

1台で2つの快適を。
スポットクーラー + ルームエアコン。



特許出願中

次世代型移動式スポットエアコン

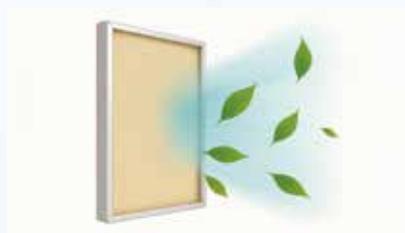
LOOPSTREAM

ループストリーム

ループストリームの特長



環境温度50℃対応



集じんフィルター



冷房・除湿・暖房

涼しく省エネ、現場に快適革命。

熱中症初期対策義務化に完全対応しながら、
エネルギーコスト削減と作業環境改善を同時に実現。

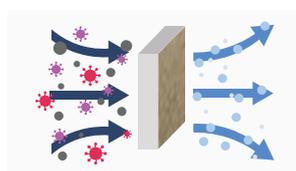


環境温度50℃対応

一般的なスポットクーラーは25℃以下43℃以上で機能停止するところ、ループストリームは極限環境でも安定稼働。猛暑日や工場内の高温エリアでも冷房性能を維持。



高機能集じんフィルター採用



粉塵ブロック
微細な粉塵まで捕集し熱交換器への埃蓄積を防ぐ。



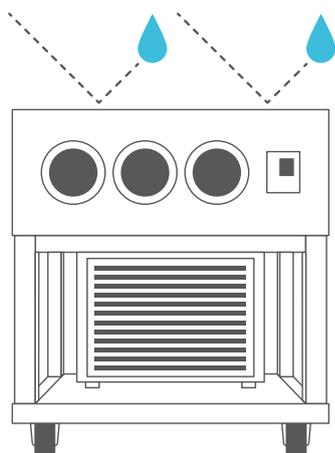
水洗い可能
フィルター取り外しが容易で繰り返し水洗い可能。



24時間消臭・抗菌
UDD触媒コーティングによる24時間消臭・抗菌効果。

防水仕様

防水&断熱仕様で天候変化に対応。
湿気の多い環境でも安心。



超高強度キャスター 標準装備

軽く動く
超特殊強力鋼板(160kgf/mm²)を採用。一般鋼材の約3倍の強度で重量物もラクに移動が可能。

軽い旋回性
方向転換時の摩擦を30~50%低減し作業負担を軽減。

静音・低振動
低摩擦構造と鋼板の弾性により、衝撃や振動を吸収。

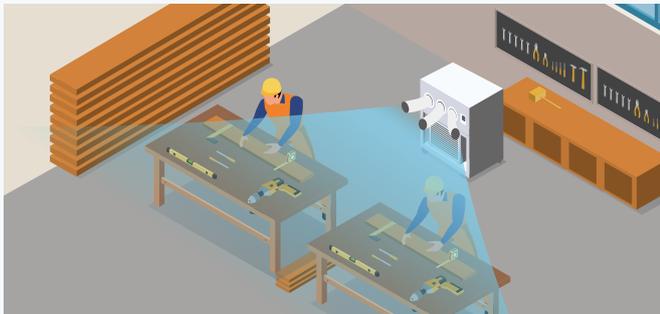


目的に合わせた活用シーン

通常モード(スポット空調)

スポット送風方式で必要箇所のみを効率的に冷却します。
高温環境(50℃)でも安定稼働し、メンテナンスも簡単。

活用シーン



木材加工現場(高温+木屑)



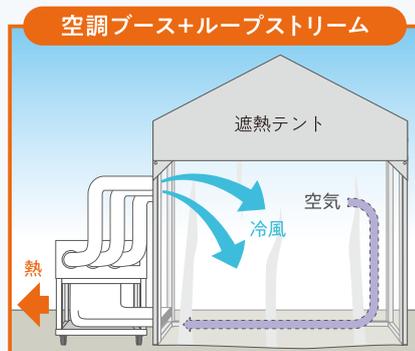
倉庫最上階の荷捌き所(43℃超)

その他こんなシーンで

木枠梱包・輸出梱包作業エリア、金属加工工場の切削・研磨エリア、セラミック製造工場の乾燥炉周辺、など

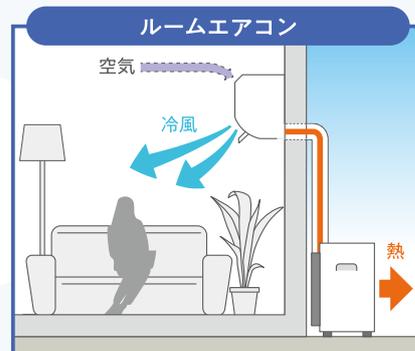
循環モード(部分空調)

テントなどの空調ブースにダクト接続することで、家庭用エアコンと同じくみを再現。
消臭・抗菌フィルターで空気をきれいにしながら連続的に循環させる極上冷房空間。

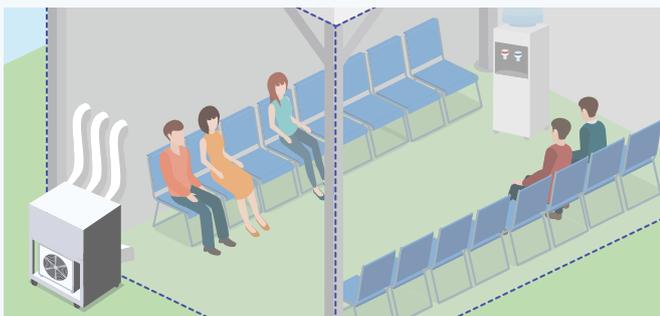


屋外ブースの場合は太陽からの輻射熱(ふくしゃねつ)を遮る「遮熱テント」との組み合わせが最も効果的です。

同じくみ



活用シーン



熱中症発症時の身体冷却ステーション

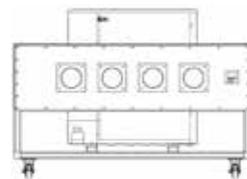
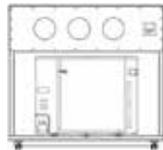
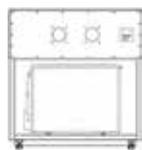


物流倉庫内の冷房ピッキングルーム

その他こんなシーンで

建設現場の仮設休憩所、災害時の医療支援テントの空調、クーリングシェルター(指定暑熱避難施設)、など

LOOPSTREAMラインナップ



	ループストリーム 1.5馬力	ループストリーム 3馬力	ループストリーム 6馬力
製品型番	COS-LS-400-T	COS-LS-800-T	COS-LS-1600-T
電源	単相200V	三相200V	三相200V
外形寸法	W1,200×D1,000×H1,312 (キャスター132mm含む)	W1,450×D1,000×H1,450 (キャスター170mm含む)	W1,750×D1,600×H1,300 (キャスター190mm含む)
ダクト孔	Φ125mm 2孔	Φ125mm 3孔	Φ150mm × 4孔
定格冷房標準能力	3.6kW (1.6~4.0kW)	7.1kW (2.0~8.0kW)	14.0kW (6.0~16.0kW)
定格冷房標準消費電力	0.866kW	2.19kW	4.77kW
冷房運転電流	4.8A	6.8A	14.6A
冷房運転力率	90%	93%	94%
定格暖房標準能力	4.0kW (1.6~5.2kW)	8.0kW (2.0~10.2kW)	16.0kW (7.0~19.0kW)
定格暖房標準消費電力	0.732kW	2.42kW	5.16kW
暖房運転電流	4.1A	7.4A	15.8A
暖房運転力率	90%	94%	94%
最大運転電流	14.4A	14.8A	26.8A
風量	弱10 - 中12 - 強14 m3/min	弱13 - 中16 - 強19 m3/min	弱24 - 中26 - 強29 m3/min
運転音	冷房 64dB / 暖房 66dB	冷房 68dB / 暖房 70dB	冷房 74dB / 暖房 76dB
冷媒	R32 (1.8kg)	R32 (2.6kg)	R32 (3.6kg)
製品質量	300kg	360kg	410kg
付属品	ダクト 2本 集じんフィルター 2枚	ダクト 3本 集じんフィルター 2枚	ダクト 4本 集じんフィルター 2枚
定価 (税抜き)	1,900,000円	2,000,000円	2,300,000円

発売元 株式会社コスモクリエイト

〒870-0930

大分県大分市津留2011番地4 MOYOビル 302

TEL : 097-535-7095

FAX : 097-535-7096

MAIL : info@cosmocrete.co.jp

製造元 熊本電気工業株式会社

〒842-0015

佐賀県神埼市神埼町尾崎3274-1

TEL:0952-53-1088

FAX:0952-53-1077

 **コスモクリエイト**
<https://cosmocrete.co.jp>



コスモクリエイトの4つの特徴

販売だけでなく
短期レンタルも対応

デモ機での
実演も可能

遮熱テントとの
セット販売

メンテナンス契約で
安心サポート

販売店