要一个急弯:

- 请使用弯头以避免管道的扭曲折叠。

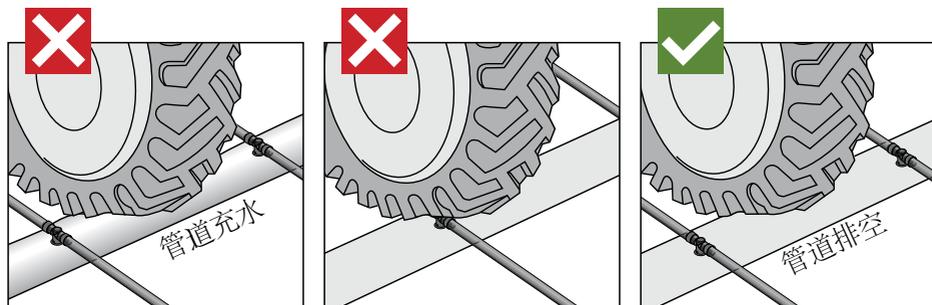
6. 管道工作压力

- 如果进口压力大于 FlexNet™ 柔性管的最大工作压力, 应当使用压力调节器与泄压阀。



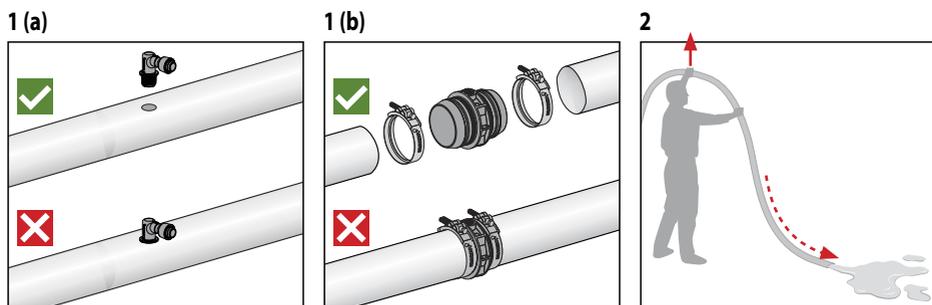
管道直径		最大工作压力			
		FlexNet™		FlexNet™ HP	
英寸	mm	bar	PSI	bar	PSI
2	51	2.5	36.3	3.0	43.5
3	78	2.0	29.0	3.0	43.5
4	102	1.7	24.7	3.0	43.5
5	129	1.5	22.0	N/A	N/A
6	163	1.4	20.3	2.2	31.9
8	209	1.0	14.5	1.5	21.8
10	260	0.8	11.6		
12	320	0.65	9.4		

7. 驾驶注意事项



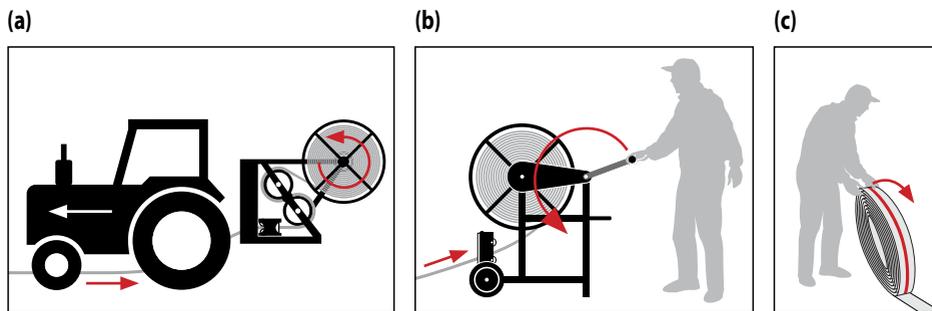
- 只要管道排空，不直接碾压一体式出水口，农业机械可以驶过管道而不造成破坏。
- 如果土壤潮湿或者管道下面有尖锐物体，则不要驶过管道。

8. 回卷管道前的准备



1. 拆下管道上所有的出水口接头 (a), 与所有的柔性管连接件 (b)。
2. 将管道内的水排空。

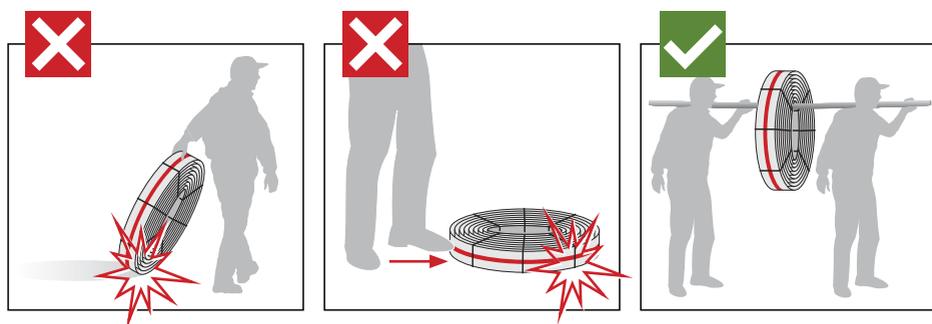
9. 回卷



- 不管是使用液压卷管机(a)或者手动卷管机(b), 请确保使用4"(110mm)直径的轴心 (可以是一段110mm PVC管)。
- 建议使用耐特菲姆回卷方案。
- 可以进行人工回卷(c), 不过需要消耗大量时间。
- 建议对管道进行标记, 以方便在下一个作物周期时的铺设。

10. 重新包装与运输

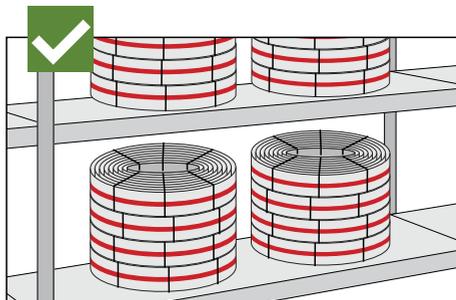
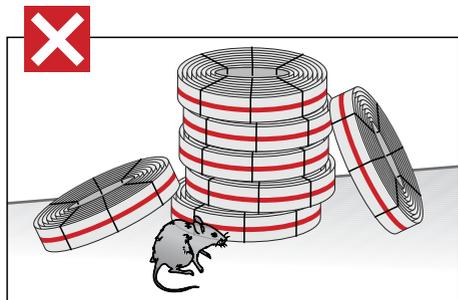
- 在将管卷放于库房进行保存前, 建议将管卷缠绕固定。



当管道回卷完成进行运输时:

- 为了避免损伤 (特别是整卷的边缘), 请确保不要在地面上直接拖拉管卷。
- 当在田间移动管卷时, 请按上面图示进行搬运。

11. 保存



- 将管卷保存于防鼠的架子上。
- 请确保将管卷码放整齐。

GROW MORE WITH LESS

WWW.NETAFIM.COM