

ファン能力	風量	排風量	
正常			規程の回転数が無い
			ダンパー不良
			ダクト漏れ
			ダクト詰まり
不足	正常		ダクト圧損を過小評価
			入気口圧損を過小評価
			ファン動作点決定誤認
	不足	計算ミス	囲い式：開口面積が大きかった 外付け式：より遠いところで作業 囲い式(ブース)のつもり：開口面外で仕事
実際との食い違い			計算式の選択の誤り 囲い式：開口面積を過小評価 囲い式：気流分布の不均一 k を過小評価 外付け式：吸引距離を過小評価 外付け式：外乱気流を過小評価 レシーバー式：随伴気流を過小評価