

室外用スポットエアコン運転設備設置工事 仕様書

1. 工事名

室外用スポットエアコン運転設備設置工事

2. 工事目的

総合技術センター土質地質実験棟で使用する室外用スポットエアコン（クールスイファン）について、運転に必要な電源設備及び付帯設備の設置を行い、正常かつ安全に使用できる環境を整備することを目的とする。

3. 対象設備

（1）対象機器

室外用スポットエアコン（クールスイファン）

型式：SS-52-DJ-3

数量：3 台

状態：購入済・未使用

（2）数量

別紙数量表のとおりとする。

（3）工事内容

- ・電源配線工事
- ・漏電遮断器及び開閉器の設置
- ・コンセント及び電源プラグの設置
- ・メタルモール敷設工事
- ・電源コードの製作・取付
- ・延長冷風ダクト及び延長排気ダクト等の付帯設備の設置
- ・試運転及び動作確認

4. 工事期間

契約の翌日から 45 日間とする。

5. その他

本仕様書に明記のない事項については、発注者と協議のうえ決定すること。現地確認を十分行い、既設設備との接続に支障がないことを確認すること。工事に必要な仮設材、工具、

消耗品等は受注者負担とする。

その他、疑義がある場合は発注者と協議する。

別紙 数量表

件名 室外用スポットエアコン運転設備設置工事

品名	規格	数量	単位
材料費			
SS延長冷風ダクト	φ 125 × 5m	3	個
排気ダクト2口用	φ 200 × 360L	1	個
SS延長排気ダクト2口用	φ 200 × 4m	2	個
ホースバンド	φ 125	2	個
ワイヤーホースバンド	φ 215	1	個
電源コード	VCT2mm ² -4C 5m	3	本
埋込コンセント	WF1420BK(プレート共)	1	個
コンセントプラグ	WF7420	3	個
漏電ブレーカー3P20A	30mA(動力用)	1	個
手元開閉器ボックス	200 × 300 × 120	1	個
A型メタルモール		11	m
メタルモール付属品		1	式
消耗品及び雑材等		1	式
小計			
労務費			
電源配線工事費		1	台
メタルモール工事費		1	式
手元開閉器盤取付費	(コンセント・漏電ブレーカー入り)	1	ヶ
電源コード取付費	(プラグ共)	3	台
小計			
諸経費			
		1	式
合計		1	式

クールスイファン



複数人数にも対応

冷風2口・自動首振り装置なし

日本製

■SS-52EJ-3 (3相200V)

- 冷房能力(50/60Hz)・・・4.6/5.2kW
- 消費電力(50/60Hz)・・・2.16/2.70kW
- 電気料金・・・33.5円/h(50Hz)
- 半透明14Lミニドレンタンク・・・ドレン水量は1時間に約700mL
(室温37℃、相対湿度60%時)

※本体周囲温度・湿度、使用年数によりドレン水量は変化します。

※電源コード・プラグは付属しておりません。

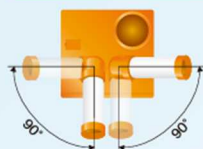
冷風2口・自動首振り装置内蔵

日本製

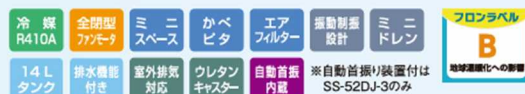
■SS-52DJ-3 (3相200V)

※性能はSS-52EJ-3と同様です。

自動首振り装置



広範囲に涼風を送ります。ダクトの正面を中心に左右45°に首振りします。



電源コード【スポットエアコン3相200V機種用】

スポットエアコンオプション



Q 拡大する

品番

SOPC-245 / SOPC-2410

商品の特徵

□(1883000000) オプション電源コード(2mm²・4芯・5m) <SOPC-245>

仕様：2mm²×4芯×5m

対応機種：SS-25EL/DL-3

SS-25ELN/DLN-3

SS-28EJ/DJ/WJ-3

SS-52EJ/DJ-3

SS-67EJ-3

SS-20CJ-3

□(1884000000) オプション電源コード(2mm²・4芯・10m) <SOPC-2410>

仕様：2mm²×4芯×10m

対応機種：SS-25EL/DL-3

SS-25ELN/DLN-3

SS-28EJ/DJ/WJ-3

SS-52EJ/DJ-3

SS-67EJ-3

SS-20CJ-3

区分	品名	品番	品コード	仕様	適合機種						
					25ELN-1/3 25EL-1T/3T 25ELW-1T 25EL-1PT 25WL-1/3	25DLN-1/3 25DL-1T/3T 25DL-1PT	25DJR-1P	52EJ-3 52DJ-3	67EJ-3	16MAW-1 16MAB-1	20CJ-3
冷風ダクト	1 冷風ダクト組品 φ114×400	SS-D-114-400	5125315000	φ114(内径※1)×400mm	●	●	●	●	●		●
	冷風ダクト組品 φ114×450	SS-D-CH-114-450	2313306000	φ114(内径※1)×450mm							
	2 2分枝冷風ダクト φ90×2	SS-DW-90-500	2370000000	φ90(内径)×2, L=500mm	●						
	冷風ダクト 16MXW	SS-D-16MXW-114-350	3063315000	φ114(内径※1)×350mm						●	
	冷風ダクト 16MXW-B	SS-D-16MXWB-114-350	3064315000	φ114(内径※1)×350mm						●	
	冷風ダクト 16MXB	SS-D-16MXB-114-350	2369000000	φ114(内径※1)×350mm						●	
延長冷風ダクト	4 結露防止冷風ダクト	SS-D-KB-114-550	2346001000	φ114(内径※1)×550mm	●	●	●	●	●		
	結露防止エルボカバー	SS-LC-KB-114	2346002000	エルボ設置用(保温スチロール製)	●	●	●	●	●		
	6 冷風ダクトシッター	SS-DS-114	2343000000	冷風ダクト設置用				●	●		
	7 SS延長冷風ダクト ※1	SS-D-125-5M	2354000000	φ125(内径)×5m	●	●	●	●	●	●	●
	排気ダクト 1口用 φ175×300L	SS-HD-175-300	5125325000	φ175(内径)×300mm	●	●					
	8 排気ダクト 2口用 φ200×360L	SS-HD-200-360	2364000000	φ200(内径)×360mm				●			
排気ダクト	排気ダクト 3口用 φ250×360L	SS-HD-250-360	2365000000	φ250(内径)×360mm					●		
	排気ダクトSS-16MX共用	SS-HD-160-3M	2367000000	φ160(内径)×3m						●	
	SS延長排気ダクト 1口用	SS-HD-175-4M	2356000000	φ175(内径)×4m	●	●					
延長排気ダクト	10 SS延長排気ダクト 2口用	SS-HD-200-4M	2366000000	φ200(内径)×4m				●			
	SS延長排気ダクト 3口用 2m×2本	SS-HD-250-2M2P	2345000000	φ250(内径)×2m, 2本				●			
	ホースバンドφ125用	SX-T12 120-140(W2)	0001150150	φ125延長ダクト接続用	●	●	●	●	●	●	●
ダクトバンド	ホースバンドφ175用	ABA 175-205	0001150800	φ175延長ダクト接続用	●	●					
	11 ワイヤーホースバンドφ215	ワイヤーバンドφ215	1706914000	φ200延長ダクト接続用				●			
	ホースバンドφ250用	ABA 251-282	0001150830	φ250延長ダクト接続用					●		
標準フィルター	標準フィルター 1口用	SS-F-1L-A	5125324000	540×334mm	●	●					
	標準フィルター 1口用	SS-F-1-A	3029324000	625×324mm			●				
	標準フィルター 2口用	SS-F-2-B	5116320000	900×454mm				●			
	標準フィルター 3口用	SS-F-3	3044517000	870×454mm					●		
	排気フィルター SS-16MXW(白)	SS-HF-16MXW	3063510000	225×144mm						●	
	排気フィルター SS-16MXB(黒)	SS-HF-16MXB	3064510000	225×144mm						●	
	フィルター SS-16MXW(白)	SS-F-16MXW	3063511000	470×321mm						●	
	フィルター SS-16MXB(黒)	SS-F-16MXB	3064511000	470×321mm						●	
防塵フィルター	シーリング用(小)	SS-F-CJ-S	5119010000	346×230mm							●
	シーリング用(大)	SS-F-CJ-L	5119020000	375×379mm							●
	18 防じんフィルター 1口用	SS-BF-1L-A	5125010000	540×382mm	●	●					
	19 防じんフィルター 1口用	SS-BF-1-A	2361000000	625×319mm			●				
	20 防じんフィルター 2口/3口用	SS-BF-23	3044010000	840×480mm				●	●		
	21 オイルミストフィルター 1口用	SS-OF-1L-A	5125020000	540×382mm	●	●					
オイルミスト フィルター	22 オイルミストフィルター 1口用	SS-OF-1-A	2362000000	625×319mm			●				
	23 オイルミストフィルター 2口用	SS-OF-2-B	2346003000	900×454mm				●			
	オイルミストフィルター 3口用	SS-OF-3	3044020000	840×480mm					●		
カバー	24 フィルターカバー組品(25L-P用)	SS-FC-1L-A	5129125000	530×392mm	●	●			●		
	電源コード	オプション電源コード(2mm ² ×4芯×5m)	SOPC-245	2mm ² ×4芯×5m	●※2	●※2		●	●		●
	(3相200V用)	オプション電源コード(2mm ² ×4芯×10m)	SOPC-2410	2mm ² ×4芯×10m	●※2	●※2		●	●		●
窓パネル	26 保管カバー 1口用	SS-HC-1-A	5125030000	1060×435×435mm	●	●	●				
	27 排気用窓パネル 1口用 ※5 ※6	SS-WP-A	2350000000	φ134.5(内径)×2m	●	●					
テント	28 クーラーテント	SS-TNT	—	※3	●	●※4	●※4				

※1 ダクトキャップの外径はφ125
※2 3相200V機種専用ですので、100V機種ではご使用いただけません。
※3 12ページ参照
※4 自動音振り機能は使用できません。
※5 本製品は、SS-28DJ-1, 28EJ-1には使用いただけません。
※6 窓パネルを使用するときは、25℃ 50%～42℃ 40%の湿度内でお使いください。