

S-100X / S-200X Snow Machine

取扱説明書 Ver1.00





目次

安全上の注意	3
はじめに	4
製品仕様	4
開梱とセットアップ	5
開梱	5
設置	5
操作	7
SC-2 リモコン(付属)	7
DMX コントロール	8
DMX コネクターピン配列	8
DMX チャンネル設定	8
DMX スタートアドレス設定	9
サービス&メンテナンス	11
スノーリキッド	11
部品詳細	

安全上の注意

- 1. 本製品は屋内使用専用です。屋外で使用しないでください。また、火災や感電の原因となるため、湿気の多い場所での使用はお止めください。
- 2. タンクにリキッドを注入する際は、必ず電源コードをコンセントから抜いてから 行ってください。
- 3. AC100V、50/60Hz の電源を使用してください。
- 4. 平らな場所に設置して使用してください。
- 5. 本体を使用していない時は電源コードをコンセントから抜いてください。
- 6. 移設、発送など、本体を移動させる際は必ずタンク内のリキッドを抜いてから 行ってください。
- 7. リアカバーを開けたり、内部部品の変更をしないでください。
- 8. 本製品は防水、防沫仕様ではありません。万が一、水やリキッドが本体内部に入った場合は、速やかに本体の電源コードをコンセントから抜き、販売店または正規代理店に連絡してください。
- 9. 風通しの良い場所に設置してください。また本体の空気口を塞がないでください。 マシン周囲は 50cm 以上の空間を空けてください。
- 10. 火気、または可燃物から離して設置してください。バブルロを火気がある所や火花が 出る所に向けて使用しないでください。
- 11. 本製品には指定のリキッドのみを使用してください。
- 12. リキッドを飲み込まないでください。目に入ったり、皮膚に触れた場合、直ちに大量の水で洗い流してください。
- 13. 油、ガス、香水など可燃物をタンクの中に入れないでください。
- 14. 運転中はタンク内に十分な量のリキッドがあることを確認してください。
- 15. 必ずアース線を接続して使用してください。
- 16. 人や動物に向かってスノーを噴出しないでください。

注意



やけどの恐れがあります。運転中は本体に手を触れないでください。

はじめに

この度はANTARI S-100X/200X をご購入いただき、誠にありがとうございます。S-100X/200X は、コストパフォーマンスに優れたコンパクトなスノーマシンです。本製品の性能を最大限に発揮させ、末永くお使いいただくため、ご使用になる前にこの取扱説明書を必ずお読みください。

製品仕様

モデル	S-100X	S-200X			
リキッド消費量	160 ミリリットル/分	140 ミリリットル/分			
タンク容量	5 リットル	5 リットル			
最大出力時間	35 分	30分			
使用リキッド	SL-5 / 5A				
コントロールモード	DMX512、マニュアル、SC-2 リモコン(付属)				
DMX チャンネルモード	1 チャンネル				
電源コネクター	IEC	IEC			
DMX IN/OUT	3ピンXLR				
消費電力	880W				
使用環境温度	5°C~40°C				
電圧	AC100V, 50/60Hz, 7.5A				
質量	11.0kg 11.5kg				
寸法	幅 276mm×奥行き 539mm×高さ 310mm				

開梱とセットアップ

開梱

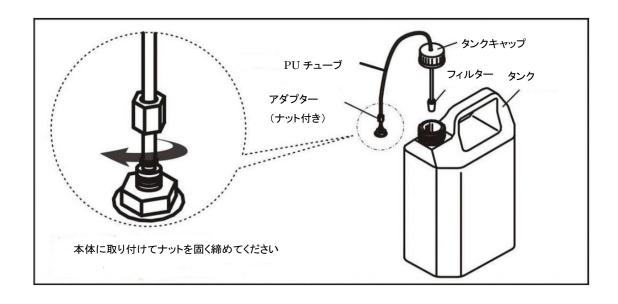
輸送時の破損がないことを確認してください。万一破損が確認された場合は、配送業者と 発送元に連絡ください。

梱包には下記のものが含まれています。

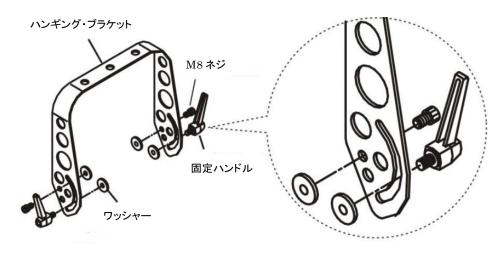
- 1. スノーマシン本体(電源コード付き)
- 2. SC-2 リモコン
- 3. リキッドタンク
- 4. ハンギング・ブラケット
- 5. ネジ類

設置

- 1. 梱包材などが本体やタンク内に入らないように全て取り除いてください。
- 2. 平らな場所に設置してください。



3. M8 ネジと固定ハンドルを緩めて、本体の角度を調整し、ネジを固く締めて固定してください。



ハンギング・ブラケット取付

M8 のネジと固定ハンドルを使用して本体とハンギング・ブラケットを固定します。

内側にワッシャーを入れてください。

4. Antari SL-5 (A) スノーリキッドを注入します。タンクキャップはきつく締めてください。

操作

- 1. 電源コードをコンセントに挿し込みます。
- 2. 電源スイッチを ON にします。電源ランプが点灯していることを確認してください。
- 3. SC-2 リモコンを本体リアパネルにある INPUT 端子に接続します。リモコンの 赤 LED が点灯します。

SC-2 リモコン(付属)



ケーブル長 : 10m

ケーブル・プラグ : 4 ピン XLR コネクター

出力スイッチ (赤) : スノー出力 **ON/OFF**

OUTPUT VOLUME つまみ : ポンプ出力レベル (10%~100%) をコントロール

赤 LED (POWER) : リモコンをマシンに接続すると点灯

緑 LED (ON OFF) : 出力スイッチを ON にすると点灯します

DMX コントロール

本製品を DMX コントローラー、または DMX チェーンに接続されているマシンの 1 つに接続します。 DMX 制御はマニュアル制御やワイヤレス・リモコン制御より優先されます。

DMX コネクターピン配列





3 ピン XLR

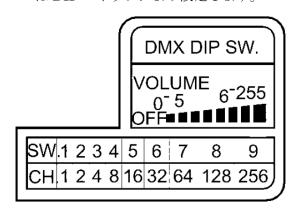
ピン	信号名称
1	グランド
2	データ(-)
3	データ(+)

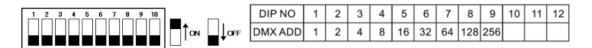
DMX チャンネル設定

チャンネル	DMX 値	機能
1	0-5	スノー・オフ
	6 - 255	スノー出力(1ー100%)

DMX スタートアドレス設定

DMX スタートアドレスは DIP スイッチにより設定します。





例:DMX スタートアドレスを 69 に設定

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ON		ON				ON		

1+4+64=69

-							
Ch	ディップ スイッチ設定						
1	1 2 2 4 5 6 7 8 9 10	19		37		55	
2		20		38		56	
3	1 2 3 4 5 6 7 0 9 10	21	1 2 9 4 5 6 7 0 9 10	39	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	57	1 2 3 4 5 6 7 0 9 10
4	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	22	1 2 3 4 5 6 7 8 9 80	40	1 2 3 4 5 6 7 0 9 10	58	1 2 3 4 5 6 7 8 9 18
5	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	23	1 2 3 4 5 6 7 0 9 10	41	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	59	1 2 3 4 5 6 7 8 2 10
6	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	24	1 2 3 4 5 6 7 8 9 90	42	1 2 3 4 5 6 7 6 9 10	60	1 2 3 4 5 6 7 8 9 16
7		25		43	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	61	1 2 3 4 5 6 7 8 9 16
8	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	26	1 2 9 4 5 6 7 0 9 90	44	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	62	
9	1 2 2 4 5 6 7 9 9 10	27		45	1 2 3 4 5 5 7 8 9 10	63	1 2 0 4 5 6 7 0 9 10
10	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	28	1 2 3 4 5 6 7 0 9 10	46	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	64	1 2 5 4 5 6 7 6 9 10
11		29	1 2 3 4 5 6 7 0 9 90	47	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10		:
12		30		48	1 2 3 4 5 6 7 0 9 10	128	
13	121110	31	1 2 9 4 5 6 7 0 9 90	49	1 2 9 4 5 6 7 8 9 10		:
14	1 2 2 1 5 6 7 8 9 10	32		50	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	256	1 2 3 4 5 6 7 6 7 10
15	1 2 2 4 5 6 7 0 9 10	33	1 2 9 4 5 6 7 9 9 90	51	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10		:
16		34		52	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	512	
17		35		53	3 4 5 6 7 6 9 10		
18	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	36	1294567999	54	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10		

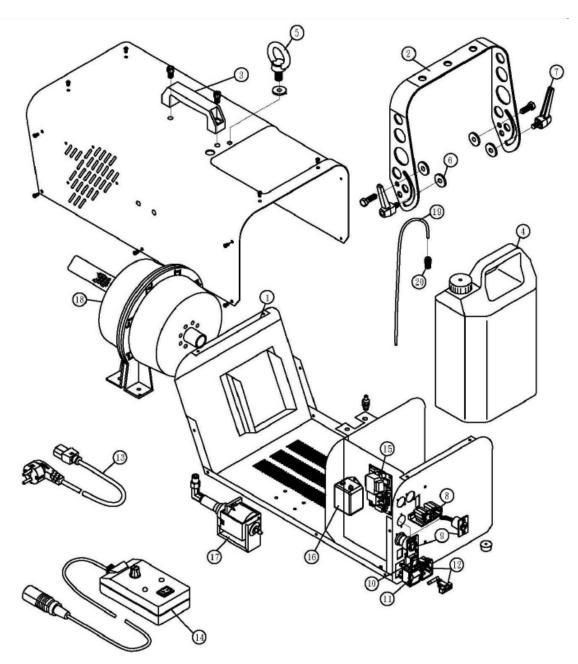
サービス&メンテナンス

- マシンは常にクリーンな状態に保ってください。
- リキッドを充填した後、キャップを直ぐに閉めてください。
- 長期間保管するときは、水を入れて1、2分ポンプを動作させ、残っているスノーリキッドを洗い流してください。次に使用するときポンプの動作不良を防ぎ、ポンプの寿命を延ばすことができます。
- 吸気口と排気口のホコリは柔らかいブラシなどで取り除いてください。
- 本体ケースは湿らせた布で拭いてください。
- 過剰なホコリ、リキッド、汚れは性能を低下させオーバーヒートの原因となります。

スノーリキッド

SL-5/SL-5 (A) は Antari のスノーマシン用に開発されたスノーリキッドです。 SL-5 (A) はこまかな泡を吹き飛ばすことにより、雪が降っているような演出を行います。 SL5 に比べ、泡が速く消えるのが特徴です。

部品詳細



- 1. 本体シャーシ
- 2. ハンギング・ブラケット
- 3. ハンドル
- 4. リキッドタンク
- 5. セーフティーリング (M8 ネジ)
- 6. ワッシャー

- 7. 固定ハンドル
- 8. DMX IN 端子 (3 ピン XLR)
- 9. リモコン端子 (4 ピン XLR)
- 10. エアスイッチ
- 11. 電源スイッチ
- 12. 電源コネクター

- 13. 電源コード
- 14. SC-2 リモコン
- 15. メイン PCB
- 16. EMI フィルター (欧州仕様のみ)
- 17. ポンプ
- 18. エアブロアー
- 19. Pu チューブ
- 20. フィルター