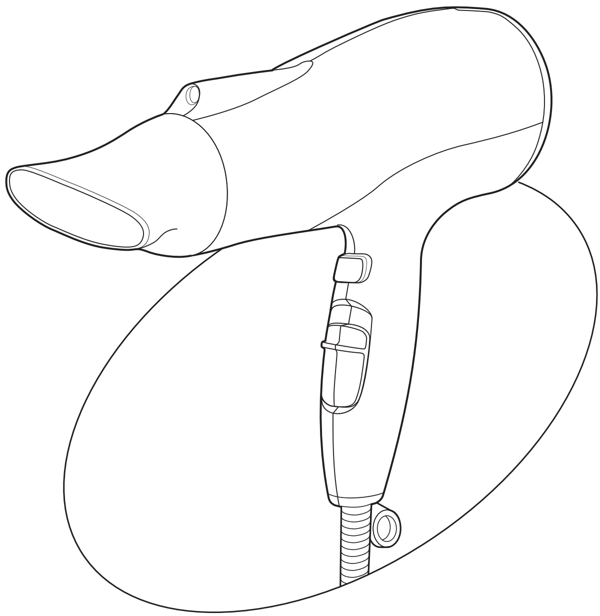
Panasonic®

အသုံးပြုပုံလမ်းညွှန်ချက်များ

(အိမ်တွင်သုံးရန်သာ) ဆံပင်အခြောက်ခံစက်

မော်ဒယ်နံပါတ် . **EH-NE82**
EH-NE81



ဤဆံပင်အခြောက်ခံစက်ကို အသုံးမပြုမီ ကျေးဇူးပြု၍ အောက်ပါလမ်းညွှန်ချက်များကို ပြည့်စုံစွာ ဖတ်၍ နောင်တွင် အသုံးပြုနိုင်ရန် သိမ်းဆည်းထားပါ။

မာတိကာ

ဘေးကင်းလုံခြုံရေးကြိုတင်ကာကွယ်သတိပေးချက် ၃

အစိတ်အပိုင်းများအားခွဲခြမ်းစိတ်ဖြာခြင်း ၁၀

ဆံပင်အခြောက်ခံစက်ကိုအသုံးပြုပုံ ၁၂

အိုင်ယွန်အကြောင်း ၁၃

အဆင့်မြင့်ကာကွယ်မှုအကြောင်း(EH-NE 82တစ်ခုသာ) ၁၃

အပူကာကွယ်မှုအကြောင်း (EH-NE 82တစ်ခုသာ) ၁၃

ဆံပင်အခြောက်ခံစက်ကိုပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှု ၁၄

ပြဿနာရှာဖွေဖြေရှင်းပေးခြင်း ၁၇

အသေးစိတ်အချက်အလက်များ ၁၈

မြန်မာ

ဤပန်နာဆိုးနစ်ထုတ်ကုန်ကိုဝယ်ယူအားပေးသည့်အတွက် ကျေးဇူးတင်ပါသည်။

ဘေးကင်းလုံခြုံရေးကြိုတင်ကာကွယ်သတိပေးချက်

အနာတရဖြစ်မှု၊အသက်ဆုံးရှုံးမှု၊ဓာတ်လိုက်ခြင်း၊မီးလောင်ခြင်း၊ပစ္စည်းဥစ္စာဆုံးရှုံးခြင်းများကိုလျော့ချရန်အောက်ပါဘေးကင်းလုံခြုံရေးကြိုတင်ကာကွယ်မှုများကိုအမြဲသတိပြုပါ။

အမှတ်သင်္ကေတရှင်းလင်းချက်

အောက်ပါသင်္ကေတများသည်အညွှန်းသင်္ကေတများကိုလျစ်လျူရှုခြင်းမလျော်ကန်စွာအသုံးပြုခြင်းများပြုလုပ်သည့်အခါတွင်ဖြစ်ပေါ်လာသောဘေးအန္တရာယ်၊အနာတရ၊ပစ္စည်းဥစ္စာဆုံးရှုံးခြင်းများကိုခွဲခြားဖော်ပြရာတွင်အသုံးပြုပါသည်။

	အရေးကြီးသတိပေးချက်	ဒဏ်ရာပြင်းထန်မှု(သို့)အသက်ဆုံးရှုံးမှုကိုဖြစ်စေနိုင်သောဘေးအန္တရာယ်အလားအလာကိုဖော်ညွှန်းသည်။
	သတိပေးချက်	အသေးစားဒဏ်ရာ(သို့)ပစ္စည်းဥစ္စာဆုံးရှုံးမှုကိုဖြစ်စေနိုင်သောဘေးအန္တရာယ်ကိုဖော်ညွှန်းသည်။

အောက်ပါသင်္ကေတများသည်သတိပြုရမည့်လမ်းညွှန်ချက်များကိုခွဲခြားဖော်ပြရာတွင်အသုံးပြုသည်။

	ဤသင်္ကေတသည်မလုပ်ဆောင်သင့်သောသတ်မှတ်ထားသည့်လုပ်ငန်းစဉ်ကိုအသုံးပြုသူများထံသတိပေးသည့်အခါတွင်အသုံးပြုသည်။
	ဤသင်္ကေတသည်ယူနစ်တစ်ခုအားလုံခြုံဘေးကင်းစွာလည်ပတ်နိုင်ရန်လိုက်နာရမည့်သတ်မှတ်ထားသောလုပ်ငန်းစဉ်ကိုအသုံးပြုသူများထံသတိပေးသည့်အခါတွင်အသုံးပြုသည်။

“လုံခြုံရေးကြိုတင်ကာကွယ်မှုများ”တွင်ဖော်ပြချက်များသည်ထုတ်ကုန်နှင့်လိုက်၍ပြောင်းလဲနိုင်ပါသည်။

အရေးကြီးသတိပေးချက်

ကလေးငယ်များလက်လှမ်းမှီသော နေရာတွင်မထားပါနှင့်။

ကလေးများကိုအသုံးပြုခွင့်မပြုပါနှင့်။

–ပြုလုပ်ပါက မီးလောင်ခြင်း၊ဓာတ်လိုက်ခြင်း၊ထိခိုက်ဒဏ်ရာရခြင်းများရှိနိုင်ပါသည်။

ပြုပြင်ခြင်း၊အစိတ်အပိုင်းများကိုဖြုတ်ခြင်း၊ပြန်လည်မွမ်းမံခြင်းများမပြုလုပ်ပါနှင့်။

–ပြုလုပ်ပါကပုံမှန်မဟုတ်သောလုပ်ဆောင်ချက်ကြောင့်မီးလောင်ခြင်း၊အန္တရာယ်ဖြစ်ခြင်းများရှိနိုင်ပါသည်။

လျှပ်စစ်ကြိုးကိုရစ်ပတ်ခြင်း၊ဆွဲခြင်း၊အားဖြင့်ကွေးခြင်းဖြင့်ပြုပြင်ခြင်း(သို့)ပျက်စီးခြင်းမပြုပါနှင့်။ကြိုးကိုဖိခြင်း၊ပစ္စည်းအလေးများတင်ခြင်းမပြုပါနှင့်။

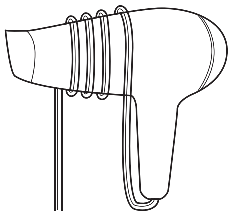
–ပြုလုပ်ပါကလျှပ်စစ်ပတ်လမ်းတိုခြင်းကြောင့်ဓာတ်လိုက်ခြင်း၊မီးလောင်ခြင်းများရှိနိုင်ပါသည်။

မီးကြိုးအစည်းလိုက်ဖြင့်အသုံးမပြုပါနှင့်။

–ပြုလုပ်ပါကမီးလောင်ခြင်း၊ဓာတ်လိုက်ခြင်းများရှိနိုင်ပါသည်။

သိမ်းဆည်းရာတွင်အခြောက်ခံစက်၏အဓိကအပိုင်းကိုကြိုးဖြင့်ရစ်ပတ်ခြင်းမပြုပါနှင့်။

–ပြုလုပ်ပါကကြိုး၏ဝန်ကျိုးကာလျှပ်စီးလောင်ကျွမ်းမှုကြောင့်ဓာတ်လိုက်ခြင်း၊
မီးလောင်ခြင်းများရှိနိုင်သည်။



ပလတ်ခေါင်း(သို့)ကြိုးပျက်စီးသည့်အခါ(သို့)ပူနေသည့်အခါမျိုးတွင်အသုံးမပြုပါနှင့်။

–ပြုလုပ်ပါကလျှပ်စစ်ပတ်လမ်းတိုခြင်းကြောင့်အပူကျွမ်းခြင်း၊ဓာတ်လိုက်ခြင်း(သို့)မီးလောင်ခြင်းများရှိနိုင်ပါသည်။

မြန်မာ

အရေးကြီးသတိပေးချက်

ပလပ်ခေါင်းသည် အိမ်သုံးပလပ်ပေါက်တွင် လျော့လျော့ရဲရဲဖြစ်နေပါက ကိရိယာတွင်လျော့လျော့ရဲရဲဖြစ်ပါကကိရိယာအားအသုံးမပြုပါနှင့်။

–ပြုလုပ်ပါက လျှပ်စစ်ပတ်လမ်းတို ခြင်းကြောင့် အပူကျွမ်းခြင်း၊ဓာတ်လိုက်ခြင်း၊မီးလောင်ခြင်းများဖြစ်ပေါ်နိုင်ပါသည်။

ရေစိုနေသောလက်နှင့်ပလပ်ပေါက်တွင် ပလပ်ခေါင်းထိုးခြင်း၊ထုတ်ခြင်းမပြုပါနှင့်။

–ပြုလုပ်ပါက ဓာတ်လိုက်ခြင်း၊အနာတရဖြစ်ခြင်းများရှိနိုင်ပါသည်။

ရေစိုသောလက်ဖြင့်ကိရိယာအားအသုံးမပြုပါနှင့်။

–ပြုလုပ်ပါက လျှပ်စီးလောင်ကျွမ်းခြင်းကြောင့်ဓာတ်လိုက်ခြင်း၊မီးလောင်ခြင်းများရှိနိုင်ပါသည်။

ပါဝါခလုတ်ဖွင့်၍မထားပါနှင့်။

–ပြုလုပ်ပါက မီးလောင်ကျွမ်းနိုင်ပါသည်။

အစိုဓာတ်များသော ရေချိုးခန်းကဲ့သို့နေရာမျိုးတွင်ကိရိယာကို ထားရှိခြင်းမပြုပါနှင့်။မှန်တင်ခုံကဲ့သို့ရေများလျှံကျနိုင်သောနေရာမျိုးတွင် လည်းမထားပါနှင့်။

–ပြုလုပ်ပါကဓာတ်လိုက်ခြင်း၊မီးလောင်ကျွမ်းခြင်းများရှိနိုင်ပါသည်။

လေဝင်ပေါက်၊လေထွက်ပေါက်၊အိုင်ယွန်ထွက်ပေါက်ထဲသို့ဆံညှပ်များ၊အခြားသောအရာများထည့်ခြင်း၊ပိတ်ဆို့ခြင်းမျိုးမပြုပါနှင့်။

–ပြုလုပ်ပါကမီးလောင်ခြင်း၊ဓာတ်လိုက်ခြင်းအပူကျွမ်းခြင်းများရှိနိုင်ပါသည်။

အရက်၊ဘန်ဇင်း၊တင်နာ၊မှုတ်ဆေး၊ဆံကေသာထိန်းသိမ်းမှုထုတ်ကုန်၊လက်သည်းဖျက်ဆေးကဲ့သို့ ပေါက်ကွဲမှုလွယ်သောပစ္စည်းများနှင့်နီး သောနေရာတွင်အသုံးမပြုပါနှင့်။

–ပြုလုပ်ပါက ပေါက်ကွဲခြင်း၊မီးလောင်ခြင်းများ ရှိနိုင်ပါသည်။

ဤကိရိယာကို စီးပွားဖြစ်သုံးခြင်း၊သင့်လျော်သောထိန်းသိမ်းမှုမရှိဘဲသုံးခြင်းမျိုးမပြုပါနှင့်။

– ပြုလုပ်ပါက စဉ်ဆက်မပြတ်အသုံးပြုခြင်း၊အဆမတန်အသုံးပြုခြင်းကြောင့် အပူကျွမ်းခြင်း၊မီးလောင်ခြင်းများရှိနိုင်ပါသည်။

အရေးကြီးသတိပေးချက်

ကိရိယာအား ရေစိမ်ခြင်းမပြုပါနှင့်။

ရေနှင့်နီးသောနေရာတွင်မထားပါနှင့်။

ရေချိုးကန်၊ရေပန်း၊ဘေစင်နှင့်အခြားရေပါသောခွက်များတွင်မထားပါနှင့်။

–ပြုလုပ်ပါက ဓာတ်လိုက်ခြင်း၊မီးလောင်ခြင်းများရှိနိုင်ပါသည်။

ကိရိယာပေါ်ရှိအနီရောင်တားမြစ်သင်္ကေတသည် ရေနှင့်နီးသောနေရာတွင် ကိရိယာအားအသုံးမပြုရန်သတိပေးခြင်းဖြစ်သည်။

အကယ်၍ ပုံမှန်မဟုတ်ခြင်း၊စက်ပစ္စည်းချွတ်ယွင်းခြင်းများရှိသည့်အခါ ပလပ်ကိုဖြုတ်၍အသုံးပြုခြင်းကိုရပ်လိုက်ပါ။

–ဆက်လက်အသုံးပြုပါက မီးလောင်ခြင်း၊ဓာတ်လိုက်ခြင်း၊အန္တရာယ်ဖြစ်ခြင်းများရှိနိုင်ပါသည်။

(ပုံမှန်မဟုတ်ခြင်း(သို့)စက်ပစ္စည်းချွတ်ယွင်းခြင်းဖြစ်ရပ်များ)

- **လေမထွက်ခြင်း**
- **ယူနစ်သည်ပြတ်တောင်းပြတ်တောင်းရပ်ခြင်း**
- **အတွင်းပိုင်းသည်ရဲရဲနီလာ၍ မီးခိုးငွေ့ထွက်လာခြင်း**

–ယင်းကဲ့သို့ဖြစ်ပါက သတ်မှတ်ထားသော ဝန်ဆောင်မှုစင်တာတွင် စစ်ဆေးခြင်း၊ပြင်ဆင်ခြင်းများ ချက်ခြင်းပြုလုပ်ပါ။

ပလပ်ခုံတစ်ခုတည်းတွင်သာအသုံးပြုပါ။မီးကြိုးအပိုဖြင့်အသုံးမပြုပါနှင့်။

ပလပ်ခေါင်းအားသေချာထိုးပါ။

ကိရိယာပေါ်တွင်ဖော်ပြထားသည့်သတ်မှတ်ဗို့အားနှင့်ကိုက်ညီသောလျှပ်စစ်ဓာတ်အားအရင်းအမြစ်ဖြင့်သာ ကိရိယာကိုအသုံးပြုပါ။

–ယင်းကဲ့သို့ မပြုလုပ်ပါက မီးလောင်ခြင်း၊ဓာတ်လိုက်ခြင်းများဖြစ်နိုင်ပါသည်။

လေပူဖြင့်ကိရိယာအားအသုံးပြုနေချိန် လေထွက်ပေါက်တွင် မီးပွားများမြင်ပါက အသုံးပြုမှုကိုရပ်၍ လေထွက်ပေါက်တွင်ရှိသော ချည်စများကိုဖယ်ပါ။

–ယင်းကဲ့သို့ မပြုလုပ်ပါက အပူကျွမ်းခြင်း၊မီးလောင်ခြင်းများရှိနိုင်ပါသည်။

မြန်မာ

အရေးကြီးသတိပေးချက်

အသုံးပြုပြီးသည့်အခါတွင် အိမ်သုံးပလပ်ခုံများမှ ပလပ်ခေါင်းကိုဖြုတ်၍ ပါဝါခလုတ်ကို အမြဲပိတ်ပါ။

–မပြုလုပ်ပါက မီးလောင်ခြင်း၊အပူကျွမ်းခြင်းများရှိနိုင်ပါသည်။

ပလပ်ဖြုတ်သည့်အခါ ပလပ်ခေါင်းကိုကိုင်၍ဖြုတ်ပါ။ကြိုးမှမဆွဲပါနှင့်။

–မပြုလုပ်ပါက ကြိုးအတွင်းရှိ ဝိုင်ယာကြိုးပျက်ကာ လျှပ်စီးလောင်ကျွမ်းခြင်းကြောင့် အပူကျွမ်းခြင်း၊ဓာတ်လိုက်ခြင်း၊ မီးလောင်ခြင်းများရှိနိုင်ပါသည်။

ဖုန်များစုလာခြင်းမှကာကွယ်ရန် ပလပ်ခေါင်းအား မှန်မှန်သန့်ရှင်းပါ။

–မပြုလုပ်ပါက စိုထိုင်းမှုကြောင့်ဖြစ်ပေါ်လာသော အပူချိန်ကျဆင်းမှုကြောင့် မီးလောင်နိုင်ပါသည်။ ပလပ်ခေါင်းကို ဖြုတ်၍အဝတ်ခြောက်ခြောက်ဖြင့်သုတ်ပါ။

ကိရိယာအားပိတ်လိုက်သည့်အချိန်တွင်ပင် ရေအနားတွင်ထားသည့်အတွက် အန္တရာယ်ရှိနိုင်သောကြောင့် ရေချိုးခန်းတွင် အသုံးပြုပြီးနောက် ခလုတ်ဖြုတ်ပါ။

–မပြုလုပ်ပါက မတော်တဆထိခိုက်မှု (သို့) အနာတရဖြစ်မှုများရှိနိုင်ပါသည်။

ထပ်ဆောင်းကွယ်မှုအတွက်ရေချိုးခန်းတွင်အသုံးပြုသောလျှပ်စစ်ပတ်လမ်းသည် ၃၀ မီလီအမ်ပီယာ ထက်မပိုသောသတ်မှတ်ထားသည့် ကြွင်းကျန်သောလည်ပတ်လမ်းကြောင်းရှိသည့် အာစီဒီ တပ်ဆင်ခြင်းမျိုးရှိသင့်ပါသည်။သင့်အားတပ်ဆင်ပေးသူကို အကြံဉာဏ်တောင်းပါ။

–မပြုလုပ်ပါက မတော်တဆထိခိုက်မှု (သို့) အနာတရဖြစ်မှုများရှိနိုင်ပါသည်။

ဤကိရိယာသည် ရုပ်ပိုင်းဆိုင်ရာနှင့်စိတ်ပိုင်းဆိုင်ရာ အားနည်းသူများ၊ဘေးကင်းလုံခြုံမှုအတွက်တာဝန်ရှိသူတစ်ယောက်မှ ကိရိယာ၏အသုံးပြုပုံအားလမ်းညွှန်ချက်မရှိဘဲအတွေ့အကြုံဗဟုသုတအားနည်းသူများအသုံးမပြုသင့်ပါ။ကလေးငယ်များကိုလည်း ဤကိရိယာနှင့်ဆော့ကစားခြင်းမပြုရန်ဂရုစိုက်သင့်ပါသည်။

–မပြုလုပ်ပါက မတော်တဆထိခိုက်မှု (သို့) အနာတရဖြစ်မှုများရှိနိုင်ပါသည်။

အကယ်၍ကြိုးပျက်စီးသွားပါကဘေးအန္တရာယ်ကာကွယ်ရန် ထုတ်လုပ်သူ၊ပစ္စည်း၏ဝန်ဆောင်မှုအေးဂျင့်(သို့)ပညာရှင်များမှ အစားထိုးလဲလှယ်ပေးရမည်။

–မပြုလုပ်ပါက မတော်တဆထိခိုက်မှု (သို့) အန္တရာယ်ဖြစ်မှုများရှိနိုင်ပါသည်။

သတိပေးချက်

ကြိုးကိုရစ်ပတ်၍မထားပါနှင့်။

–ယင်းကဲ့သို့ပြုလုပ်ပါက ကြိုးအတွင်းရှိဝိုင်ယာကြိုးသည် ဖိအားကြောင့်ပျက်စီးပြီး လျှပ်စီးပတ်လမ်းတို ကြောင့် ဓာတ်လိုက်ခြင်း(သို့) မီးလောင်ခြင်းများရှိနိုင်ပါသည်။

လွတ်ကျခြင်း(သို့)အရာဝတ္ထုများနှင့်မထိမိပါစေနှင့်။

–ယင်းကဲ့သို့ပြုလုပ်ပါက ဓာတ်လိုက်ခြင်း၊မီးလောင်ခြင်းများရှိနိုင်ပါသည်။

ပျက်စီးနေသော လေဝင်ပေါက်များကို အသုံးမပြုပါနှင့်။

–လေဝင်ပေါက်တွင် ဆံပင်များညိုကာ ပျက်စီးနိုင်ပါသည်။စစ်ထုတ်ကိရိယာနှင့် လေဝင်ပေါက်ပျက်စီးနေလျှင် အသုံးမပြုပါနှင့်။

ကိရိယာ၏ပူနေသောလေထွက်ပေါက်နှင့်တပ်ဆင်ထားသောပိုက်ခေါင်းကို မကိုင်ပါနှင့်။

–ပြုလုပ်ပါက အပူကျွမ်းနိုင်ပါသည်။

ကလေးငယ်များအတွက်အသုံးမပြုပါနှင့်။

–ပြုလုပ်ပါက အပူကျွမ်းနိုင်ပါသည်။

စစ်ထုတ်သည့်ကိရိယာကို ရေနှင့် မဆေးပါနှင့်။

– ထိုသို့ပြုလုပ်လျှင် မီးလောင်ခြင်း (သို့) လျှပ်စစ်ရှော့ခ် ဖြစ်နိုင်သည်။

စစ်ထုတ်ကိရိယာ ဖယ်ထားပြီးစက်ပစ္စည်းကို မသုံးပါနှင့်။

– သင်၏ဆံပင်သည် လေဝင်ပေါက်တွင် လုံးထွေးသွားပြီး ဆံပင်ကို ပျက်စီးစေနိုင်သည်။

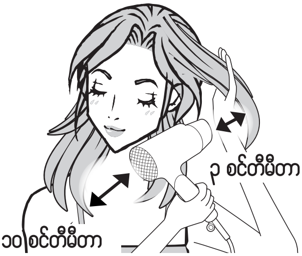
သတိပေးချက်

အသုံးပြုနေစဉ် အတွင်း လေထွက်ပေါက်ထဲသို့ မကြည့်ပါနှင့်။

– ဆံပင်အခြောက်ခံစက်သည် လေနှင့် အတူ ဖုန်မှုန့်စသည့်တို့ကိုပါ မှုတ်ထုတ်သည်။ ဖြစ်နိုင်ချေသည် ဒဏ်ရာ ရရှိနိုင်ပါသည်။

ကျေးဇူးပြုပြီး လေထွက်ပေါက်နှင့် ဆံပင်ကြား ၃ စင်တီမီတာ အကွာအဝေးတွင်ထားပါ။

– ထိုသို့ လုပ်ရန် ပျက်ကွက်မည် ဆိုပါက သင်၏ ဆံပင်ကို လောင်ကျွမ်းစေနိုင်ပါသည်။



သင်၏ဆံပင်ကို လေဝင်ပေါက်မှ အနည်းဆုံး ၁၀ စင်တီမီတာ အကွာအဝေးမှာ ထားပါ။

– သင်၏ ဆံပင်သည် လေဝင်ပေါက်တွင် ရှုပ်ထွေးသွားနိုင်ပြီး ဆံပင်ကို ပျက်စီးစေနိုင်ပါသည်။

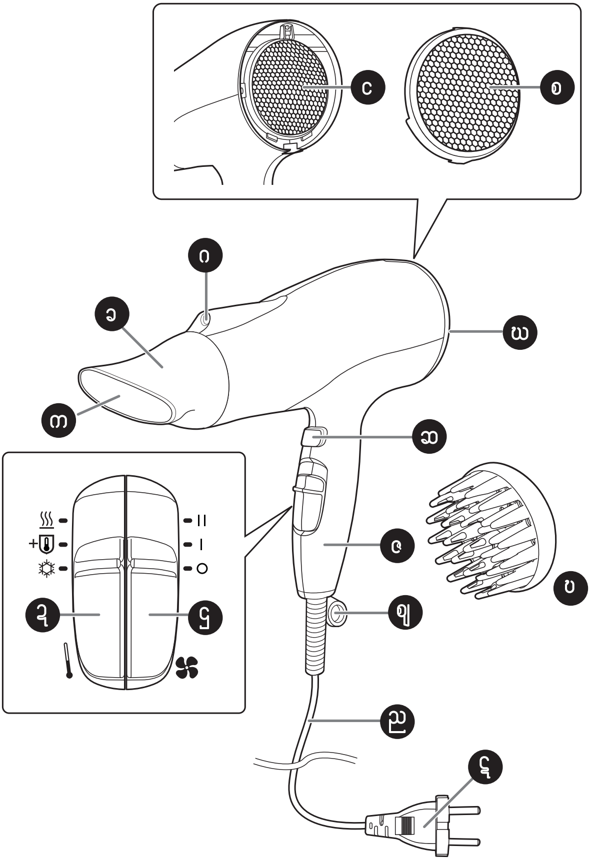
လူ၏ဆံပင်ကို ခြောက်သွေ့စေရန် (သို့) ပုံသွင်းရန် အတွက်သာ အသုံးပြုနိုင်သည်။ (အိမ်မွေးတိရစ္ဆာန်များ၊ အဝတ်အခြောက်ခံရာတွင် (သို့) ဖိနပ်များ စသည့် အရာများ အပေါ်တွင် အသုံးမပြုပါနှင့်။)

– အကယ်၍ မပြုလုပ်ပါက မီးလောင်မှုကို ဖြစ်စေနိုင်ပါသည်။

► မှတ်ချက်

- ဤကိရိယာသည် အပူလွှန်ကဲခြင်းအားအလိုအလျောက်ကာကွယ်ပေးသောကိရိယာကိုတပ်ဆင်ထားပါသည်။အကယ်၍ကိရိယာသည် အပူလွန်ကဲလာသည့်အခါ လေအေးစနစ်သို့ ကူးပြောင်းသွားပါမည်။ထိုအခါ ခလုတ်ပိတ်၍ ပလပ်ခုံမှဖြုတ်ပါ။နောက်တစ်ကြိမ်ထပ်မံ အသုံးမပြုမီ မိနစ်အနည်းငယ် အအေးခံပါ။အသုံးမပြုခင်တွင် လေဝင်ပေါက်နှင့်လေထွက်ပေါက်တို့ကို ဖုန်မှုန့်၊ဆံပင်တို့ရှိမရှိစစ်ဆေးပါ။

အစိတ်အပိုင်းများကိုခွဲခြမ်းစိတ်ဖြာခြင်း



(အချို့သော ညွှန်ကြားချက်များသည် မော်ဒယ်နံပါတ် EH-NE82 ၏သရုပ်ဖော်ပုံများကို အသုံးပြု၍ ထုတ်ကုန်ကို ရှင်းပြထားပါသည်။)

- က လေထွက်ပေါက်
- ခ နှုတ်သီးပြွန်တပ်ရန်
- ဂ အိုင်ယွန်းထွက်ပေါက်
- ဃ လေဝင်ပေါက်
- င လေဝင်ပေါက်ကွန်ယက်

အစိတ်အပိုင်းများကိုခွဲခြမ်းစိတ်ဖြာခြင်း

၁ **စစ်ထုတ်ကိရိယာ**

ဆံပင်အခြောက်ခံစက်ကို အသုံးပြုသည့်အခါ လေဝင်ပေါက်နှင့် စစ်ထုတ်ကိရိယာကို တွဲ၍ တပ်ဆင်ထားကြောင်းသေချာပါစေ။

၂ **အေးမြသောရိုက်ချက်ခလုတ်**

အေးမြသောရိုက်ချက်ခလုတ်ကို နှိပ်ထားစဉ်တွင် လေများသည် အေးနေမည်ဖြစ်သည်။

၃ **လက်ကိုင်**

၄ **ကိုင်ရန်အတွက်လက်စွပ်ကွင်း**

၅ **ဝါယာကြိုး**

၆ **ပလပ်ခေါင်း**

နေရာဒေသပေါ်လိုက်၍ ပလပ်ခေါင်းအမျိုးအစားကွဲပြားမှုရှိသည်။

၇ **ပါဝါခလုတ်** (✤)

II	အမြင့် (အားပြင်းသောလေစီးကြောင်း)
I	အနိမ့် (သိမ်မွေ့သောလေစီးကြောင်း)
O	ပိတ်သည်။

၈ **အပူချိန်ရွေးချယ်မှု** (🌡)

■ EH-NE82

♨	ပူသော
+🌡	အဆင့်မြင့် အပူကာကွယ်မှု
❄	အေးသော

■ EH-NE81

♨	ပူသော
+🌡	အပူကာကွယ်မှု
❄	အေးသော

၉ **ပျံ့နှံ့မှုကိရိယာ** (EH-NE82 တစ်ခုသာ)

ဆံပင်အခြောက်ခံစက်အသုံးပြုနည်းလမ်းညွှန်

ဆံပင်အခြောက်ခံစက်ကိုအသုံးမပြုမီ ပါဝါခလုတ်သည် “O” နေရာရှိကြောင်း အတည်ပြုပါ။ ထို့နောက်အိမ်သုံးပလပ်ပေါက်တစ်ခုတွင် ထည့်ပြီး ပါဝါခလုတ်ကို ဖွင့်ပါ။

၁ လေစီးဆင်းမှု၏ အပူချိန်ကို အပူချိန်ရွေးချယ်ခလုတ် (၄) ကို အသုံးပြု၍ ရွေးချယ်ပါ။

၂ ပါဝါခလုတ်နှင့် အတူ လေစီးဆင်းမှု၏ ပြင်းထန်းမှု (၅) ကို ရွေးချယ်ပြီးနောက် သင့်ဆံပင်ကို အခြောက်ခံနိုင်ပါသည်။

၃ ပါဝါခလုတ်ကို “O” နေရာထားပါ။ ထို့နောက် ပလပ်ကို မိမိအိမ်ရှိ ပလပ်ပေါက်မှ ဖယ်ရှားပါ။

မြန်မာ

► ပိုက်ခေါင်းတပ်ရန်

ဆံပင်ကို ပုံသွင်းရန်နှင့် အခြောက်ခံရန် ပိုက်ခေါင်းကို ဆံပင်အခြောက်ခံစက်တွင် တပ်ဆင်ပါ။

- ပိုက်ခေါင်းတပ်ဆင်ခြင်းသည် ဆံပင်အခြောက်ခံရန် လိုအပ်သည့်နေရာကို လေတိုက်ရိုက်ရောက်စေရန် အကူအညီဖြစ်စေသည်။

► ပျံ့နှံ့မှုကိရိယာ (EH-NE82 အတွက်သာ)

ထုထည်ကြီးမားသော ပုံစံနှင့် ခန္ဓာအပြည့်ရှိသော ဆံပင်ကို လေမှုတ်ရန်အတွက် လေမှုတ်ပျံ့နှံ့မှု ပြုလုပ်ပုံမှာ –

- ဦးခေါင်းထိပ်တွင် ဆံပင်များလိုသော သူများအတွက် ပျံ့နှံ့မှု ကိရိယာကို ဦးခေါင်းထိပ်ရှိ ဦးရေပြားတွင် သုံး၍ စက်ဝိုင်းပုံသဏ္ဍာန် ရွေ့လျားပါ။
- ဘေးဘက်တွင် ဆံပင်များပြားသော သူများအတွက် သင်၏နားအပေါ်မှ စတင်၍ ဦးရေပြားတစ်လျှောက် ဦးခေါင်းထိပ်သို့ ရောက်သည် အထိ ပျံ့နှံ့မှုကို ဖြေးညှင်းစွာ ရွေ့လျားပါ။ (ဤကဲ့သို့ ၂ ကြိမ်မှ ၃ ကြိမ် ထပ်ခါ ထပ်ခါ ပြုလုပ်ပါ။)
- လှိုင်းကဲ့သို့သော ဆံပင်ကို အခြောက်ခံရာတွင် လှိုင်းတွန့်ပုံ ဆံပင်များကို ပျံ့နှံ့မှုပေါ်တွင်ထားပါ။ အောက်ခြေမှ စ၍ အခြောက်ခံပြီး တဖြည်းဖြည်း အထက်သို့တွန်းတင်ပါ။

အိုင်ယွန်အကြောင်း

အိုင်ယွန်များသည် အမတ်ပါသော အောက်စီဂျင်နှင့် လေထဲရှိ အစိုဓာတ်တို့ ပေါင်းစပ်ပြီး ရရှိလာသော အမှုန့်များ ဖြစ်သည်။ ပြီးနောက် ၎င်းတို့ကို ရိုးရိုးသာမာန် မျက်စိဖြင့် မမြင်နိုင်ပါ။

(အိုင်ယွန် ထုတ်လုပ်သည့် နည်းလမ်း – မြင့်မားသော ဗို့အားထုတ်လွှတ်သည်။)

▶ မှတ်ချက်

- ဤဆံပင်အခြောက်ခံစက်အားအသုံးပြုနေစဉ်ထူးခြားသောရနံ့တစ်ခုထွက်လာနိုင်သည်။ထိုရနံ့သည်လူကိုမထိခိုက်စေနိုင်ပါ။
- အိုင်ယွန်သည် ဆံပင်ကောက်ထားသူများ၊ဆံပင်အလိပ်ရှိသူများ၊ဆံကေသာနူးညံ့သူများ၊ဆံပင်တိုသူများ၊သုံးလေးလအတွင်းဆံပင်ဖြောင့်ထားသူများအပေါ်အကျိုးသက်ရောက်မှုမရှိပါ။

အဆင့်မြင့်အပူကာကွယ်မှုအကြောင်း(EH-NE 82တစ်ခုသာ)

ဤနည်းလမ်းသည် ဆံပင်နှင့် ဦးရေပြားကို နူးညံ့သိမ်မွေ့စွာ ခြောက်သွေ့စေရန် ဖြစ်သည်။

အာရုံခံစားမှုစနစ်သည် မလိုအပ်သော အပူလွန်ကဲမှုကို ရှောင်ရှားရန် လေ၏ အပူချိန်ကို အလိုအလျောက်ထိန်းချုပ်ပေးသည်။

အပူကာကွယ်မှုအကြောင်း(EH-NE 81တစ်ခုသာ)

ဤနည်းလမ်းသည် ဆံပင်နှင့် ဦးရေပြားကို ကာကွယ်ရန် ပုံသေ နွေးထွေးသော အပူချိန်ကို ထောက်ပံ့ပေးသည်။

ဆံပင်အခြောက်ခံစက်ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းခြင်း

ပါဝါခလုတ်ပိတ်၍အိမ်သုံးပလပ်ခုံမှ ပလပ်ခေါင်းကိုဖြုတ်ပါ။(လေထွက်ပေါက်တွင် ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းခြင်းများဆောင်ရွက်ချိန်မှလွဲ၍)

ဆံပင်အခြောက်ခံစက်ကိုထိန်းသိမ်းခြင်း

ဆံပင်အခြောက်ခံစက်ညစ်ပေနေသည့်အခါတွင် စက်ကိုယ်ထည်ကို သန့်ရှင်းပါ။

စက်အုံအားနူးညံ့သော အဝတ်ကို ဘုံပိုင်ရေ(သို့)ဆပ်ပြာရေဖြင့်အနည်းငယ်ပွတ်၍သန့်ရှင်းအောင်လုပ်ပါ။

▶ မှတ်ချက်

- အရက်၊လက်သည်းဖျက်ဆေး၊ကြေးချွတ်ဆေး(လက်ဆေးဆပ်ပြာရည်၊အစရှိသည်)များကိုမသုံးပါနှင့်။
  –အသုံးပြုပါက စက်ချွတ်ယွင်းခြင်း၊အစိတ်အပိုင်းများအက်ကွဲခြင်း၊အရောင်ကျွတ်ခြင်းအစရှိသည်
  တို့ဖြစ်နိုင်ပါသည်။
- ဆံပင်အခြောက်ခံစက်ကို ဆံပင်နှင့်ဆိုင်သော အခြားပစ္စည်းများ၊မိတ်ကပ်များနှင့်အတူထားပါက လက်ကိုင်(သို့) စက်ကိုယ်ထည်တွင်ကပ်နေသောအရာများသည် ပလတ်စတစ်ကိုအရည်အသွေးကျစေပြီး အရောင်ကျွတ်ခြင်း၊ အက်ကွဲခြင်း၊စက်ချို့ယွင်းခြင်းကိုဖြစ်စေပါသည်။

လေထွက်ပေါက်ကိုပြုပြင်ထိန်းသိမ်းခြင်း

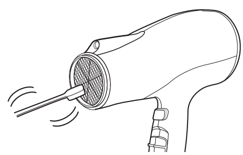
လေထွက်ပေါက်များကို တစ်လတစ်ကြိမ်(သို့)တစ်ကြိမ်ထက်ပို၍သန့်ရှင်းပါ။

ပိုက်ကွက်တွင်ပိတ်နေသော ဖုန်မှုန့်၊ဆံပင် အစရှိသည်များကိုဖယ်၍ပိုက်ကွက်ကို တိုက်ချွတ်ဆေးကြောပါ။

- လေထွက်ပေါက်ကိုပြုပြင်ထိန်းသိမ်းနေစဉ်မှသာလျှင် ဆံပင်အခြောက်ခံစက်ကို ပလပ်ခုံတွင် ပလပ်ထိုးထားသင့်ပါသည်။
- အပူချိန်ရွေးချယ်မှုကို “ ❄ ” အနေအထားသို့ထားပါ။ သွားပွတ်တံဖြင့်တိုက်ချွတ်သောအခါ ဖုန်မှုန့် အစရှိသည်တို့ အဝေးကို မှုတ်ထုတ်နိုင်ရန် လေအေးစီးဆင်းမှုကို အသုံးပြုပြီး ခလုတ်ကို “ I ” တွင်ထားပါ။

▶ မှတ်ချက်

- ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းနေစဉ် လေဝင်ပေါက်ကို လက်ဖြင့်မပိတ်ပါနှင့်။
- လေထွက်ပေါက်ထိန်းသိမ်းနေစဉ်အတွင်းနှင့် ထိန်းသိမ်းပြီးနောက်တွင် ဖုန်မှုန့်များသည် ပြန့်ကျဲနိုင်ပါသည်။ဆံပင်အခြောက်ခံစက်ကို အသုံး မပြုခင်လေထွက်ပေါက်မှဖုန်မှုန့်များကို မမှုတ်မိအောင် သတိထားပါ။(လေထွက်ပေါက်အတွင်းသို့ မကြည့်ပါနှင့်)



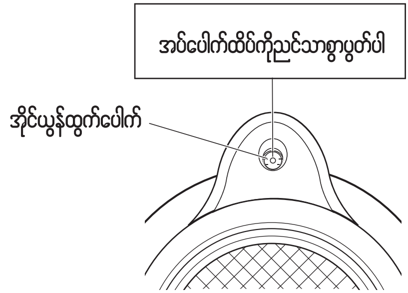
(အလွယ်တကူရနိုင်သောသွားတိုက်တံကိုသာအသုံးပြုပါ)

အိုင်ယွန်ထွက်ပေါက်ကိုထိန်းသိမ်းခြင်း(EH-NE20အတွက်သာ)

အိုင်ယွန်ထွက်ပေါက်ကို ခြောက်လတစ်ကြိမ် သန့်ရှင်းပါ။

ဤပြုပြင်ထိန်းသိမ်းခြင်းသည် အိုင်ယွန်ထုတ်လုပ်မှုကို ကြာရှည်ထိန်းသိမ်းနိုင်ရန် အထောက်အကူပြုပါသည်။

- သာမန် ဝါဂွမ်းစများကို သုံးပါ။(ကလေးငယ်များအတွက် အသုံးပြုသည့် ဝါဂွမ်းစအပါးများကိုသုံးပါ။)
- ဝါဂွမ်းစများကို အဆုံးထိ(၆မီလီမီတာ)ညင်သာစွာထည့်၍ နှစ်ကြိမ်၊သုံးကြိမ်ခန့်လှည့်ပါ။



လေဝင်ပေါက်ကိုပြုပြင်ထိန်းသိမ်းခြင်း

လေဝင်ပေါက်ကို တစ်လတစ်ကြိမ်(သို့)တစ်ထက်ကြိမ်ထက်ပို၍သန့်ရှင်းပါ။

- ဖုန်မှုန့်များစုနေသောအခါ ဆံပင်အခြောက်ခံစက်မှ စစ်ထုတ်ကိရိယာကို ဖယ်ထုတ်ပြီး သွားတိုက်တံ (သို့) ဖုန်စုပ်စက်ကို အသုံးပြု၍ ဖုန်များကို ဖယ်ရှားပါ။
- အလွယ်တကူရနိုင်သော သွားတိုက်တံကို အသုံးပြုပါ။

၁. အောက်ဖက်တွင်ရှိသည့် ထည့်၍ရသော နေရာကို ဆွဲပြီး စစ်ထုပ်သည့် ကိရိယာကို ဖြုတ်ပါ။

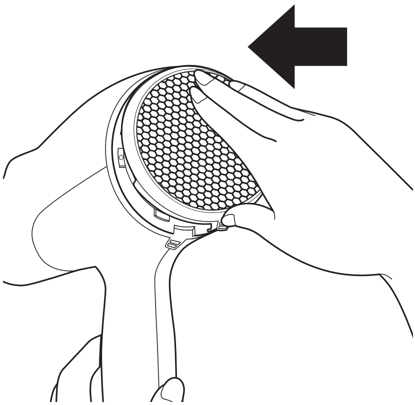
လေဝင်ပေါက်ကိုပြုပြင်ထိန်းသိမ်းခြင်း

၂။ လေဝင်ပေါက်ပိုက်ကွက် (သို့) စစ်ထုတ်ကိရိယာတွင် ကပ်နေသော ဖုန်မှုန့်များကို ဖယ်ရှားပါ။

- ဖုန်စုပ်စက်ကို အသုံးပြုပြီး စစ်ထုတ်ကိရိယာ၏ အပြင်ပိုင်းရှိ ဖုန်မှုန့် စသည့်တို့ကို ဖယ်ရှားပါ။ အကယ်၍ ဖုန်များကို ဖယ်ရှား၍ မရပါက လက်ချောင်း၏ တူသောအပိုင်းကို အသုံးပြုပြီး အတွင်းပိုင်းရှိ သန့်စင်သော အကွက်မှ အပြင်ပိုင်းရှိ သတ္တုအကွက်(သို့) ဖုန်မှုန့်များကို တွန်းပါ။ ပြီးနောက် သွားတိုက်တံဖြင့် ဂရုတစိုက် ပွတ်တိုက်ပါ။
- စစ်ထုတ်ကိရိယာ၏ အတွင်းပိုင်းမှ ဖုန်မှုန့်များကို သွားတိုက်တံ အသုံးပြု၍ ဂရုတစိုက်ပွတ်တိုက်ပေးပါ။
- သွားတိုက်တံ (သို့) ဖုန်စုပ်စက်ကို အသုံးပြုပြီး လေဝင်ပေါက်တွင် ကပ်နေသော ဖုန်မှုန့်များကို ဂရုတစိုက်ဖယ်ရှားရမည်။
- လက်သည်းများဖြင့် အားသုံး ပွတ်တိုက်ပါက စစ်ထုတ်ကိရိယာကို စုတ်ပြဲစေနိုင်သည်။ ထို့ကြောင့် သွားတိုက်တံ အသုံးပြုပါ။

၃။ အပေါ်ဖက်ကစ၍ စစ်ထုတ်ကိရိယာကို လုံလုံခြုံခြုံ တပ်ဆင်ပါ။

- အောက်နှင့် အပေါ်ရှိ ထည့်၍ရသော နေရာမှ “ကလစ်” ဟုကြားရသည့်အထိ ဖိပါ။



မြန်မာ

ပြဿနာရှာဖွေဖြေရှင်းခြင်း

<table>
<tr><th>ပြဿနာ</th><th>ဖြစ်နိုင်သောအကြောင်းအရာ</th><th>လုပ်ဆောင်မှု</th></tr>
<tr><td>အပူစနစ်သုံးနေစဉ်လေအေးများမကြာခဏထွက်ခြင်း (သို့)ကိုယ်ထည်အတွင်းမီးပွားများတွေ့ရှိခြင်းများဖြစ်သည်။
(ထိုမီးပွားများသည်အပူချိန်ညှိကိရိယာခလုတ်ကာကွယ်ရေးကိရိယာများကြောင့်ဖြစ်ပေါ်ခြင်းဖြစ်ပြီး အန္တရာယ်မရှိပါ)</td><td>ချည်စများသည် လေဝင်ပေါက်(သို့)လေထွက်ပေါက်တွင်စုပုံနေသည်။</td><td rowspan="3">စုပုံနေသောချည်စကိုရှင်းပါ။
လေဝင်ပေါက်ကိုမပိတ်ပါစေနှင့်။</td></tr>
<tr><td>လေပူများသည်လေအေးအဖြစ်သို့ထပ်ကာထပ်ကာပြောင်းနေသည်။</td><td rowspan="2">ဆံပင်(သို့)အခြားအရာများ လေဝင်ပေါက်တွင်ပိတ်နေသည်။</td></tr>
<tr><td>လေပူများသည်ပုံမှန်ထက်ပိုပူနေသည်။</td></tr>
<tr><td>ပလပ်ခေါင်းသည်ပုံမှန်ထက်ပိုပူနေသည်။</td><td>အိမ်သုံးပလပ်ခုံနှင့်ချိတ်ဆက်မှုသည်လျော့ရဲရဲဖြစ်နေသည်။</td><td>ခိုင်မြဲလုံခြုံစွာတပ်ဆင်ထားသောအိမ်သုံးပလပ်ခုံကိုအသုံးပြုပါ။</td></tr>
<tr><td>အိုင်ယွန်ထွက်ပေါက်ထဲတွင်မီးပွားများရှိနေသည်။</td><td rowspan="2">ညစ်ပေနေသောလျှပ်ခေါင်း(အပ်ပေါက်ရာ) ကြောင့်မှုမမှန်ခြင်းများရှိသည်။</td><td rowspan="2">အိုင်ယွန်ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းခြင်းများဆောင်ရွက်ပါ။</td></tr>
<tr><td>အိုင်ယွန်ထွက်ပေါက်သည်တဖြောက်ဖြောက်မြည်သံထွက်နေသည်။</td></tr>
</table>

အကယ်၍ပြဿနာများကို မဖြေရှင်းနိုင်ပါက ပြန်လည်ပြင်ဆင်ရန်အတွက်ကိရိယာအားဝယ်ယူခဲ့သောစတိုး(သို့) ပန်နာဆိုးနစ် ဝန်ဆောင်မှုစင်တာများကိုဆက်သွယ်မေးမြန်းနိုင်ပါသည်။

အသေးစိတ်အချက်အလက်များ

ထုတ်ကုန်အမည်				
ထုတ်ကုန်မော်ဒယ်		EH-NE82, EH-NE81		
လျှပ်စစ်ပမာဏ		၂၂၀ဗို့~၅၀–၆၀ဟတ်ဇ်	၂၃၀ဗို့~၅၀–၆၀ဟတ်ဇ်	၂၄၀ဗို့~၅၀–၆၀ဟတ်ဇ်
လျှပ်စစ်သုံးစွဲမှုပမာဏ		၂၁၀၀ဝပ်	၂၃၀၀ဝပ်	၂၅၀၀ဝပ်
အပိုပစ္စည်း	EH-NE82	နှုတ်သီးပြွန်၊ စစ်ထုတ်ကိရိယာ		
	EH-NE81	နှုတ်သီးပြွန်		

ဤထုတ်ကုန်သည် အိမ်သုံးအတွက်သာဖြစ်သည်။

မြန်မာ

Panasonic Manufacturing (Thailand) Co., Ltd.

Navanakorn Industrial Estate, Zone 3, No. 106 Moo 18,
Klong 1, Klong Luang, Patum Thani 12120, Thailand

J0