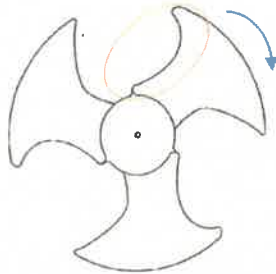


発明1

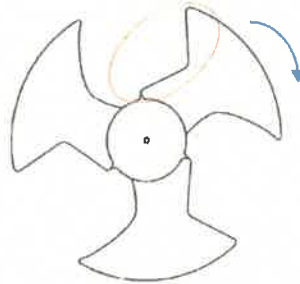
【請求項1】

構成要件	1A	回転中心に位置するボス部と、前記ボス部周囲に突設され回転して送風を行う複数の羽根と、前記羽根の後縁部を前縁部側に凹んだ形状とした少なくとも1つの凹部と、を備え、	
	1B	前記凹部のそれぞれの両端を結ぶ線から前記凹部のそれぞれの最も深い部分までの長さを前記羽根の外周で構成されるファン外径の0.06～0.14倍とし、	
	1C	前記凹部を含む前記羽根の後縁部長さを前記羽根の外周で構成されるファン外径の0.39～0.49倍とし、	
	1D	前記1つの羽根の凹部長さを前記凹部を含む後縁部長さの0.895～0.915倍とするとともに、	
	1E	前記凹部の前記前縁部側に最も深く凹んだ部分から前記凹部の両端を結ぶ線分へ垂線を引いたとき、前記凹部の両端を結ぶ線分と前記垂線との交点が前記両端を結ぶ線分の中央より外周側であって7対3から9対1となるよう内分する点の間に位置するように前記凹部の形状を構成したことを特徴とする送風機。	

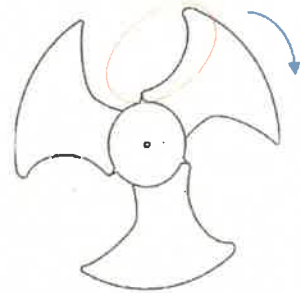
創作1-1



創作1-2



創作1-3



対象製品群1

室外機の型番MUZ-Z40LS-1他を搭載したルームエアコン、室外機の型番VEH-406HPU3他を搭載した床暖房システムなど。