



電風扇

劉千山

使用·保養

電風扇使用方法正確，可避免發生危險及故障。

正確使用方法

(1) 電風扇應放置平穩，如果不安定，即有傾倒危險。電線收集應善加裝置，勿放置於地上，以防絆足摔跌。

(2) 扇葉及護罩盡量不用手接觸。由於扇葉構造，如從前方放入，不會無傷手指；如從扇葉後面放入，會使手受傷。

(3) 就寢時用電風扇吹風，若繼續以強風吹，身體易受涼感冒，因熱被奪去，皮膚喪失體溫調節機能。

(4) 最近所使用的電風扇很多為塑膠製品。塑膠易為熱、紫外線及其他化學液侵蝕，因此在 60°C 以上溫度，及直射日光區域使用時，應加注意。

(5) 電風扇使用的目的是使人體涼爽，但亦可用於室內空氣的更換，洗滌物的吹乾、升火、及冷暖房間空氣的均勻。

注意清潔保養

電風扇欲無故障使用，必須注意清潔保養：

(1) 季節開始使用時，必須注油一次。

(2) 電風扇扇葉染污，必需經常清潔處理。

(3) 扇葉大多為塑膠所製，若經染污，應避免使用揮發性油液清拭，首先以洗滌劑洗刷，接着以

清水濡濕潔布拭擦油污。

(4) 電風扇保管時，應以塑膠紙或硬紙包裝置於屋內，並安放在通風良好或乾燥的地方。如果儲存在潮濕地方，會使絕緣欠佳及發生銹蝕。

如何選擇電風扇

電風扇的一般選擇標準如下：

(1) 按電風扇的標牌說明，是否適合其用途。

(2) 電風扇的大小，應以使用的人數及房舍大小決定。

(3) 電風扇的色彩應配合家具，使它協調一致。

(4) 電風扇旋轉應無噪音，而且以自動搖頭者為佳。

電風扇故障時如何修理

故障情況	原因	處理
完全不轉 亦變聲音	停電或電源區斷線 插頭接觸不良 電線斷 速度調節器的開關接觸不良 引線斷	若斷線，則請電器行修理 使插頭接觸良好，或更換插頭 將斷線部分切除，然後接合，或更換全部電線 使它接觸良好，或送往電器行修理 送電器行更換
電動機有 嗡嗡聲， 但不旋轉	線圈燒壞 軸承燒壞 軸承磨損，定子與轉子接觸	送電器行修理 送電器行修理 送電器行更換
觸電	線圈絕緣不良 電線或引線的絕緣層損壞	送電器行修理 送電器行修理
旋轉不暢	起動電容器或線圈不佳 線圈短路 軸承粘接 旋轉部分有污物	送電器行修理 送電器行修理 注油 作清潔處理
不作搖頭 轉動	搖頭裝置齒輪磨損 接合器部分不良	送電器行更換 送電器行更換
發生噪音	扇葉變形 注油不夠 搖頭裝置不佳 電風扇連接部份未上緊 護罩損壞	送電器行修理或更換 充分注油 拆卸清潔及注油 分別上緊 修理或更換