

第5世代スマート除静電装置 知能型イオンイザ

ES102シリーズ

CE



インテリジェントな現代、外観が美しい、制作が細かい、デザインが斬新

放電針ブラシの自動清掃機能、自動記憶、手動清掃不要

リモコン、タッチ制御電源が起動し、風力の大きさを調節

高圧故障時のブザー及び警報ランプ提示機能、聴覚、視覚の二重直感装置が正常に動作しているかどうかを理解する

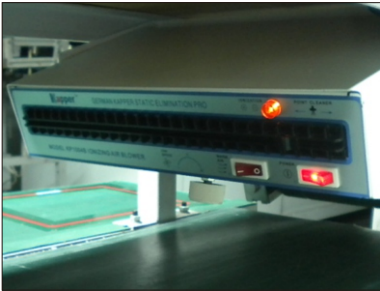
正常に動作している場合、フロントウィンドウを開き、ファンが自動的に感知した後、電源を切って警報し、動作を停止する、ファンが正常に動作している間に障害物に遭遇し、風機が自動的に短絡保護され、動作を停止する

除電速度が速く、平衡電圧が低く、安全性能が高い

省エネで環境に優しく、消費電力が低い

お客様は現場の作業環境に合わせてLED照明を選択することができます（照度調整可能）

コード読み取り性能



静電気除去設備

種類

型番	ES1021	
外観		
コントロール パネル	LEDデジタル表示	風速ギア
	自動お掃除ボタン	8時間ごとの自動清掃が可能(量が多い場合はセルフ設定可能)
	故障通報	音が鳴るす/ランプ赤点滅
	風速ギア	リモコン/タッチのデュアルコントロール
	起動	リモコン/タッチのデュアルコントロール
	速度調節ボタンをタッチします	リモコン/タッチのデュアルコントロール
電源	電源AC 220V	
	コンセントの配線は背中にあります	
	外観の側面はファンの角度を確保してネジ穴を制御します	
材料	冷延板	
表面	静電気スプレー塗料	
プラスチック製の 風窓	前:自由に取り外すことができ、取り外すと自動的に電源が切れて警報が止まって仕事を止めます /後:オプションでフィルターをつけることができます	
ハウジング接地	漏電なし	
外形寸法	582(L)*150(W)*150(H)mm(ブラケットを含みます)	
	550(L)*150(W)*80(H)mm(ブラケットを含みません)	
静電気施設	放電針による自動洗浄	
	放電針材質	タングステン合金,取り外し不可能
	除電時間	≤2S(製品から300mm)
	イオンバランス	≤ v ±10(後に製品300 mm)
	受電方式	コンバージョンAC 5.0KV
	静電除去コントロール半径300mm	製品から300mm
	クリーニング用ブラシも選	静電気防止素材なので,毛がすり減ることはありません
ファン	ファン風量≤5.1m3/min	製品から300mm
	パワー	50W
	勤務距離	100-600m
	動作温度	0-50℃
	作業湿度	56%-65%
	風の排出量	80-220CFM
	ノイズです	45-55dB
	正味重量	約4.5KG
	毛重	約5.8KG

ES101

ES102

ES301

ES50

ES5051

ES10011

ES100

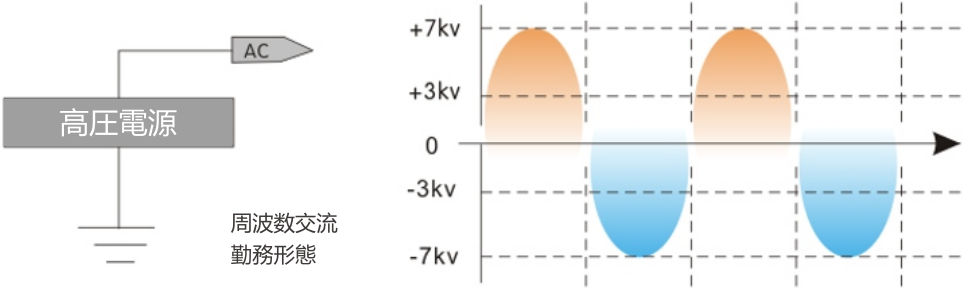
ES300

デバッグ結果

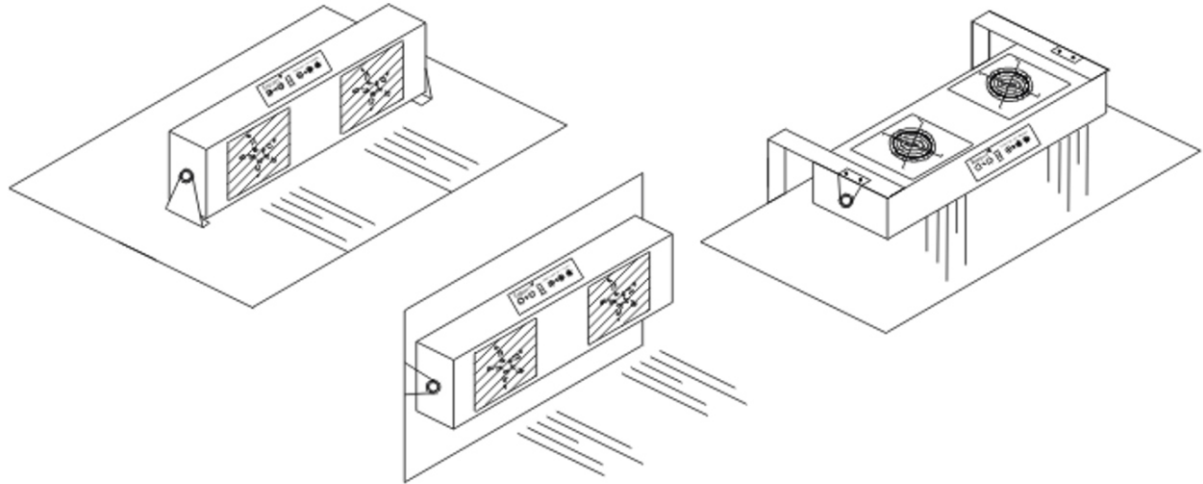
テスト条件			
湿度:≤60% 試験電圧:1 kv-100v 周囲温度22℃			
型番		ES1021	
距離		300mm	600mm
中和時間	正	0.6S	0.7S
	負	0.3S	0.7S
残り電圧	正	+3V	+6V
	負	-4V	-7V

*試験機器はME268A静電総合テスターを使用して試験した結果に基づいています
*テストはIEC 61340-5-1 A・6に準拠します
*テストのデータは温度によって異なります

働き方

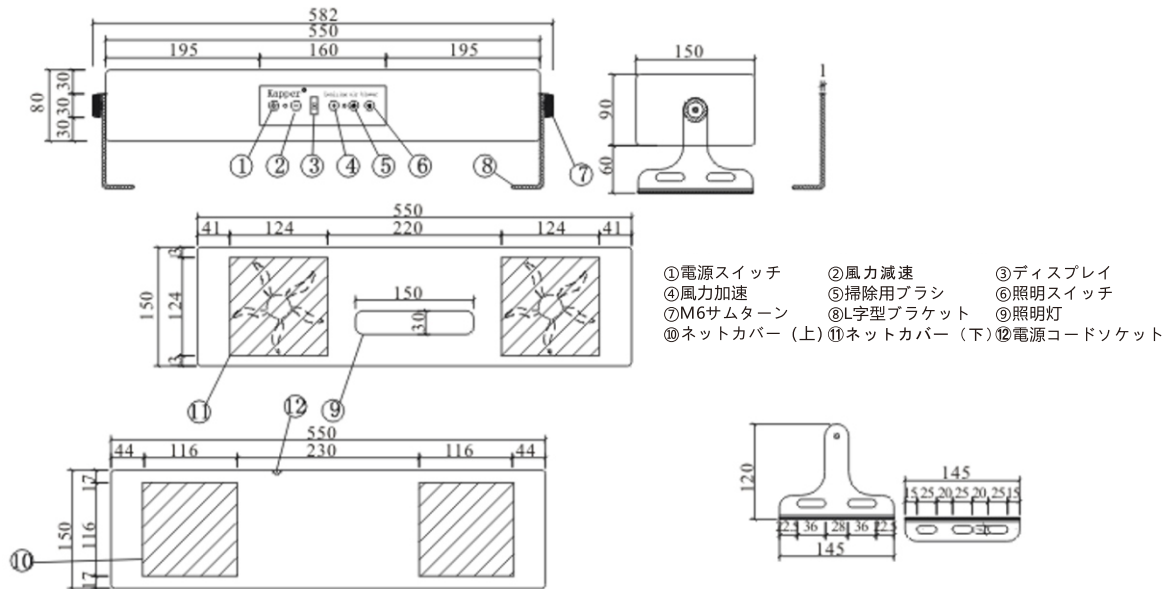


取り付け方法の概略図



外形寸法図(単位:mm)

ES1012



静電気除去設備

ES101

ES102

ES301

ES50

ES5051

ES10011

ES100

ES300