

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