

စက်မှုဝန်ကြီးဌာနမှုထုတ်ဝေသည်။



The Golden Industrial Journal  
[www.industry.gov.mm](http://www.industry.gov.mm)

# ရွှေစက်မှု လူပြားလုပ်

အတွဲ ၃ | အမှတ် ၁၃ ၂၀၁၄ ခုနှစ် | ဇူလိုင်လ



နိုင်ငံတော်စီမံခန့်ခွဲချက်များ  
ကြော်လုပ်ငန်း၊ သုံးသံမဏီ၊ သံချောင်းလုံးများ၊ သံဖြေားများ၊ အင့်းဖြေားများ၊  
သံမဏီသံဆောင်များ၊ ပါအားဖြင့်ပိုက်များ၊ ဂတ်သံလမ်းများ၊  
Angle Channel များ၊ Galvanizing Tower များစသော်  
ပြည်တွင်းပြည်ပရွေးကွက်စင်ပစ္စည်းများ၊ ထုတ်လုပ်သွားနိုင်ရေး အတွက်  
တည်ဆောက်လျက်ရှိသည် အမှတ် (၁) သံ မဏီခြင်း (ပြင်းခြား)

တမျက်နှာ ၆ သို့ -



စက်ရုံအနေဖြင့် ထုတ်လုပ်မှုအပိုင်းသာမက ရောင်းချေမှုအပိုင်းပါ အလေးထားဆောင်ရွက်

တမျက်နှာ ၁၉ သို့ -



စက်မှုဝန်ကြီးဌာန ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဦးမောင်မြှုပ်နှံးတော်မြှုပ်နှံမြှောင်းလေ့လှုများအား  
တတိယအဆင့်အရှိနှုန်းဒြို့တင်း (Third Wave) လုပ်ငန်းစဉ်များ ရှုပ်းလင်းဆွေးနွေး

တမျက်နှာ ၅ သို့ -

ပြည်ထောင်စုနှုန်းကြီး ဦးမောင်မြင့်  
အမှတ် (၂၅) အကြီးစားစက်ရုံ (မြိုင်)  
ကြည့်ရှုစွဲဆေး  
မြိုင်မြို့နယ်ဒေသခံပြည်သူများနှင့်တွေ့ဆုံး



စက်မှုဝန်ကြီးဌာန ပြည်ထောင်စု  
ဝန်ကြီးဦးမောင်မြိုင်သည် အွန်လ ၂၂ ရက်  
နေ့နံနက် ၁၁ နာရီက မကွေးတိုင်းဒေသ  
ကြီး၊ ပခုဂ္ဂါခရိုင်၊ မြိုင်မြို့နယ်ရှိ အမှတ်  
(၂၂) အကြီးစားစက်မှုလုပ်ငန်း၊ အမှတ်  
(၂၂) အကြီးစားစက်ရုံ (မြိုင်) သို့ရောက်ရှိ  
ရာ စက်ရုံရှင်းလင်းဆောင်၍ စက်ရုံအထွေ  
ထွေမန်နော် ဦးမြို့က စက်ရုံ၏ထူး  
လုပ်မှုအခြေအနေများတို့၏လင်းတပ်ပြသည်။

ရှင်းလင်းတင်ပြချက် များအပေါ်  
ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးက စက်ပစ္စည်းများ  
အား ထုတ်လုပ်ရှိသာမဟုတ်ဘဲ ဈေးကွက်  
ကို ထိုးဖောက်ရောင်းချိန့်ရှုမှုပြုဖြစ်  
ကြောင်း၊ ထုတ်လုပ်သည့်နေရာမှ User ကို  
မျှော်နေခြင်းမျိုးမဖြစ်စေဘဲ ဈေးကွက်သို့  
ကွင်းဆင်း၍ အမှန်အသုံးပြုမည့် Customer  
လက်ဝယ်အရောက် မိမိစက်ရှု  
ထုတ်ကုန်ကို ပို့ဆောင်ရောင်းချိန့်ရန် စီမံ  
ဆောင်ရွက်ရှုမှုပြုဖြစ်ကြောင်း၊ မိမိစက်ရှုမှု  
ထုတ်လုပ်သည့် စက်များ၏စွမ်းဆောင်  
နိုင်မှုနှင့် ထိရောက်အသုံးဝင်မှုကို ဈေး  
ကွက်မှ ကျယ်ကျယ်ပြန့်ပြန့်သိရှိစေနိုင်ရေး  
Workshop များ စီစဉ်ကျင်းပပေးခြင်း၊  
Presentation များပြုလုပ်ခြင်းနှင့် စိတ်ဝင်  
စားသူများအားလိုအပ်ပါက စက်ရှုသိမှုတိ  
ခေါ်လေ့လာစေမှုများ စီမံဆောင်ရွက်ပေး  
ရှုမှုပြုဖြစ်ကြောင်း၊ ဈေးကွက်ယဉ်ပြုငါးင်  
ရေးအတွက် စက်တစ်လုံးတို့၏ထုတ်လုပ်မှု  
ကုန်ကျခိုက်လေ့လာနည်းစေရေး ခို့န်ဆွဲ  
တွက်ချက်၍ ထုတ်လုပ်မှုလုပ်ငန်းများ  
ဆောင်ရွက်ရှုမှုပြုဖြစ်ကြောင်း၊ နိုင်ငံတော်၏  
အနာဂတ်စက်မှု ကဏ္ဍအုံဖြီးလာမှုကိုမျှော်  
ရည်၍ ဤစက်ရှုကြီးအား တည်ဆောက်ခဲ့  
ခြင်းဖြစ်ရာ မူလရည်မှုန်းချက်မှ သွေဖယ်မှု  
မရှိစေဘဲ စက်ရှုကြီး ရေရှည်ရင်သနရပ်

တည်နိုင်ရေးနည်းလမ်းကောင်းများ ပိုင်း  
ဝန်းကြံးဆကြရမှာဖြစ်ကြောင်း၊ ဝန်ထမ်း  
အားလုံးတာဝန်ယူမှု တာဝန်ခံမှုရှိစွာ ပြင်း  
ပြသောစိတ်ဆန္ဒဖိုင့် ကြီးစားဆောင်ရွက်၍  
စက်ရှုမှုကိုပေါ်လိုက် မြှင့်တင်သွားစေ  
လိုကြောင်းများကြားသည်။

ထိုနောက် ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးသည်  
ခါမံကိန္ဒုဝင်အဆောက်အအီများ ဆောက်  
လုပ်ပြီးစီးမှုနှင့် ရုတ်စုချင်းအလိုက် စက်  
များရောက်ရှိအထိန်ချက်ပေါင်ထားမှုများ၊  
Mould များ စမ်းသပ်ထုတ်လုပ်ထားမှုနှင့်  
ယင်း Mould များဖြင့် ထုတ်လုပ်ထား  
သောထုတ်ကုန်နမူနာများကို ပြည့်ရှုစစ်  
ဆေးသည်။

## ယင်းနောက် ပျည်ထောင်စုဝန်ကြီး

စက်မူဝန်ကြီး ဦးမောင်မြင့်အား  
တရာတ်ညျှေးအဖွဲ့လာရောက်တွေ့ဆုံး

စက်မှုဝန်ကြီးဌာန ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဦးမောင်မြိုင်အား တရာတ်ပြည်သူသမဂ္ဂနှင့် China National Heavy Duty Truck Group မှ Vice President Mr.Liu Wei ဦးဆောင်သောကိုယ်စားလှယ်အဖွဲ့သည် အူလိုင်လ ၂ ရက်နေ့ နောက် ၂၂ နာရီ တွင် ဝန်ကြီး၏အညွှန်ခန်းမျိုး လာရောက်တွေ့ဆုံသည်။

ယင်းသို့တွေ့ဆုံရာတွင် စက်မှုဝန်ကြီးဌာနနှင့် Sinotruk Co., တို့ပူးပေါင်း၍ အမှတ် (၁၁) အကြီးစားစက်ရုံ (ရန်ကုန်) တွင် Sinotruk မော်တော်ယာဉ်များ ထုတ်လုပ်ရေး၊ အမှတ် (၁၂) အကြီးစားစက်ရုံ (ထုံးဘို့) နှင့်အမှတ် (၁၃) အကြီးစား စက်ရုံ (ဆင်တဲ့) တို့တွင် Sinotruk Co., နှင့်ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်နိုင်သည့် ဧရိယာများ ရွှာဖွေကူညီဆောင်ရွက်ပေးရေး၊ စက်မှုဝန်ကြီးဌာနမှတ်လုပ်သော မော်တော်ယာဉ် များအား အများပြည်သူများဝယ်ယူသုံးစွဲနိုင်ရန်အတွက် သင့်တင့်သောဖျေးနှုန်းဖြင့် ရောင်းချေပေးနိုင်ရေး လုပ်ငန်းစဉ်များအား ရင်းနှီးပွင့်လင်းစွာအေးနောက်သည်။

အဆိပါအေးနှေးပဲသို့ တာဝန်ရှိသူများတက်ရောက်ကြပြေကြာင်း သတင်းရရှိသည်။

**ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဦးမောင်မှင့်  
ထိုင်းနိုင်းအခြေစိက် NIDO အဖွဲ့အား  
လက်ခံတွေဆုံး**

စက်မှုဝန်ကြီးဌာန ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဦးမောင်မြင့်သည် ထိုင်းနိုင်ငံအခြေစိုက် UNIDO မှ Regional Director Mr. Chin Pen Chua ဦးဆောင်သည့်အဖွဲ့အား အလိုင်လ ၁ ရက်နေ့နံက် ၂ နာရီတွင် ဝန်ကြီးဌာန ခန်းမှု၏ လက်အတွက် ဆုံးသည်။

ယင်းသို့တွေ့ဆုံရာတွင် အသေးစားနှင့်အလတ်စားစီးပွားရေးလုပ်ငန်း ဖွံ့ဖြိုးရေး စီမံချက်များ၊ စွမ်းအင်ခြေးခြေချွေတာရေးစီမံကိန်းများနှင့် ရေရှည်တည်တဲ့ခိုင်မြေသာ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးရည်မှုန်းချက် (Sustainable Development Goal-SDG) အကောင် အထည်ဖော်ရာတွင် စက်မှုကဏ္ဍာဦးစားပေးအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရေးလုပ်ငန်း စဉ်များကို ဆွေးနွေးကြသည်။ ဆွေးနွေးပွဲသို့ တာဝန်ရှိသူများတက်ရောက်ကြပြောင်းသတင်းရရှိသည်။

လျက် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်လာမှာ နိုင်ငံ  
တကာ၌ ပုံရိပ်ကောင်းမွန်လာမှု၏အကျိုး  
ဆက်အဖြစ် ကုန်သွယ်မှုအခွင့်အလမ်း  
များပေါ်ထွက်လာမှာ နိုင်ငံတကာဘဏ်  
များ၊ စီးပွားရေးအဖွဲ့အစည်းများ ချိတ်  
ဆက်ဝင်ရောက်လာမှာ နိုင်ငံတကာကြွေး  
မြို့များလျှော့ပေါ့သက်သာခွင့် ရရှိခဲ့မှု  
အခြေအနေများ၊ အစိုးရသစ်၏လက်ရှိ  
သက်တမ်းကာလအတွင်း တတိယအ  
ဆင့်အရှိန်အဟုန်မြှင့် ဆောင်ရွက်သွား  
မည့်အစိအမာများတွင် ပြည်သူ့အားလုံးက  
ပူးပေါင်းပါဝင်ကြခြင်းဖြင့် ဒီမိုကရေစိနိုင်ငံ  
တော်ကြီး ဖြစ်တည်ပေါ်ထွန်းလာရေး  
ဆိုင်ရာများကို အကျယ်တဝ်င့် ဆွေးနွေး  
ပြောကြားပြီး မြိုင်မြို့နယ်စာကြည်တိုက်  
အတွက် သုတေ / ရသစာအုပ်များ ပေးအပ်  
လာဒိန်းခဲကြောင်းသိရသည်။

၁၀၃

ကျော်မူ -

စက်မှုဝန်ကြီးဌာန ပြည်ထောင်စု ဝန်ကြီး ဦးမောင်မြင့်သည် ဒွန်လ ၂၂ ရက် နေ့နံနက် ၉ နာရီတွင် ပဲခွဲတိုင်းဒေသကြီး၊ ရေတာရှည်မြို့နယ်၊ သာကရစက်မှုနယ်မြေ ရှိ အမှတ် (၃) စက်မှုသင်တန်းကျောင်း (သာကရ) ၏အမှတ်စဉ် (၅) သင်တန်း ဆင်းပွဲအမေးအနားသို့ တက်ရောက်ပြီး အမှာစကားပြောကြားသည်။ ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးမှ စက်မှုဝန်ကြီးဌာနအဖော်ဖြင့် စက်မှုကဏ္ဍလိပ်ရာမှတ်ဒါဒ ၄ ရပ်ရေးဆွဲထားရှိပြီး ရည်မှန်းချက်နှင့်လုပ်ငန်းစဉ်များကို ချမှတ်အကောင်အထည်ဖော်လျက်ရှုရာ ‘ကျမ်းကျင်လုပ်သားများကို စနစ်တကျလေ့ကျင့်ပျိုးထောင်ပြီး နိုင်ငံတကာအဆင့်မီ အရည်အချင်းရှိသူများဖြစ်သည်အထိ လေ့ကျင့်ပျိုးထောင်ပေးခြင်း’ ဆိုသည့်လုပ်ငန်းစဉ်တစ်ရပ် ပါဝင်သကဲ့သို့ ‘နိုင်ငံသားများအလုပ်အကိုင် အခွင့်အလမ်းများ ပေါ်ထွန်းလုပ်ကိုင်ခွင့်ရရှိစေရန်အတွက် အသေးစားနှင့်အလတ်စား





စေရန်အတွက် အသေးစားနှင့်အလတ်စား  
စီးပွားရေးလုပ်ငန်းများ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး  
ကိုအလေးထား အကောင်အထည်ဖော်  
ဆောင်ရွက်ရမည်' ဆိုသည့် ရည်မှန်းချက်  
တာဝန်တစ်ရပ်ကိုလည်း ထည့်သွေးရေး  
ဆွဲအကောင်အထည်ဖော်လျက်ရှိကြောင်း၊  
ယနေ့နှစ်ငံတော်တွင် ပြည်တွင်ပြည်ပမှ  
အတတ်ပညာနှင့် အရင်းအနှံးများဖိတ်  
ခေါ်ပြီး စီးပွားရေးဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်အောင်  
ဆောင်ရွက်လျက်ရှိသကဲ့သို့ တစ်ခိုင်တည်း  
တွင် ခေတ်မိစိုက်ပျိုးရေးကို အခြေခံပြီး  
စက်မှုနှစ်ငံတော်အဆင့်သို့ တက်လှမ်းနှင့်  
ရေးဆောင်ရွက်လျက်ရှိရာ စက်မှုဝန်ကြီး

အထည်စက်ရုပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရေး  
သဘောတူညီမှန်းလည်မှုစာချွန်လွှာ  
လက်မှတ်ရေးထိုး

စက်မှုဝန်ကြီးဌာနမှ ငါးရမ်းဆောင်ရွက်နေသည့် Lat War Co., Ltd. သည် ပဲခူးတိုင်းဒေသကြီး၊ ရေတာရှည်မြို့နယ် စူးစွာက်ရုံး (ရေနီ) နယ်မြေတွင် အထည်ချုပ်စက်ရုံးလုပ်ငန်းများ တို့၏ ဆောင်ရွက်လျက်ရှိရာ တရှုတ်နှင့် Sumec Textile & Light Co., Ltd. နှင့် အထည်ချုပ်လုပ်ငန်းများ အကျိုးတူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရေး သဘောတူညီးနားလည်မှတာခွန်လွှာ လက်မှတ်ရေးထိုးပဲအခေါ်အနားကို ရန်ကုန်ဖြူပြု ကမ္မာအေးသူရားလမ်းရှု Sedona Hotel အင်းလျားခန်းမျဉ် ဦးလိုင်လ င ရက်နေ့ ည ၃ နာရီတွင်ကျင်းပရာ Lat War Co., Ltd ဥက္ကဋ္ဌ Mr. Yang Yong Qing တို့က နှုတ်ခွန်းဆက်စကားပြောကြားရှု နားလည်မှတာခွန်လွှာအား လက်မှတ်ရေးထိုးကြသည်။

အဆိုပါသဘောတူညီမှ နားလည်မှုစာချွန်လွှာအရ မကြာမိဒေသခံပြည်သူ ၅,၀၀၀ ခန့်အား အထည်ချုပ်လုပ်ငန်း အလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်းများ ဖန်တီးပေးနိုင်တော့ မည်ဖြစ်သည်။

လက်မှတ်ရေးထိုးပဲသို့ စက်မှုဝန်ကြီးဌာန ပြည်ထောင်စုနှင့် ဦးမောင်မြင့်၊ ရန်ကုန်  
တိုင်းဒေသကြီး၊ ဝန်ကြီးချုပ် ဦးမြင့်ဆွဲ၊ တိုင်းဒေသကြီးဝန်ကြီးများ၊ ဌာနဆိုင်ရာအကြီး  
အကဲများ၊ နှစ်ဖက်ကုမ္ပဏီများမှုဉာဏ်နှင့် တာဝန်ရှိသူများ၊ ဖိတ်ကြားထားသည့် ဧည့်  
သည်တော်များ တက်ရောက်ကြခြောင်း သတ်းရရှိသည်။

ခံကျသည့် စက်မှုကျမ်းကျင်လုပ်သားများ  
အနေဖြင့် နိုင်ငံတော်နှင့်ပြည့်သူအကျိုးအ  
တွက် တစ်ယောက်တစ်လမ်းမှ ပါဝင်ဆောင်  
ရွက်နိုင်ကြတော့မှာဖြစ်ကြောင်း၊ ယနေ့  
မျက်မှာက်ကာလသည် "Information  
Technology Age" (သတင်းနှင့်နည်း  
ပညာခေတ်)၊ "Knowledge Age" (ပညာ

သင်တန်းဆင်းအောင်လက်မှတ်များကို  
ကျောင်းအုပ်ကြီးကလည်းကောင်း ပေး  
အပ်ချို့ဖြစ်ခဲ့ကြပြီး ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး  
သည် သင်တန်းဆင်းကျောင်းသား၊ ကျောင်း  
သူများ၏ လက်တွေ့တိတွင်ပြသမှုများကို  
ကြည့်ရအားပေးသည်။

င်းနောက် ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး  
သည် သာဂရဂတက်မှုနယ်မြေရှိ အမှတ်  
(၁၄) အကြီးဘားစက်ရုံ၏ အစည်းအဝေး  
ခန်းမသို့ရောက်ရှိရာ အမှတ် (၁၄)၊ အ  
မှတ် (၁၅) အမှတ် (၂၆) အကြီးဘားစက်ရုံ  
(သာဂရ) တို့မှ အထွေထွေမန်နေဂျာများ  
က သက်ဆိုင်ရာစက်ရုံအလိုက် လုပ်ငန်း  
ဆောင်ရွက်မှ အခြေအနေများကို ရှင်း  
လင်းတင်ပြောပြီး ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးက  
သေးကွက်ကိုမျက်ခြေမပြတ်လေ့လာကာ  
သေးကွက်လိုအပ်ချက်အတိုင်း ထုတ်လုပ်  
နိုင်ရေး၊ မိမိတို့ထုတ်ကုန်များ အရည်အ  
သွေးရောသွေးနှင့်သာမက ဝန်ဆောင်မှုပါ  
ယူလုပ်ငန်းနှင့်ရေး၊ ထုတ်လုပ်မှုနှင့်ရောင်းချု  
မှုဟန်ချက်ညီစေရေး၊ Marketing အပိုင်း  
ကိုကျမ်းကျင်ပိုင်နိုင်စေရေး၊ ပုဂ္ဂလိကနှင့်  
ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်နိုင်ရေး၊ စွမ်းအင်ကျွေး  
တာရေး၊ ဝန်ထမ်းများ၏လိုအပ်ချက်များ  
ကို တတ်စွမ်းသမျှဖြည့်ဆည်းဆောင်ရွက်  
ပေးရေးတို့ကို လမ်းညွှန်မှုကြားပြီး စက်ရုံ  
များအား ထိုက်လံကြည့်ရစ်ဆေးသည်။

အမှတ် (၁၄) အကြီးစားစက်ရုံ  
 (သာဂရ) မှ မီးရထားခေါင်းတွဲကြီးများတွင်  
 အသုံးပြုသည့် 16V170ZC အင်ဂျင်ကြီး  
 များ၊ လျှပ်စစ်ဓာတ် အားပေးစက်များ၊  
 မီးရထားခေါင်းတွဲ (ရွှေနတိန်) များ၊ ရေ  
 ယာဉ်ကြီးများတွင် အသုံးပြုသည့် 12V  
 128ZC အင်ဂျင်များ၊ အကြီးစားကုန်တင်  
 ယာဉ်များ၊ ဘတ်စ်ကားများ၊ ရေယာဉ်ငယ်  
 များ၊ လျှပ်စစ်ဓာတ် အားပေးစက်များ၊  
 ဆောက်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းသုံး ယာဉ်  
 ယန်ရားများ၊ ကျောက်ခွဲစက် များနှင့်  
 တွေးတူးစက်များတွင် အသုံးပြုသည့် 6V  
 128ZC နှင့် 8V128ZC အင်ဂျင်များ  
 ကိုထုတ်လုပ်လျက်ရှိပြီး အမှတ် (၁၅) အ  
 ကြီးစားစက်မှုလုပ်ငန်း (သာဂရ) အနေဖြင့်  
 မြေထိုးစက် (Bulldozer)၊ မြေတူးစက်  
 (Excavator)၊ အသေးစားမြေတူးစက်  
 (Mini Excavator)၊ တုန်ခါလမ်းကြိုတ်စက်  
 (Vibratory Soil Compactor) နှင့်သယ်  
 ပိုဝင်နံခိုစက် (Forklift) များကိုထုတ်လုပ်  
 ပေးလျက်ရှိသည်။ အမှတ် (၂၆) အကြီး  
 စားစက်ရုံ (သာဂရ) မှ Turbine & Gen-  
 erator နှင့် Mini Hydro Turbine များကို  
 လည်းကောင်း၊ ပပါးခွဲလောင်စာသုံးစိုး  
 ဓာတ်ငွေ့ထုတ် Gasifier များကိုလည်း  
 ကောင်း စွေးကွက်လိုအပ်ချက်များနှင့်အ  
 ညီ ထုတ်လုပ်ရောင်းချေပေးလျက်ရှိပြောင်း  
 သတင်းရရှိသည်။



၁၀၂

**မျက်နှာပုံး (Third Wave) မှ -**

နိုင်ငံတော်၏ပြုပြင်ပြောင်းလဲမှုများ  
အား တတိယအဆင့် အရှိန်ဖြင့် တင်မှု  
(Third Wave) လုပ်ငန်းစဉ်များနှင့်ပတ်  
သက်၍ ရွှေ့လင်းဆွေးနွေးပွဲကို အုလိုင်လ  
၁ ရက်နေ့ နေ့လယ် ၁ နာရီက စက်မှုဝန်ကြီး  
ဌာန၊ ရွှေးအမှတ် (၃၇) အစည်းအဝေးခန်း  
မဗုဒ္ဓကျင်းပပြုလုပ်ရာ စက်မှုဝန်ကြီးဌာန  
ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဦးမောင်မြင့်တက်  
ရောက်ရွှေ့လင်း ဆွေးနွေးပြောကြားသည်။

ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးက ရှင်းလင်း  
ပြောကြားရာတွင် လက်ရှိအထိုးရအဖွံ့နိုင်ငံ  
တော်တာဝန်ယူခဲ့သည့်အချိန်မှစ၍ နိုင်ငံ  
ရေး၊ စီးပွားရေး၊ အုပ်ချုပ်ရေးနှင့် ပုဂ္ဂလိက  
ကဏ္ဍ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးစသည့် ကဏ္ဍ  
များစွာ၌ ပြပြင်ပြောင်းလဲမှု (Reform) များ  
ဆောင်ရွက်ခဲ့ရာ နိုင်ငံတကာကပင် ဘုံးယူ  
အသိအမှတ်ပြခဲ့ကြရပြီး နိုင်ငံတကာ၏  
ယုံကြည်မှုကို အခိုင်အမာပြသနိုင်ခဲ့  
ကြောင်း၊ အဆိုပါ ပြပြင်ပြောင်းလဲမှုဖြစ်စဉ်  
များကို အားနည်းမှုမရှိအောင် ကြီးစား  
ဆောင်ရွက်ခဲ့ခြင်း၏ရလဒ်အဖြစ် နိုင်ငံ  
တကာ၏ဦးမိမိတို့ နိုင်ငံပုဂ္ဂလိပ်ကောင်းဖြစ်စေခဲ့  
ကြောင်း၊ အဆိုပါလုပ်ငန်းစဉ်များသည်  
ကဏ္ဍတစ်ခုနှင့် တစ်ခုအချိတ်အဆက်မိမိ  
ဟန်ချက်ညီအောင် ဆောင်ရွက်ရသကဲ့သို့

စဉ်ဆက်မပြတ် ဆောင်ရွက်သွားရမည့်  
လုပ်ငန်းစဉ်များလည်းဖြစ်ကြောင်း၊ နိုင်ငံ  
တော်အတွင်း ထင်သာမြင်သာသည့်ပြု  
ပြင်ပြောင်းလဲမှု လုပ်ငန်းစဉ်များကိုလည်း  
အထင်အရွား တွေ့မြင်ကြရမှုဖြစ်  
ကြောင်း၊ အချို့သော လုပ်ငန်းစဉ်များ၏  
ချို့ယွင်းအားနည်းချက်များ ရှိနေသေး၍  
ထိုက်သင့်သော အောင်မြင်မှုမရှိသေး  
ကြောင်း၊ e-Government စနစ် မတည်  
ဆောက်နိုင်သေးခြင်းကြောင့်လည်း လုပ်  
ငန်းများ လျှင်မြန်ချောမ္မာမှုမရှိဖြစ်ရပါ  
ကြောင်း၊ ပြုပြင်ပြောင်းလဲမှုဆိုင်ရာများ  
တွင် အချို့မှာ အချိန်ယူဆောင်ရွက်ရ<sup>1</sup>  
သည်များလည်းရှိနေကြောင်း၊ မိတိဝိုင်နှင့်  
ဌာနနှင့်ဆက်စပ်သက်ဆိုင်သည့် ဥပဒေ၊  
နည်းပညာများ လျှင်မြန်စွာပြီးပြတ်ပေါ်  
ထွက်လာရေး၊ ပြည်သူလူထူနှင့် နီးကပ်စွာ  
ထိတွေ့ဆက်ဆံရသည့်လုပ်ငန်း၊ ဌာနများ  
အနေဖြင့်လည်း ပြုပြင်ပြောင်းလဲမှုလုပ်ငန်း  
စဉ်များတွင် အလိုက်သင့်လိုက်ပါနိုင်ရေး၊  
ဆောင်ရွက်သွားကြရမှုဖြစ်ကြောင်း၊ ယခု  
တတိယအဆင့် အရှိန်အဟုန်မြှင့်ဆောင်  
ရွက်ရာတွင် မိမိတို့ပါဝင်ရမည့်အခန်းကဏ္ဍ  
နှင့်ဆောင်ရွက်ရမည့်တာဝန်တို့ကို သိရှိ  
ထားပြီး ပိုမိုအားစိုက်ကြီးစားဆောင်ရွက်  
သွားကြရမှုဖြစ်ကြောင်း၊ တတိယအဆင့်  
အရှိန်မြှင့်ဆောင်ရွက်မည့် ကိစ္စရပ်များအ

တွက် ဖူလိုင်လအတွင်း အလုပ်ရုံချွေးနှင့်  
ပဲ (Workshop) များကို ပညာရှင်များ  
အားဖိတ်ခေါ်၍ ကျင်းပပြလုပ်သွားမည့်  
ဖြစ်ရာ ကဏ္ဍအလိုက် ပါဝင်ခွေးနေးနှင့်  
ရေး ပြင်ဆင်ထားကြစေလိုကြောင်း၊ အ<sup>၁</sup>  
ရောင်အသွေးက်င်း၍ စွမ်းပည်မြှင့်တတ်  
ရေးကိုပီးတည်သော ဝန်ထမ်းများ၏စွမ်း  
ပည်မြှင့်တတ်ရေး (Capacity Building)  
ဆိုင်ရာသင်တန်းများကိုလည်း စဉ်ဆက်  
မပြတ် ဆက်လက်ဖွံ့ဖြိုးလှစ်သွားမည်ဖြစ်ရာ  
မူရင်းတာဝန် များ မပျက်ကွက်စေဘဲ  
အဆင့်အတန်း အားလုံးတက်ရောက်သွား  
ကြရမှုဖြစ်ကြောင်း e-Government စနစ်  
လျှင်မြန်သွက်လက်စေရေး ဆက်လက်  
ဆောင်ရွက်ပြီး ဌာန၏အရေးကြီး Security  
များ၌ Video Conferencing စနစ်  
ထားရှိနိုင်ရေးကိုပါ စီမံဆောင်ရွက်သွားကြ  
စေလိုကြောင်း၊ Good Governance  
ဖြစ်စေရေးအတွက် ပဟိုချုပ်ကိုင်မှုလျှော့  
ချုပ် တာဝန်ခွဲဝေဆောင်ရွက်ခြင်း (Decentralization) ကို အဆင့်လိုက်တာဝန်  
သိမှု၊ တာဝန်ယူမှုရှိစွာ လိုက်ပါဆောင်  
ရွက်ကြရမှုဖြစ်ကြောင်း၊ အမိန့်ပေးမှု၊  
လိုက်ပါလုပ်ဆောင်တတ်သည့် အကျင့်ဆောင်းများကိုပြပြင်၍ Bottom-UP ကို  
ဆောင်ရွက်တတ်သည့် အလေ့အကျင့်  
ကောင်းများ ထားရှိဆောင်ရွက်သွားကြရ

မှာဖြစ်ကြောင်း၊ Good Governance နှင့် Clean Government သည် တစ်ဆင်တစ်စင်တည်းဖြစ်ပြီး Clean Government ဖြစ်စေရေးအတွက် ဝန်ထမ်းအားလုံးက အကိတ်လိုက်စားမှု ကင်းရှင်းကြရမှုဖြစ်ကြောင်း၊ မိမိတို့၏ဆောင်ရွက်မှု၊ ပြုမှု မှုအားလုံးသည် သံသယကင်းရှင်းစေရေး အတွက် ထင်သာမြင်သာရှိကြရမှုဖြစ်ကြောင်း၊ ဝန်ကြီးဌာနများအနေဖြင့် မိမိတို့ ဝန်ကြီးဌာနအလိုက် အောင်မြင်မှုရရှိရေး အတွက် အပြင်အဆင့်ကြီးစားလျက်ရှိရာ မိမိတို့အနေဖြင့်လည်း အောင်မြင်မှုအဝန်း အပိုင်းတွင်ပါရှိနိုင်ရန် အားလုံးကြီးစားကြရမှုဖြစ်ကြောင်း၊ မိမိတို့၏လူပုဂ္ဂိုလ်ရှားမှု များသည် ရလဒ်သို့မြီးတည်ရမှုဖြစ်ပြီး လုပ်ဆောင်မှုတိုင်းကိုလည်း အကဲဖြတ်သွားရမှုဖြစ်ကြောင်း၊ နိုင်ငံတော်၏ တတိယအဆင့်အရှိန်မြှင့်တင်မှု (Third Wave) လုပ်ငန်းစဉ်များအား အားထည့်လုပ်ဆောင်ရင်း ဝန်ကြီးဌာန၏မှုရင်းတာ ဝန်များကိုလည်း ဝန်ထမ်းအားလုံးချစ်ချစ် ခင်ခင် စည်းစည်းလုံးလုံးကြီးပမ်းဆောင်ရွက်သွားကြရစေလိုကြောင်း တို့ကိုတွန်းပြောကြားသည်။

အဆိပါရှင်းလင်းဆွေးနွေးပဲသို့ အ<sup>၁</sup>  
ရာထမ်း၊ အမှုထမ်းများစုံညီစွာတက်  
ရောက်ဖွဲ့ကြကြောင်းသိရသည်။

# ပြည်ထောင်စုနိုင်ငံရှိ ဦးမောင်မြင့်

ပဲခူးတိုင်းဒေသကြီး၊ ပန်းတောင်းမြို့နယ်ရှိ အမှတ် (၃၇) အကြီးစားစက်ရုံ (ဆင်တဲ့) အား  
**ကည့်ရွေ့စေဆိုရန်**

စက်မှုဝန်ကြီးဌာန ပြည်ထောင်စု  
ဝန်ကြီး ဦးမောင်မြင့်သည် လူလိုင်လ ဒြရက်  
နေ့ နံနက် ၈ နာရီခဲ့တွင် ပဲခူးတိုင်းဒေသ  
ကြီး၊ ပန်းတောင်းမြို့နယ်ရှိ လယ်ယာသုံး  
စက်ကိရိယာပစ္စည်းအမျိုးမျိုး ထုတ်လုပ်  
လျက်ရှိသော အမှတ် (၃၃) အကြီးစား  
စက်ရုံ (ဆင်တဲ့) သို့ရောက်ရှိရာ အတွေ့  
ထွေမန်နေဂျာက စက်ချုပ်ထုတ်လုပ်မှုဆိုင်  
ရာများကို ရှင်းလင်းတင်ပြသည်။ ရှင်း  
လင်းတင်ပြချက်များအပေါ် ပြည်ထောင်စု  
ဝန်ကြီးက အစဉ်အလာကြီးမှာ ခဲ့သည့်  
စက်ရုံကြီးဖြစ်သော်လည်း ယနေ့ပြောင်းလဲ  
လာသည့်ခေတ် စနစ်နှင့်အညီရှင်သနရပ်  
တည်နိုင်ရေး နည်းလမ်းများရှာဖြံ့ဖြိုး  
စားကြရမှုဖြစ်ကြောင်း၊ စက်ရုံအနေဖြင့်  
အောင်မြင်မှုရရှိရေး၊ ဝန်ထမ်းများအစွမ်း  
ကုန် ကြိုးစားလုပ်ဆောင်ကြရမှုဖြစ်

ကြောင်း၊ လုပ်ငန်းများဆောင်ရွက် ရာတွင်  
ရှိခဲ့သား၊ မှန်ကန်၊ ပွင့်လင်းမြင်သာမှုရှိဖို့လို  
အပ်ကြောင်း၊ ထုတ်လုပ်သည့်ပစ္စည်းများ  
ဈေးကွက်တွင် အရည်အသွေးရော၊ ဈေး  
နှုန်းပါ ယူပြုပြင်ကြရမှာဖြစ်ကြောင်း၊ ဈေး  
ကွက်ဝင် ထုတ်ကုန်များသာ ထုတ်လုပ်  
ရောင်းချွိုင်ရေး၊ ကုန်ဈေးလက်ကျွန်များ  
အမြန်ဆုံးရောင်းချွိုင်ရေးတိုကို စီမံ  
ဆောင်ရွက်ကြရမှာဖြစ်ကြောင်း၊ ထုတ်လုပ်  
မှုအပိုင်းသာမက ရောင်းချမှုအပိုင်းပါ  
ကျမ်းကျင်ပိုင်နှင့်စေရေးအတွက် ကုန်  
သည်စိတ်ဓာတ် ထားရှုလုပ်ကိုင်ကြရမှာ  
ဖြစ်ကြောင်း၊ ထုတ်ကုန်များ၏ ရောင်းဈေး  
နှုန်းကို ပုံသေသတ်မှတ်မထားဘဲ ဈေး  
ကွက်ကိုမူတည်၍ ပြောင်းလဲသတ်မှတ်  
ကြရမှာဖြစ်ပြီး၊ ဈေးကွက်နှင့်အတူ လိုက်  
ပါလ်ဆောင်နေကြရမှာဖြစ်ကြောင်း၊

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းများ၏တန်ဖိုးသည် သုံးစွဲ  
သူထံမရောက်မချင်း တန်ဖိုးသတ်မှတ်၌  
မရဘဲ စာရွက်ပေါ်မှာဖော်ပြထားသည့်  
တန်ဖိုးသာရှိနေမှာဖြစ်ကြောင်း၊ သုံးစွဲ  
သူများလက်ဝယ်ရောက်ရှိပြီး အသုံးချကိုင်း  
မှုသာ တန်ဖိုးရှိလာမှာဖြစ်ကြောင်း၊ သို့ဖြစ်  
၍ စက်ရှုမှုထိုင်ပြီး User ကိုမျှော်မနေသူ  
သုံးစွဲသူ Customer များလက်ဝယ်အား  
ရောက် ထုတ်ကုန်များပို့ချရောင်းချကိုင်ရောက်  
ကို စီမံဆောင်ရွက်သွားကြရမှာဖြစ်ကြောင်း  
အမှုစာရရှိထားသည့် မီးရထားကုန်တစ်  
တွဲများ သတ်မှတ်လျာထားချက်များအား  
တိုင်း ထုတ်လုပ်ပေးနိုင်ရှုသာမက လူစီ  
တွဲများပါထုတ်လုပ်ပေးနိုင်ရေး ကြိုးစာ  
အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်သွား  
ကြရမှာဖြစ်ကြောင်း၊ အက်အခဲများ၏  
မှာဖြစ်သော်လည်း ကြိုးစားအားထုတ်

နေသူများအဖို့ အောင်မြင်မှုအခွင့်အလမ်း  
များရှိနေမှာဖြစ်ကြောင်း၊ ဖြစ်မောက်  
အောင်မြင်အောင်လုပ်ချင်သည့်ဆုံး ပြင်း  
ပြဖို့ပဲလိုအပ်ကြောင်း၊ လိုအပ်ပါက ပုဂ္ဂလို  
ကများနှင့် အကျိုးတူပူးပေါင်းဆောင်ရွက်  
ခြင်း၊ ဖက်စပ်ဆောင်ရွက်ခြင်းတိုကို ဆောင်  
ရွက်သွားကြရမှာဖြစ်ကြောင်း၊ နိုင်ငံတော်  
၏ပြပြင်ပြောင်းလဲမှုများ တတိယအဆင့်  
အရှိန်မြှင့်တင်မှု (Third Wave) နှင့်အတူ  
ပဟိုချုပ်ကိုင်မှုလျှော့ချုပြီး အဆင့်အလိုက်  
တာဝန်သိမှာ တာဝန်ယူမှာ တာဝန်ခံမှုများ  
နှင့်အညီ လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်ကြရမှာဖြစ်  
ကြောင်း၊ စက်ရုံးပြီးသားစဉ်မြေးဆက်  
ဆက်လက်ရှင်သန်ရပ်တည်နိုင်ရေး စက်ရုံး  
ဝန်ထမ်းအားလုံးက ဝိုင်းဝန်းကြီးစား  
ဆောင်ရွက်ကြရန် တိုက်တွန်းပါကြောင်း

၁၂၁၃ စက်မူဝန်ကြီးဌာန ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဦးဘောင်မြင့်  
ဟခုက္ခၢမြို့ရှိ အထည်ချုပ်စက်ရုံများနှင့် အမှတ် (၁) သံမဏိစက်ရုံ  
(မြင်းခွဲ) တို့ကို လုညွှလည်ကြည့်ရစစ်ဆေး

စက်မှုဝန်ကြီးဌာန ပြည်ထောင်စု  
ဝန်ကြီးဦးမောင်မြင်သည် အွန်လ ၂၆ ရက်  
နေ့ နံနက် ၈ နာရီခဲ့က မကွေးတိုင်းဒေသ  
ကြီး၊ ပခုက္ကာအိုဘို အထည်အလိပ်လုပ်ငန်း  
အမှတ် (၁၁) အထည်စက်ရုံ (ပခုက္ကာ) သို့  
ရောက်ရှိရာ စက်ရှုရှင်းလင်းဆောင်၌ စက်  
ရုံမှာ။ ဦးကျော်အိန်းက စက်ရုံဆိုင်ရာ  
အချက်အလက်များကို ရှင်းလင်းတင်ပြ  
သည်။

ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးက နိုင်ငံပိုင်အခန်းကတ္ထာကိုလျှော့ချုပ် ပုဂ္ဂလိကအခန်းကတ္ထာမြှင့်တင်ပေးမှုကို ရှင်းလင်းပြောကြားပြီး ယခုစက်ရုံကိုငါးရမဲ့အသုံးပြုသည့် Magic Link Trading Co., Ltd. အနေဖြင့် ငါးရမဲ့ပြီးအချိန်အနည်းငယ်အတွင်းမှာပင် စက်ရုံထဲတ်ကုန်များကို အမေရိကန်နိုင်ငံသို့ ဈေးကွက်ထိုးဖောက်တင်ပို့ရောင်းချွိုင်ခြင်းအတွက် ဝမ်းသာဂုဏ်ယူကြောင်း၊ အောင်မြင်မှုပိုမိုဖြစ်ထွန်းစေရန်အတွက် အလုပ်ရှင်၊ အလုပ်သမားကောင်းမွန်သည့်ဆက်ဆံရေးကို အခိုင်အမှတည်ဆောက်ထားရမှာဖြစ်ကြောင်း၊ အထည်ချုပ်လုပ်ငန်း သဘောသဘာဝအရ အလုပ်သမားအများစုနှင့် ထိတွေ့ဆက်ဆံရခြင်းဖြစ်၍ အပြန်အလှန်သိမှတ်၊ ယုံကြည်၊ လေးစားမှုရှိကြရမှာဖြစ်ကြောင်း၊ အလုပ်ရှင်၊ ကြီးကြပ်သူတာဝန်ခံနှင့် အလုပ်သမားတို့ဟန်ချက်ညီမှုသာ လုပ်ငန်းများ ပိုမိုအောင်မြင်စေမှာဖြစ်ကြောင်း၊ စက်ရုံ၏အနာဂတ်အစီအမံများ၊ အခက်အခဲများကို ပွင့်လင်းမြင်သာစွာချုပြုဆွေးနွေးညိုနိုင်း၍ အကြံ့ဗာက်များရယူပူးပေါင်းဆောင်ရွက်စေလိုကြောင်း၊ နိုင်ငံရေးအရပွင့်လင်းမြင်သာလာသော လက်ရှိအချိန်၌ သင်းပင်းအဖွဲ့အစည်းများလည်း ဥပဒေအရပေါ်ထွက်လာရာ ဤအခြေအနေ၌ တည်ဆဲဥပဒေ စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများကိုနားလည်သိရှိပြီး၊ ဥပဒေနှင့်အညီဆောင်ရွက်မည်ဆိုပါက အခက်အခဲရှိမည်မဟုတ်ကြောင်း၊ ဝန်ထမ်းများအနေဖြင့် အစိုးရဲ ပုဂ္ဂလိကမခွဲဘဲ နှစ်ဦးနှစ်ဖက်မျာတွေဖြင့် တူညီသောရည်မှန်းချက်ကိုလျှောက်လှုံးကြရမှာဖြစ်ကြောင်း၊ မကြာမိလိုက်နာကျင့်သုံးရတော့မည့် အနည်းဆုံးလုပ်ခ

ဥပဒေ၊ လူမှုဖူလိုရေးဥပဒေသစ်များကို  
လေ့လာ၍ ဥပဒေအတိုင်း လိုက်နာဆောင်  
ရွက်ရမှာဖြစ်ကြောင်း၊ Energy Saving  
ကဲ့သို့သော ထုတ်လုပ်မှုကုန်ကျစရိတ်  
လျော့နည်းသက်သာစေမည့်နည်းလမ်း  
များကျင့်သုံးပြီး အောင်မြင်အောင်ဆောင်  
ရွက်သွားရန် တိုက်တွန်းမှုကြားပြီး စက်ရှု  
အတွင်း လုညွှန်လည်ကြည့်ရှုစစ်ဆေး  
သည်။

အမှတ် (၁၁) အထည်စက်ရုံ (ပခုဂ္ဂ)၊  
အားယခုနှစ် ဧပြီလ ၁ ရက်နေ့မှစ၍။  
Magic Link Trading Co., Ltd. သို့သေး၊  
ရမ်းခဲ့ခြင်းဖြစ်ပြီး၊ ယခုအခါ အမျိုးသမီး  
ဝတ်အကျို့နှင့် အမျိုးသမီးဝတ်ဘောင်းဘိ  
ရှည်များကို အမေရိကန်နိုင်ငံသို့ချပ်လုပ်  
တင်ပို့ရောင်းချလျက်ရှိကြောင်းသိရသည်။

ထိုနောက် ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးအား  
စက်ရုံများ ဦးမြင့်သိန်းက စက်ရုံဆိုင်ရာအ  
ချက်အလက်များကို ရှင်းလင်းတင်ပြရာ  
ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးက စီးပွားရေးအရ  
တွက်ခြေမကိုက်သည့် နိုင်ငံပိုင်စက်ရုံ  
အလုပ်ရုံများကို လုပ်ကိုင်နိုင်စွမ်းရှိသည့်  
ပုဂ္ဂလိကများသို့ ငါးရဲ့လုပ်ဆောင်ခွင့်ပြု  
လျက်ရှိကြောင်း၊ ယခုစက်ရုံကြီးအနေဖြင့်  
အခြေခံအဆောက်အတိနှင့် အရင်းအမြစ်  
များပြည့်စုနေပြီးဖြစ်သော်လည်း ထိုက်သင့်  
သည့်အောင်မြင်မှုပါမြင်းကို အဖြေရှာရ  
မှာဖြစ်ကြောင်း၊ အရိုးစွဲနေသည့် ယခင်အ  
တွေးအခေါ်များကိုပြုပြင်၍ ပြင်းပြသော  
စိတ်ဆန္ဒဖြင့် အောင်မြင်အောင်လုပ်ဆောင်  
ရမှာဖြစ်ကြောင်း၊ သာမကအနေဖြင့် စီမံ  
ခန့်ခွဲမှုအား၊ ဝန်ထမ်းများ၏စက်ရုံအပေါ်  
သံယောဇ္ဈာ ကျွမ်းကျင်မှုနှင့် ပြင်းပြသော  
ဆန္ဒအားထိုကြောင့် အချိန်အတန်ကြောရပ်  
ဆိုင်းထားရသည့် ပုသိမ်မှုန်စက်ရုံ၏မှန်  
ရည်ကျိုမ်းဖို့ကြီးကို ငွေကြေးအကုန်အကျ  
အနည်းငယ်ဖြင့် ပြပြင်နိုင်ခဲ့ခြင်းသည်  
ဂုဏ်ယူဖွယ်သာမကကောင်းဖြစ်ကြောင်း  
အစိုးရ ပုဂ္ဂလိကဝန်ထမ်းသဘောသဘာဝ

တို့ကိုနားလည်သိမ်ငြင်ပြီး နိုင်ငံတော်က  
ဆောင်ရွက်မည့် အစီအမံများအပေါ်  
လိုက်လျောညီစွာ လိုက်ပါပြောင်းလဲနိုင်ရေး  
အသင့်ဖြစ်နေကြစေလိုကြောင်း၊ အကျယ်  
တင့်ဆွေးနွေးမှာကြားသည်။

ထိမှတစ်ဆင့် ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး  
သည် မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး၊ မြင်းခြားမြို့  
နယ် ဆားခါးကျေးရွာအနီးရှိ အမှတ် (၁)  
အကြီးစားစက်မှုလုပ်ငန်း၊ အမှတ် (၁) သို့  
မကိစက်ရုံ (မြင်းခြား) သို့ရောက်ရှိရေ စက်ရုံ  
အစဉ်းအဝေးခန်းများ အထွေထွေမန်နေဂျာ  
ဦးဇေးဝင်းက စက်ရုံဆိုင်ရာအချက်အ  
လက်များကို ရှင်းလင်းတင်ပြသည်။ တင်  
ပြချက်များနှင့်ပတ်သက်၍ ပြည်ထောင်စု  
ဝန်ကြီးက ဤစက်ရုံစီမံကိန်းကြီးကို  
နှိုင်ငံတော်ကရည် ရွယ်ချက်ကောင်းများ  
ဖြင့် ငွေကြေးပမာဏမြောက်မြားစွာကျ  
ခံသုံးစွဲ၍ တည်ဆောက် အကောင် အ  
ထည်ဖော်နေခြင်းဖြစ်ကြောင်း၊ ချမှတ်ပေး  
ထားသည့်မူဝါဒ အောင်မြင်ရေးအတွက်  
တာဝန်ရှိသူအဆင့်ဆင့်တို့က အောင်မြင်  
အောင် လိုက်ပါအကောင်အထည်ဖော်  
ကြရမှာဖြစ်ကြောင်း၊ စီမံကိန်းကြီးသ

လောက် နိုင်ငံတော်အတွက်အရေးပါသ  
ဖြင့် လုပ်ငန်းများအမြန်ဆုံးပြီးမြောက်  
အောင် ဖိဖစ်းစီးအားထုတ်ကြိုးပမ်းကြရ  
မှာဖြစ်ကြောင်း၊ လုပ်ငန်းအပ်နှင့်ခြင်း၊ ပစ္စည်း  
ပေးသွင်းခြင်းတို့အတွက် ငွေကြေးပေးချေ  
ခြင်း (FAC) ပြရာတွင် စနစ်တကျစိစစ်စစ်  
ဆေးဆောင်ရွက်ရန် အရေးကြီးကြောင်း၊

တိုးချွဲစီမံကိန်း၏ အပိုင်းလိုက်လုပ်ငန်း  
များဆောင်ရွက်ရာတွင် ငွေ အချိန် လုပ်  
အားဖြန့်ခွဲအသုံးပြုမည့်အတေား အဓိကဏ္ဍ  
ကိုပြီးစားပေးရွေးချယ်၍ စူးစူးစိုက်စိုက်ဖို့  
စီးစီးဆောင်ရွက်ပါက ပိုမိုထိရောက်မြန်  
ဆန်မှာဖြစ်ကြောင်း၊ လုပ်ငန်းများအချိန်မှာ  
ပြီးစီးရန် လုံလောက်သောအချိန်ပေးထား  
ပြီးဖြစ်၍ သတ်မှတ် အချိန်မှာပြီးစီးရေး  
အလေးအနက်ထား ဆောင်ရွက်သွားကြ  
ရန် အသေးစိတ်ဆွေးနွေးမှာကြားပြီး စက်ရှု  
အတွင်းလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှုကို  
လှည့်လည့်ကြည့်ရှစ်ဆေးသည်။

# RESOURCES ARE LIMITED

# CREATIVITY IS UNLIMITED

ପାତ୍ରକାଳୀନ -

ပြောကြားသည်။

ထိုနောက် ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးသည်  
စက်ရှုအတွင်း လယ်ယာသုံးစက်ပစ္စည်း  
အစိတ်အပိုင်းထုတ်လုပ်ရေး အလုပ်ရှု အ  
မှုတ် (၁)၊ သံရည်ကျိုအလုပ်ရှု၊ မီးရထား  
တွဲတည်ဆောက်ရေးအလုပ်ရှု၊ သံဂဟော  
ဆက်အလုပ်ရှု၊ လယ်ယာသုံးစက်ပစ္စည်း  
အစိတ်အပိုင်း ထုတ်လုပ်ရေးအလုပ်ရှု  
အမှုတ် (၃)၊ တပ်ဆင်ရေးအလုပ်ရှု၊ မော်  
တော်ယာဉ်စက်ပစ္စည်း အစိတ်အပိုင်း  
ထုတ်လုပ်ရေးအလုပ်ရှု Injection Moul-  
ding and Plating Shop တို့တွင် ထုတ်  
လုပ်မှုလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်နေမှုများကို  
လုပ်လည်းကောင်းလည်းကောင်း ဆေးပြီး လိုအပ်

သည်များကို ဖြည့်စွက်မှာ ပြေားသည်။  
အမှတ် (၃၃) အကြီးစားစက် ရဲ  
(ဆင်တဲ့) မှုမြင်းကောင်ရေ ၅ ကောင်ရှိ  
ရေစုပ်စက်များ၊ လက်တွန်းထွန်စက်များ၊  
လက်တွန်းထွန်စက်များနှင့် ဆက်စပ်အသုံး  
ပြုသည့် ၃ သွားထယ်နှင့် ၁၆ သွားထွန်  
များ၊ ထော်လာရှိများ၊ နောက်တွဲယဉ်များ၊  
သံကော်ချောင်းများ၊ ပေါက်ပြား၊ ဂေါ်ပြား  
စသည့် လယ်ယာသုံးကိုရိယာများ၊ Casting  
& Forging Parts များ၊ Myanmar  
Double Cab မော်တော်ယာဉ်၏ အစိတ်  
အပိုင်းများနှင့် မြန်မာ့မီးရထားမှုလုပ်ငန်း  
အပ်နှံထားသည့် GBHV မီးရထားကုန်  
တင်တွဲများကိုပါ ထုတ်လုပ်လျက်ရှိပြောင်း  
သတင်းရရှိသည်။

# ယျက်စီကြပါမြှုပ်ဖွံ့ဖြိုးဆောင်



‘မျက်စိမှာအဆုံး၊ နားမှာအရှုံး’ ဟုဆို  
စကားအတိုင်း မျက်စိမမြင်သူသည် ဘဝ  
၏အရာအားလုံးနှင့်ပါး ဆုံးရှုံးသွားတော့  
သည်။ နားမကြားသူသည် မျက်စိဖြင့်မြင်  
နိုင်သေး၍ ၅၀%လောက်သာ ရှုံးရပေ  
သည်။ လူဘဝရပ်တည်ဖို့အတွက် မျက်စိ  
သည် အမိကဖြစ်၍ လူဖြစ်မရှုံးဖို့ရန်  
လူတိုင်းမျက်စိအမြင်ကောင်းဖို့ ဂရုဏ်ကို  
သင့်သည်။

ကျွန်ုပ်တိစက်မှုလုပ်ငန်းခွင့်မှ စက်မှုလုပ်သားမောင်မယ်များသည် မျက်စိအတွက် 'Safety first' ကို အမြဲသတိထားရမည်။ စက်မှုလုပ်ငန်းခွင့်မှ သံမှု၊ သံမှုးများသည် မျက်စိထဲဝင်သွားပါက မျက်စိကိုထိခိုက်နိုင်စေပါသည်။ ကျောက်စက်တိုက်သောဝန်ထမ်းများ၊ စက်ခုတ်စားသော Operator များ googles ကို အမြဲတပ်ဆင်ထားဖို့လိုပြီး ပေါ်တိပေါ့ဆ မလုပ်ကြရန်လိုသည်။ ဖြစ်ကာမှုကုသခြင်းထက် မဖြစ်ခင်ကြောတင်ကာကွယ်ထားသင့်သည်။

ညာမျက်လုံးကိုမိတ်ပြီး ဘယ်မျက်လုံးကိုရေဲ့ထည့်ကာ ဖွင့်လိုက်မှုတ်လိုက် ဆယ်ကြိမ်ခန့်ပြုလုပ်ပါ။ မျက်လုံးထဲမှ ဖုန်မှန်နှင့်အညွှေးများ သန္တစ်သွားပါလိမ့်မည်။ ဤကဲ့သို့ မျက်လုံးကိုရောချို့ခြင်း(ဆေးခြင်း) ကိုတစ်နောက်တစ်ကြိမ် အနည်းဆုံးပြုလုပ်ပါ။

ဒုတိယအနေဖြင့် နံနက်အိပ်ယာထပြီးမျက်နှာမသစ်၊ ပလုတ်မကျင်းခင်သောက်ရေအိုးမှုရောကို တစ်လီတာခန့်သောက်ပါ။ သောက်ပြီးလျှင်ပြီးခြင်းမည်သည့်အစာမျှမစားပါနှင့်။ တစ်နာရီခန့်

ကျွန်ုင်တို့သွားလာနေထိုင်သော ပတ်ဝန်းကျင်တွင် လေထာထဲ၌ဖုန်မှုန်များ၊ မြေမြင်နိုင်သော ဘက်တီးရို့ယားပိုးများ ပြန့်နှံနေကြပါသည်။ ထို့ကြောင့် ဖုန်ထူဖုန်ထသော နေရာ၊ ညစ်ညမ်းသောလေထဲ သွားသောအခါများတွင် မျက်မှုန်တပ်၍သွားရပေမည်။ နေပူထဲတွက်လျှင် ခရမ်းလွန်ရောင်ခြည်မှုကာကွယ်ရန် ဦးထုပ်၊ ထိုးအမြေဆောင်းရန်လုပ်မည်။

ကြာမှ မျက်နှာသစ်၊ သွားတိုက်၊ ပလုတ်ကျင်းပါ။ ပြီးလျှင် အစာစားနှုန်းပါပြီ။ နံနက် စောစောရေသောက်ခြင်းသည် ခန္ဓာကိုယ်ထဲမှ အပူအပူပတိကိုကင်းစင်စေြိုး ဝမ်းမှန်စေပါသည်။ နံနက်စောစောရေသောက်သောအကျင့်ကို စာရေးသူသိုံးလေးတန်းလောက်ကတည်းက ရွှေ့ပြီး ကျောင်းဆရာတော်မှ ဦးဆောင်လေ့ကျင့်ပေးခဲ့၍ လူမှုန်းသိတတ်ခါစကတည်း

ଲାଦୁ ମୁଗ୍ର ତି ଆପ୍ରିଣ ଆର୍ଧ କୋର୍ଦ୍ଦିଃ  
 ଲିଲ୍ଲାନ୍ ମୁଗ୍ର ତି କି ଆପ୍ରିଣ ଆର୍ଧ କୋର୍ଦ୍ଦିଃ  
 ଫେରେ ଆ ସ୍ଵାଃ ଆଲା ଆଫେ ଆତ୍ମିଣିଂ ଆ  
 ପ୍ରିଆମ୍ବୁଧୁଃ କି ଲିଲ୍ଲାନ୍ ଫାରମନ୍ଦିଃ  
 ମୂରକ୍ଷାତ୍ମିଣିଂ ରମନ୍ଦିଃ ପେବପିଃ  
 ଏହୀନ୍ କି ଯି କି ଯକ୍ଷାର୍ଥିଣିଃ ଆହାରି  
 ରେ ଶ୍ଵାର୍ଥିଣିଃ ଆହାରି ମୁଗ୍ର ଲିଃ କି  
 ରେ ଶ୍ଵାର୍ଥିଣିଃ ପେବମନ୍ଦିଃ  
 ମୁଗ୍ର ଲିଃ କି ରେ ଶ୍ଵାର୍ଥିଣିଃ ପେବିଃ

മോട്ടോ (നാല്-ഒറ്റ)

သည်ဆိုသည်မှာ ရေအေးပေးခြင်းပင်  
ဖြစ်သည်။ သင်မျက်နှာသစ်တိုင်း ရေ  
အလားအတွင်းသို့ ရေအပြည့်ထည့်ပြီး  
ဘယ်မျက်လုံးကိုမြတ်ကာ ညာမျက်လုံးကို  
ရေထဲနှစ်ပြီး ရေထဲမှာပင် ဖွင့်လိုက်မြတ်  
လိုက် ဆယ်ကြိမ်ခန့်ပြုလုပ်ပါ။ နောက်  
ညာမျက်လုံးကိုမြတ်ပြီး ဘယ်မျက်လုံးကို  
ရေထဲထည့်ကာ ဖွင့်လိုက်မြတ်လိုက် ဆယ်  
ကြိမ်ခန့်ပြုလုပ်ပါ။ မျက်လုံးထဲမှ ဖုန်မှန်  
နှင့်အညွှန်အကြေးများ သန္တစ်သွားပါလိမ့်  
မည်။ ဤကဲ့သို့ မျက်လုံးကိုရေချိုးခြင်း၊  
(ဆေးခြင်း) ကိုတစ်နေ့တစ်ကြိမ် အနည်း  
ဆုံးပြုလုပ်ပါ။

ဒုတိယအနေဖြင့် နံနက်အိပ်ယာထဲ  
ပြီးမျက်နှာမသစ်၊ ပလုတ်မကျင်းခင်  
သောက်ရေအိုးမှရေကို တစ်လီတာခန့်  
သောက်ပါ။ သောက်ပြီးလျင်ပြီးခြင်း မည်  
သည့်အစာမျှမစားပါနှင့်။ တစ်နာရီခန့်  
ကြာမှ မျက်နှာသစ်၊ သွားတိုက်၊ ပလုတ်  
ကျင်းပါ။ ပြီးလျင် အစာစားနိုင်ပါပြီ။  
နံနက်စောစောရေသောက်ခြင်းသည်  
ခန္ဓာကိုယ်ထဲမှ အပူအပူပိတ္တကိုကင်းစင်  
စေပြီး ဝမ်းမှန်ပေါ်သည်။ နံနက်စောစော  
ရသောက်သောအကျင့်ကို စာရေးသူ  
သုံးလေးတန်းလောက်ကတည်းက ရွှေ့ပြီး

ကျောင်းဆရာတော်မှ ဦးဆောင်လေ့  
ကျင့်ပေးခဲ့၍ လူမှုန်းသိတော်ခါစကတည်း  
က ယနေ့အထိမျက်စိစူးခြင်း၊ မျက်စိနာ  
ခြင်းအလွန်းမရှိပါ။ လက်တွေ့နည်းမို့ ဘုရား  
သူတို့လည်း နံနက်စောဖောရေသောက်  
သောအကျင့်မြနိုင်အောင် ကျင့်စေချင်ပါ  
သည်။

မျက်စိဝေခြင်း၊ မျက်ရှိးကိုက်ခြင်း  
ဟိုဖြစ်ပေါ်ပါက ညအိပ်ယာဝင်တွင် ခြေ  
ဖဝါးကို မီးဖို့ချောင်သုံးဆားဖို့ပုတ်၍ ခြေ

ထဝါးအနှစ်နှင့်နယ်ပေးပါ။ နံနက်မျက်နှာသစ်  
ပြီးပါက ခြေသလုံး၊ ခြေဖိုးအားလုံး ဒူး  
ခေါင်းမှုစဉ် ရေလောင်းဆေးပါ။ မျက်စိ  
ဝေခြင်း၊ မျက်ရှိုးကိုက်ခြင်း ကင်းဝေးပါလိမ့်  
မည်။ မျက်စိကျိုးခြင်းတို့သည် ရာသီဥတ္တအလိုက်  
ဖြစ်စတ်ကြပြီး၊ အထူးသဖြင့် နွဲရာသီ  
နွဲမိုးအကူးတို့တွင်ဖြစ်စတ်သည်။ ရောဂါ  
ဖြစ်ရခြင်းအကြောင်းရင်းမှာ အပူမိခြင်း၊  
မီးပူခံခြင်း၊ နေပူခံလွှန်ခြင်း၊ အပူအအေး  
မမျှခြင်း၊ ဝမ်းချုပ်ခြင်းတို့ကြောင့် ဖြစ်ရပါ  
သည်။ မန်ကျည်းခေါက်ကိုသွေး၍ နယ်း  
ပြင်တွင်လိမ့်းပေးခြင်းဖြင့် သက်သာစေနိုင်  
သည်။ ထိုအပြင်ညာက်တွင် မန်ကျည်း  
ဖျော်ရည်ကိုဆားခတ်၍ သောက်ပေးရပါ  
မည်။ အခြားကုသနည်းမှာ နံနက်စော  
စောတွင် နွားနှုံးကိုဆားငန်ငန်ခတ်၍  
သောက်ပေးပါ။ အစားအစာဖြင့် ကုသလို  
ပါက ဖီးကြမ်းငှက်ပျောပျောပျောကို စား  
ပေးခြင်းဖြင့် ရောဂါကိုသက်သာစေပါ  
သည်။

မျက်စိပူခြင်း၊ မျက်စိဇ္ဈားခြင်း၊ မျက်စိ  
ကျိန်းစပ်ခြင်း၊ မျက်စိနီခြင်း၊ မျက်သားနီ  
ခြင်း၊ မျက်ဝတ်ထွက်ခြင်း၊ မျက်ရည်ပူကွေ  
ခြင်း၊ ခေါင်းကိုက်ခြင်း၊ က်ကြောထိုးခြင်း  
လက္ခဏာတို့သည် အပူနာမျက်စိရောဂါမြို့  
ဖြစ်သည်။ အပူစာများကို အလွန်အကျိုး  
စားသောက်မိခြင်း၊ ရာသီဉာဏ်ပူခြင်း၊ အပူ  
ပိုင်းဒေသဖြစ်ခြင်းစသည် တေဇားတော်  
လွန်ကခြင်းကြောင့် ဖြစ်ခြင်းဖြစ်ပါသည်။

အပူဇော်ဖြစ်သော မျက်စိရောဂါ  
ကို အစာလည်းဆေး၊ ဆေးလည်းအစာ  
အဖြစ် အစားအသောက်ဖြင့် ကုသနိုင်  
သည်။ မန်ကျည်းဖျော်ရည်အေးအေးချိချိ  
လေးကို သောက်ပေးနိုင်သည်။ သတော်  
သီးမှည့်ကိုစားပေးခြင်းဖြင့် သက်သာစေ  
နိုင်သည်။ အပူလွန်ကဲ၍ဖြစ်သော မျက်စိ  
နာအတွက် ဖရဲသီးသည်အကောင်းဆုံးအ  
စားအစာဖြစ်သည်ဟု မြန်မာ့ရိုးရာဆေး  
ပညာရှင်များ၏ အတွေ့အကြံမှတစ်ဆင့်  
သိရှိရပါသည်။ မျက်စိနာသူ မျက်စိကိုနီး  
သူများ ဖရဲသီးကိုစားပေးနိုင်သည်။

မျက်စိအားနည်းသူများ စားသုံးသင့်  
သောအစားအစာများမှာ အဝါရောင်ရှု  
သောအသီးများ၊ လိမ္မာ်သီး၊ သဘော်သီး  
ငှက်ပျောသီးစသည် အစိမ်းရောင်ဖိတာ  
မင်္ဂ္ဂယ်ဝသောအရွက်များ၊ ကန့်စွဲနဲ့ရွက်  
ဒုန်းဒလွန်ရွက်၊ ဂေါ်စီ၊ ဆလပ်ရွက်၊ ဟင်း  
နှုန်းရွက်စသည်တိဖြစ်သည်။ ဒုန်းဒလွန်  
ရွက်နှင့်ကြက်ဥက္ကာ မကျက်တကျက်ကျော်  
စားပါက အစွမ်းထက်သောမျက်စိအား  
ခေါ်ပေါ်မှာသများတော်များအဆိုအရ

သိပုရီသည်။

မျက်စိရောဂါမဖြစ်ရလေအောင် ဆီး  
ဝမ်း၊ သွေး၊ လေဓာတ်ကြီးလေးပါး မချို့  
ယွင်းအောင် ဂရှုစိက်၍နေထိုင်ကြရမည်။  
အထူးသဖြင့် ဝမ်းမချုပ်စေဘဲ ဝမ်းမှန်  
အောင်အမြဲဂရှုစိက်ဖို့လိုပေသည်။ ယခု  
ခေတ် IT ခေတ်၊ Internet ခေတ်၊ Computer  
ခေတ်ထဲတွင် လူငယ်များမျက်စိအာ  
ရုံအထူးစူးစိုက်လုပ်ဆောင်ကြရ၍ အချို့  
လူငယ်လေးများ၊ အမြို့သမီးငယ်လေးများ  
မျက်စိချို့ယွင်းပြီး မျက်မှန်လေးများတပ်  
ဆင်ထားကြရသည်ကို ဝမ်းနည်းစွာတွေ့  
မြင်နေရသည်။ မျက်လုံးသည် အာရုံ  
စူးစိုက်ခြင်းကို ငြေ မိနစ်၊ တစ်နာရီထက်  
ပို၍လက်မခိုင်ခြေ။ တစ်နာရီခန့် အာရုံ  
စူးစိုက်ပြီး ကွန်ပျော်တာကိုအသုံးပြုပါက  
မျက်လုံးကို ၁၅ မိနစ်၊ မိနစ်နှင့်ဆယ်ခန့်  
အနားပေးပါ။ ရှုံးမျှော်ခင်း၊ စိမ်းလန်းသော  
မြိုက်ခင်းပြင်၊ သစ်တော့အပ်များဆီသွှေ့  
လှမ်းမျှော်ကြည့်၍ မျက်စိကိုအနားပေး  
လိုက်ပြီး စိတ်ကိုလည်း ပေါ့ပေါ့ပါးပါး  
အနေအထားဖြင့် Relex လုပ်ထားပါ။

မျက်လုံးသည် တစ်ဘဝတာသုံးရှုံး  
ဖြစ်၍ တခက်တာအလပ်ကြောင့် မျက်  
လုံးအမြင်ကို မထိခိုက်ပါစေနိုင်။ တန်ဆေး  
လွန်သေးမြဲ မျက်လုံးအာရုံစိုက်မှုကို ဘေး  
မဖြစ်အောင်သတိနှင့် ယဉ် လုပ်ဆောင်  
နိုင်ကြပါစေ။

ယနေ့ခေတ်ဆိုလှင် 5 movie, Sky Net TV လိုင်းတွေကလည်း စုံမှုစုံ။ Channel ပေါင်းမြောက်မြားစွာပြောင်း၍ ကြည့်ရှိနိုင်ကြ၏။ တချို့ဆို အိမ်မှာထိုင်ပြီး တစ်နေကုန်ကြည့်ကြ၍ မျက်စိ အာရုံစိုက် ရသဖြင့် မျက်စိလျောင်းသည် အပြင် အထိုင်များ၏ ဝမ်းချုပ်ပြီး မျက်စိရောဂါ ဖြစ်နိုင်သည်ကို သတိပြုပါ။

မျက်ရှိုးကိုက်၊ မျက်စိနာပါက ကွမ်း  
ရွက်ကိုပူန္တေးလာအောင်မီးပြေား မျက်နှာ  
ပြင်တွင်ပျားရည်သုတ်ကာ နားထင်၊ မျက်  
စွေဘေး၌ ကပ်ထားရမည်။ မကြာမိသက်  
သာလာပေမည်။ မုံရွာဆရာမိုးရွှေက်တစ်  
လုံးဝမ်းမှန်ဆေးကို မိုးပြင်းဖြင့်လည်း အပူ

ଆପ୍ତିକଣିଃପ୍ରିଃ ମୁକ୍ତିଗ୍ରହୀତିବଳ୍ୟ ॥  
 ମୁକ୍ତିଧାଲ୍ୟ ହାତିର୍ଯ୍ୟାମିନ୍ ଦେଖିବାକୁ  
 ଗୁଣିଶ୍ଵର (ଅତିମିଳି) ଆରଣ୍ୟଭୂତିବଳ୍ୟପ୍ରିଃ  
 ମୁକ୍ତିର୍ଥେ ଏତିଫିନିପିବାଲ୍ୟ ॥ ଗୁଣିଶ୍ଵରଙ୍କାହା  
 ରାଜ୍ୟମୁକ୍ତିର୍ଥେ ମୁକ୍ତିଗ୍ରହୀତିବଳ୍ୟ ॥  
 ମହାତମିଳି ମୁକ୍ତିଧାଲ୍ୟକୁ ଉପାଦିକ  
 କରିବାକୁ ମୁକ୍ତିଗ୍ରହୀତିବଳ୍ୟ ॥  
 ବାତ୍ରୀରେ ମୁକ୍ତିଧାଲ୍ୟ ॥ ମୁକ୍ତିର୍ଥେ ମୁକ୍ତିଧାଲ୍ୟ ॥  
 ମତବ୍ୟାଲ୍ୟ ଆକ୍ଷଣିକାରୀ ମୁକ୍ତିଧାଲ୍ୟ ॥  
 ତୈତିକିର୍ତ୍ତାକୁ ପ୍ରିଣ୍ଟିମୁକ୍ତିଧାଲ୍ୟ ॥



## ရေရှည်တည်တံ့သော ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှု

လူတိုင်း၊ အဖွဲ့အစည်းတိုင်းသည် အနာဂတ်ကို ရည်ရွယ်မျှော်လင့်ကြပါ သည်။ အနာဂတ်ကိုမျှော်လင့်ရာတွင်လည်း ကောင်းသောအနာဂတ်ကိုသာ မျှော်လင့် ကြခြင်းဖြစ်ပါသည်။ မည်သူမျှဆိုဝါဒီနိမ့် ကျမသွားချင်ကြပါ။ အောင်မြင်ထွန်း ပေါက်နေဖို့ဆိုလျှင် ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုကို ဆက်တိုက် ထိန်းထားနိုင်ရမည်ဖြစ်ပါ သည်။ ထို့ကြောင့် ရေရှည်တည်တံ့သော ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုဆိုသည်မှာ လူများ၊ အဖွဲ့အစည်းများနှင့် ကုမ္ပဏီများအကြားတွင် ရေပန်းစားလာခြင်းဖြစ်ပါသည်။

ရေရှည်တည်တံ့သော ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက် မှု (Sustainable Development) ရဖိုးအ ချက် ငါ ချက်ရှိပါသည်။ ကိုယ့်လုပ်ငန်း၊ ကိုယ့်အဖွဲ့အစည်း သွားနေတဲ့ လမ်း ကြောင်းက ရေရှည်ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုကို ဦးတည်နေရှုလားဆိုတာကိုလည်း ဒီအချက် ငါ ချက်နဲ့ ပြန်စစ်နိုင်ပါသည်။ ပထမဆုံးအ ချက်ကတော့ ဘာကိုဥုးတည်နေသလဲဆို သည် ရည်ရွယ်ချက်ဖြစ်ပါသည်။ ကိုယ့်ရဲ့



ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှု၊ ကိုယ့်အဖွဲ့အစည်းရဲဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုဟာ ဘာကိုဥုးတည်သလဲ၊ ဘာကိုရည်မှန်းသလဲဆိုသည်မှာ အရေးကြီးပါသည်။ ရည်မှန်းချက်ကြီးရင် ကြီးသလို၊ အမြင်ကျယ်ရင်ကျယ်သလို၊ လုပ်ဆောင်ရမည့်အစီအစဉ်တွေ၊ သွားရလာရ မည့်လမ်းကြောင်းတွေ ပြောင်းလဲသွားမည် ဖြစ်သောကြောင့်ဖြစ်ပါသည်။

ဒုတိယအချက်ကတော့ အရင်းအ ဖြစ်တွေကို ထိုက်သင့်အားလော်တွေအသုံး ပြန့်ဖြစ်ပြီး ရင်းမြစ်များတွင် အဓိကအကျ ဆုံးမှာ လူသားအရင်းအမြစ်များဖြစ်ပါ သည်။ ထို့နောက်တွင် စွမ်းအင်အရင်း အမြစ်၊ ဘဏ္ဍာရေးအရင်းအမြစ် စသည် တိုကိုလည်း နေရာတကျ၊ အံဝင်ခွင့်ကျ အသုံးချိန်ဖို့ အရေးကြီးပါသည်။ ပို့နေရှုလည်း မရပါ။

နည်းပညာဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးအ

တွက် ဘယ်လောက်အားထည့်ထားသလဲ ဆိုသည်မှာလည်း ရေရှည်ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှု အတွက် လိုအပ်သောအချက်တစ်ခုဖြစ်ပါ သည်။ ကိုယ့်မှာ၊ ကိုယ့်အဖွဲ့အစည်းမှာ ဦးတည်ချက်တွေရှိနေပါပြီ။ အရင်းအမြစ်တွေလည်း ရှိနေပါပြီ။ ဒါဆိုခရီးပေါက်အောင် ဘယ်လိုသွားကြမလဲ။ ခရီးပေါက်အောင်ပို့ဆောင်ပေးမည့်ယာဉ်မှာ နည်းပညာပည်ဖြစ်ပါသည်။ ယနေ့ခေတ်သည် နည်းပညာခေတ်ဖြစ်ပါသည်။ နည်းပညာ ဖွံ့ဖြိုးမှုကို အားလုံးကအရေးတကြီး ဦးလိုင်းဆိုနေကြချိန်မို့ အထူးတလည်စာဖွဲ့နေရန် မလိုက်တော့ပါ။ စက်ဘီးနှင့် သွားသောချိန်ကယ်လိုက်သွားသောချိန် ကြောင်းက အမြန်နှင့်နှင့်ခရီးပေါက်ပုံချင်းလုံးဝမတုနိုင်ပါ။ ဆိုင်ကယ်နှင့် လေယာဉ်နှင့်မှတ်မိလျှင်တော့ အစစအရာရာမှာ ပုံပြီးအလှမ်းကွာသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ ထို့ကြောင့် နည်းပညာကိုအသုံးချို့ ခရီးပေါက်အောင်သွားသောချိန် ပညာသစ်မှုလည်း ပညာသစ်မှုများကိုလည်း ရှာဖွေလေ့လာ

အသုံးချို့ အရေးကြီးပါသည်။ စီးသည် ယာဉ်ကွာခြားလျှင် ခရီးပေါက်ပုံချင်းလည်း ကွာခြားမည်ဖြစ်ပါသည်။

နောက်ဆုံးအရေးကြီးသည့်အချက်မှာ ကိုယ့် (သို့) ကိုယ့်အဖွဲ့အစည်းကိုယ့်တိုင်က အပြောင်းအလဲလုပ်လိုစိတ်ရှိရဲ့လား ဆိုတာပင်ဖြစ်ပါသည်။ ကျွန်တော်ကြားဖွဲ့စွဲသည့်

နောက်ဆုံးနေသည့် ဆိုရုံးလေးတစ်ခုရှိပါ သည်။ ‘ကျောက်ခေတ်ကုန်သွားတာ ကဲ့သွားပေါ်မှာ ကျောက်ခဲတွေမရှိလိုပေါ်တော့ဘူး’ ဆိုသည့်စကားဖြစ်ပါသည်။ ကိုယ့် (သို့) ကိုယ့်အဖွဲ့အစည်း၏ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှု သည် အခြေအနေအချိန်အခါန်းတို့အနေဖြင့် အမြိုက်နိုင်ရမည်ဖြစ်ပါသည်။ မမိတော့ရင်လည်း ရပ်ကျွန်နေခဲ့လိုမရပါ။ အပြောင်းအလဲကာလမှာ ရှင်သန်ရပ်တည်နှင့် အောင်ကြီးစားရမည်သာဖြစ်ပါသည်။ မိမိအဖွဲ့အစည်း တိုးတက်ဖို့အတွက်ဆိုလျှင်

ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးအတွက် အခြေခံလိုအပ်ချက်များဖြစ်ပါသည်။ ထို့အချက်များ

## ညာစောင့်



### ကြည့်

မအောင်ရတဲ့ ည

မွန်းတည်လောင်တွေနဲ့လိမ့်းကျံ

ပုရှိသံလေးတွေနဲ့

ဝေဆာနေလိုက်တာ...။

### ခိုန်ပန်းပင်ကြီးကတော့

လရောင်တွေကို မေ့သောကျိုးပြီး

တစ်ပေါ်တော်တည်း ဗုပ်တွေပို့ကိုနေပေါ့...။

### ကျွန်တော်ကတော့

လမင်းကြီးကိုင်းမေးမျှော်

ကိုယ့်အတွေးကို အဖော်လျှပ်လို့...။

### ကြိယ်လေးတစ်ပွဲငါးက

လမင်းကြီးရဲ့ လက်တစ်ကိုမေးမှာ

တစ်ပေါ်တော်မျှက်နှာ တစ်ပေါ်တော်ကြိယ်လေးမော်...။

### ပုံးအဝေးက

ခြေသံလုံလုံနဲ့ပြေးလာတဲ့

‘ချို့သွေးဝေး သွားပါနဲ့လားကွယ်’ တဲ့

ခွဲ့သွေးခွဲ့ခွဲ့ရဲ့ သီချိုးသံသံသံလေး

ကျွန်တော်ကို ချော့သိပ်နေသလို...။

### ‘မအောင်သေးသွေးလား’ တဲ့

ကျွန်တော်အနားက ပုံးပုံးသွားကြတဲ့

ပျော်ကြော်ကလေးတွေရဲ့ နှုတ်ဆက်သံ

မာဂါဘာသာသာပြန်တတ်ရင်

ပြောပြလိုက်ချင်ပါတယ်

‘မအောင်ရတဲ့ည’ ပါကွယ်လို့...။

### ‘ညာစောင့်တာဝန်မှု’ တဲ့

သံးသံးကြီးကာရပ်

သော့ခတ်ဝန်းခြံကျယ်ကြီးထဲ

တစ်ပေါ်တော်တည်း ခေါက်တုံးခေါက်ပြန်

ခြေရာတွေဖိတ်လျှော်

ကွန်ကရိုလာမ်းမပေါ် ဖွေးဖွေးလှေ့

ကိုယ့်ခြေရာကိုယ်ခလုံတို့ကိုမိမိပေါ့...။

**ပန်းတောင်းနေမင်းထင်**

ဖွံ့ဖြိုးမှုကိစ္စတွေကို ဖြစ်ပါနေလုပ်ရမည် သာဖြစ်ပါသည်။ ပြောင်းသင့်တာကို ပြင်ရမည်ဖြစ်ပါသည်။ ကိုယ့်က ရေလှိုင်းကိုအလိုက်သင့်ရှိရဲ့ လိုက်မစီးနိုင်လျှင် ရေလှိုင်းကကိုယ့်ကို နှစ်မြို့ပို့ပို့လိုက်မည်သာဖြစ်ပါသည်။ အထက်ပါအချက် ငါ ချက်မှာ ရေရှည် ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးအတွက် အခြေခံလိုအပ်ချက်များဖြစ်ပါသည်။ ထို့အချက်များကို စီးပွားရေး၊ လူမှု

ရေးမည်သည့်ကိစ္စတွင်မဆို ရေရှည်တည်းတံ့သော အတွက် အထူး ပြန့်ပို့ပို့လိုက်မည်သာဖြစ်ပါသည်။ အထက်ပါအချက် ငါ ချက်မှာ ရေရှည် ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးအတွက် အခြေခံလိုအပ်ချက်များဖြစ်ပါသည်။ ထို့အချက်များ

**ဆန်းထက်လွင်**

နိုင်ငံခြားတိုင်းပြည်အတော်များများမှာ Auto gear ကားတွေသာ အသုံးများပေမယ့် မြန်မာနိုင်ငံမှာတော့ Manual gear ကားကိုလူကြိုက်ပိုများပါတယ်။ Auto gear တွေကဆီပိုစားသလို ပျက်လို ပြင်မယ့်ဆိုရင်လည်း ရေးကြီးပြီးပြုပြင်ရ ခက်တာလည်း ပါပါတယ်။ ဒါလ Auto-moblie အကြောင်း တစ္ဆောင်းမှာ ပြောပြချင်တဲ့ အကြောင်းအရာကတော့ Manual ကားတွေမှာပါတဲ့ Clutch အကြောင်းပဲဖြစ်ပါတယ်။ Clutch ကအင်ဂျင်နှင့်ယာဘောက်စွာ မှာတည်ရှိပါတယ်။ Clutch က အင်ဂျင်ကဖြစ်ပေါ်လာတဲ့ လည်ပတ်အားကို ဂိုလာဘောက်စွာနှင့် ချိတ်ဆက်ရာမှာ လိုသလိုချိတ်ဆက်ပေးခြင်းနှင့် ချိတ်ဆက်မှုမလိုအပ်ချိန်မှာ ဖြတ်တောက်ပေးရန်တို့အတွက် ပြုလုပ်ပေးပါတယ်။ ဥပမာ- မီးပိုင့်တွင် ကားရပ်ထားချိန်မှာ Clutch က ဂိုလာဘောက်စွာ ဂိုလာများနှင့် အင်ဂျင်ရှိလည်နေသော Crankshaft ၏ဆက်သွယ်မှုကို ယာယိအားဖြင့် ဖြတ်တောက်ပေးပါတယ်။ ဒါးစိမ်း၏ ကားမောင်းထွက်သောအခါမှာ လည်နေသော Crankshaft နှင့် ဂိုလာဘောက်စွာ၊ ဆက်သွယ်မှုကိုပြန်လည်ဆက်သွယ်ပေးပြီး ဘီးများကိုလိမ့်စေပါတယ်။ ငြင်းပြင် ဂိုလာနံပါတ်ပြောင်းလဲမှု (ဥပမာ- ဂိုလာနံပါတ် ၁ မှ ၃၊ ၃ မှ ၅၊ ၅ မှ ၂၀၀။) စသည်ဖြင့် ပြုလုပ်ရာတွင် လည်းကောင်း၊ ဂိုလာပြောင်းလဲခြင်းမပြုဘူး အင်ဂျင်၏အရှိန်အား နေးစေလိုသောအခါများတွင်လည်းကောင်း၊ ဘရိတ်အသုံးပြုရန် လိုအပ်သောအခြေအနေများတွင်လည်းကောင်း၊ Clutch ကိုအသုံးပြုပါတယ်။

Clutch ပုံစံ J မီးရှုပါတယ်။ ကြိုးကလပ်ချုံ (Mechanical type) နှင့်ဆီကလပ်ချုံ (Hydraulic type) တို့ဖြစ်ပါတယ်။ ကြိုးကလပ်ချုံကို ထော်လာရှိတွေ့မှာ အသုံးများပြီး မော်တော်ကားတွေမှာတော့ အစီးရေ ၁,၀၀၀ မှာ တစ်စီးလောက်သာတွေ့ရပြီး Old model ကားတွေမှာ အသုံးများပါတယ်။ ခေတ်မီမော်တော်ယဉ်အများစုံကတော့ ဆီကလပ်ချုံသာအသုံးများတွေ့ရပြီး ကြိုးကလပ်ချုံလို့ ပြောတာကတော့ ကလပ်ချုံခြောက်မြောင်းရဲ့ လူပ်ရှားမှုကို ကလပ်ချုံပလိတ် (သို့) ကလပ်ချုံခြောက်မြောင်းရဲ့အားကို master cylinder (အပြင်အခေါ် အပေါ်အိုး) မှတစ်ဆင့်အရည်ဖိုအားအဖြစ်သို့ပြောင်းလဲပေး၍ release cylinder (အပြင်အခေါ်အောက်အိုး) သို့ရောက်ရှိဖော်ပြီး ဆီဖိုအားဖြင့်ကလပ်ချုံအစ်ကို အလုပ်လုပ်စေခြင်း

## Automobile အကြောင်းတစ္ဆောင်း (J)

### ချက်ရှိ (ခေါ်-ဖန်ခါးမြေ)

ဖြစ်ပါတယ်။ ကားသေးတွေမှာတော့ ဆီဖိုအားတစ်မိုးတည်းသာ အသုံးပြုပြီး ကားကြီးတွေမှာတော့ Clutch booster ပါတပ်မံတပ်ဆင်အသုံးပြုကြပါတယ်။ Clutch booster (သို့) Clutch servo ပါလာခြင်းကြောင့် ကလပ်ချုံနှင့်ရတဲ့ အားထုတ်မှုကို လျှော့ချိန်ပဲပါတယ်။ ကလပ်ချုံခြောက်မြောင်းကို နည်းနည်းလေးနင်း

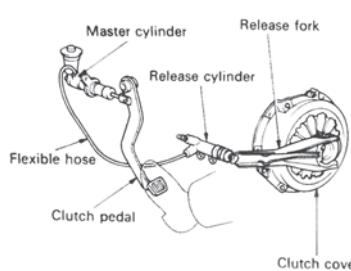


Fig-hydraulic type clutch

pressure plate ကြားတပ်ဆင်ထားပါတယ်။ အင်ဂျင်ပါဝါကို flywheel မှုရယူ၍ pressure plate နှင့်ကပ်လျက် ဆက်စပ်လည်ပတ်ပြီး အလယ်ရှိမြောင်း (spline) တွင် ဂိုလာဘောက်စွာ input shaft ကိုတပ်ထားပါတယ်။ ငြင်းသည် input shaft ကိုဖြတ်သန်းပြီး ဂိုလာဘောက်စွာ ဆီကိုပါဝါပေးပို့ပါတယ်။ clutch disc ၏အဝန်း

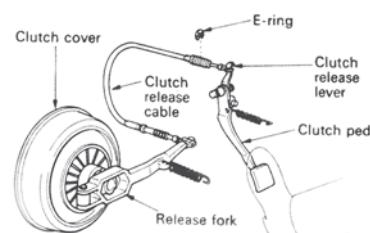
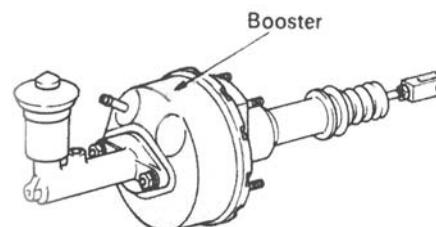


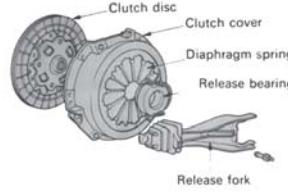
fig- mechanical type clutch



CLUTCH MASTER CYLINDER WITH BOOSTER

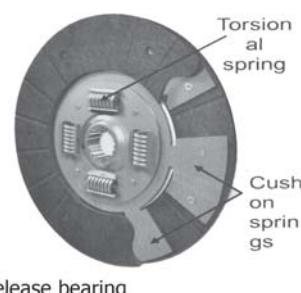
လိုက်ရှုံး၊ ဟိုက်ဒရောလစ်ဖိုအားကိုတော့ အများကြီးဖြစ်ပေါ်စေပါတယ်။

Clutch စနစ်မှုပါဝ်တဲ့ အဓိကအစိတ်အပိုင်းတွေ့မှာ (1) Clutch plate (clutch disc) (2) Release bearing (အပြင်အခေါ်ကလပ်ချုံဘော) (3) Release



fork (ကလပ်ချုံ) (4) Clutch pedal (ကလပ်ချုံခြောက်မြောင်း) (5) Clutch cover (အပြင်အခေါ် ရုံး) တို့ပါဝ်ပါတယ်။

Clutch plate ကို flywheel နှင့်



Release bearing

အနားတစ်လျှောက်တွင် ပွတ်မှုအားဖို တီးပေးသော friction facing ကိုအတွင်းအပြင် rivet ရှိက်ပြီး တပ်ဆင်ထားပါတယ်။ ငြင်းတွင် torsion spring နှင့် cushion spring တို့လည်းပါဝ်ပါတယ်။

Release bearing ကို ကလပ်ချုံအတွင်းတွင်စွပ်ပြု၍ တပ်ဆင်ထားပါတယ်။ လည်နေသော diaphragm spring (သို့) coil spring ကိုတွန်းပြီး clutch ကိုအဆက်အသွယ်ဖြတ် (disengage) ပေးပါတယ်။ ငြင်းဘယ်ရင်တွင် အမြတ်မှုအသုံးပြုပါတယ်။ coil spring နဲ့ diaphragm spring တို့ဖြစ်ပါတယ်။ Diaphragm spring ကိုအများဆုံးအသုံးပြုပြီး Coil spring ကိုတော့ ဝန်လေးလံသောထရပ်ကားကြီးများနဲ့ ကုန်တင်ယာဉ်တိုးများမှာ သုံးပါတယ်။



Release fork

ချောဆီထည့်ပေးရန်နှင့် သန့်ရှင်းပေးရန် မလိုအပ်ပါ။

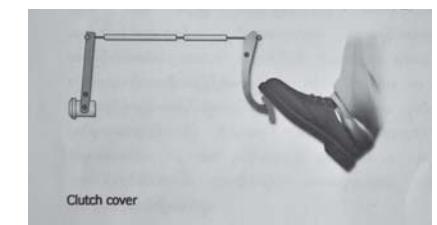
Release fork ကို အချို့ကားများမှာ



Clutch pedal

clutch housing တွင် အသေထိုင်ထားပြီး အချို့ကားများမှာတော့ အရှင်တပ်ဆင်ထားပါတယ်။

Clutch pedal ကို pedal type နှင့် floor type ဟူ၍ နည်းလမ်း J မျိုးနဲ့တပ်ဆင်နိုင်ပါတယ်။ ကားသေးနဲ့ ကားလတ်တွေကတော့ pedal type ကိုသာ အသုံးပြုပါတယ်။



Clutch cover ရဲ့ရည်ရွယ်ချက်ကတော့ အင်ဂျင်ပါဝါကို တိကျစွာဖြတ်တောက်ပေးခြင်းနဲ့ ချိတ်ဆက်ပေးခြင်းပြုလုပ်ရန်ဖြစ်ပါတယ်။ clutch cover ကို flywheel တွင်သိုးဖြင့် အသေဖမ်းဆွဲထားပါတယ်။ ငြင်းသည် အင်ဂျင်မြန်နှင့်နှင့် အတိုင်း အမြတ်ပုံးပါတယ်။ လည်ပတ်မှုအတွက်လိုမှုတဲ့ အလေးချိန်ရှိရန်လိုပြီး clutch disc ဖြင့်ပွားပွားတိုက်ချိတ်ဆက်ရာမှာ ဖြစ်ပေါ်လာသောအပူပူကိုလည်း ကောင်းစွာ စွန်နှင့်ရှုံးမှုဖြစ်ပါတယ်။ clutch cover တွင် clutch disc ကိုဆန်ကျင်တွန်းပေးသည့် pressure plate ကိုတွန်းပေးရန်အတွက် စပေါင်ကိုအသုံးပြုပါတယ်။ coil spring နဲ့ diaphragm spring တို့ဖြစ်ပါတယ်။ Diaphragm spring ကိုအများဆုံးအသုံးပြုပြီး Coil spring ကိုတော့ ဝန်လေးလံသောထရပ်ကားကြီးများနဲ့ ကုန်တင်ယာဉ်တိုးများမှာ သုံးပါတယ်။



ကြိုးကလပ်ချုံမှာ ကလပ်ချုံခြောက်မြောင်းရဲ့ လူပ်ရှားမှုကို ဆီရောက်အောင်ကြိုးကပဲပို့ဆောင်ပေးလို့ သူဆီမှာ cable ကြိုးတစ်ချောင်းသာပါရှိပါတယ်။ ဆီကလပ်ချုံကတော့ အရည်ဖိုအားနဲ့အလုပ်လုပ်ရတာဖြစ်လို့ သူဆီမှာတော့ oil pressure de-



အရန်လူ

၁၂၆

ဘေးလုံးအသင်းတစ်သင်းတွင် ကွဲပြား  
ထဲဝင်ကစားရသူ ၁၁ ယောက်ရှုပါသည်။  
သူတို့ကတော့ အမိကကစားသမား (First  
Line Up) တွေပါ။ သို့ပေမဲ့ အသင်းမှာသူ  
တို့ချည်းပဲမဟုတ်။ သူတို့အပြင် တခြား  
ကစားသမားတွေရှိသေးသည်။ ဒီကစား  
သမားတွေကတော့ အရန်လူ (အရန်ကစား  
သမား) တွေပါ။ အမိကကစားသမား  
တွေ ကစားစွမ်းရည်ကျလာသည့် အခါ  
အရန်လူတွေဝင်ကစားပေးရသည်။ နည်း  
ပျော်ဟာအပြောင်းအလဲကိုလည်း အရန်လူ  
တွေနှင့် ပဲ အကောင်အထည်ဖော်ကြ  
သည်။ ထို့ကြောင့် ယနေ့ခေတ်အသင်း  
တစ်သင်း၏တောင့်တင်းမှုကို အမာခံ  
အမိကကစားသမားတွေသာမက အရန်  
လူအင်အားကိုပါ ကြည့်လာကြရသည်။  
အရန်လူ အင်အားတောင့်သောအသင်း  
သည် နည်းပျော်ဟာအပြောင်းအလဲလုပ်  
နိုင်သည်။ ကစားအားကို တင်လိုတင်၊  
ချလိုချ လိုသလိုထိန်းကစားနိုင်သည်။ တစ်  
ဘက်အသင်းအပေါ် လွမ်းမိုးနိုင်စွမ်းမြှင့်  
သည်ပေါ့။ ဒီတော့ အသင်းတစ်သင်း

အောင်မြင်ရေးအတွက် နည်းပြနှင့် အဓိက  
ကစားသမားတွေသာမက အရှင်လူတွေ  
လည်း အရေးပါလာခဲ့သည်။

ပြောရရင်တော့ ဒီနေ့အဓိက ကစား  
သမားတွေဟာလည်း တစ်ချိန်ကအရှင်  
ကစားသမားတွေပါပဲ။ သူတို့လည်း တစ်  
ချိန်ကကွင်းဘေးမှာ ထိုင်နေရဖူးပြီး၊ လူ  
စားလဲမည့်အချိန်ကို စောင့်နေဖူးရင်း ကိုယ့်  
နာမည်ခေါ်သံကို နားစွင့်ခဲ့ရဖူးသည်။ ငါး  
မိနစ်ရရှု ဆယ်မိနစ်ရရ ကွင်းထဲဝင်ကစား  
ခွင့်ရသည့် အချိန်လေးမှာတော့ သူတို့ကြီး  
စားကြသည်။ အစွမ်းပြုကြသည်။ ဒီလို့ပဲပဲ  
သူတို့အဓိက ကစားသမားတွေဖြစ်လာကြ  
တော့သည်။ အဓိကကစားသမားတွေ  
အသက်အရွယ်အရ စွမ်းဆောင်ရည်ကျ  
သွားတော့လည်း အရှင်လူပြန်ဖြစ်တတ်  
ကြပါသည်။ တကယ်တော့ အသင်းတစ်  
သင်းမှာ First Line Up လား၊ အရှင်လူး

ဆိုသည်ထက် သူဘယ်လောက်အားထုတ်  
ကြီးစားနေသလဲဆိုတာက ပိုအရေးကြီးပါ  
သည်။ အားထုတ်သည်ဆိုရာမှာလည်း  
ဖြင့်ပွဲကြီး၏မြက်ခင်းပေါ်ရောက်မှ ကြီး  
စားအားထုတ်ရတာမျိုးမဟုတ်၊ လေ့ကျင့်  
ကွင်းထဲက လေ့ကျင့်ခန်းအစီအစဉ်တွေ  
မှာကို မခိုမကပ်ကြီးစားရတာမျိုး ဖြစ်ပါ  
သည်။

တကယ့်ပွဲမဟုတ်ပေမယ့် မခိုမကပ်  
ပြင်းပြင်းထန်ထန် လေ့ကျင့်နေတဲ့ကစား  
သမားတွေက သူများတွေထက်ထူးပြီး  
ပေါ်လွှာနေမှာပဲဖြစ်ပါသည်။ ဒေးပစ်ဘက်  
ခမ်းတို့၊ ဒီရော်နယ်ဒီတို့သည် အသင်း  
လေ့ကျင့်ခန်းပြီးသွားချိန်မှာတောင် မိမိအ  
စီအစဉ်ဖြင့် ဆက်လေ့ကျင့်ကြသည်ဟု  
ကြားဖူးသည်။ ဒီတော့ သူတို့အောင်မြင်ကြ  
သည်မှာ ဘာမှမဆန်း၊ ကြီးစားအားထုတ်  
မှာက ထိပ်တန်းအဆင့်ရောက်နေမှုကိုး။ ဒီ  
လိုကြီးစားအားထုတ်မှုရှိနေရင် အရန်လူ  
ဖြစ်စော်း၊ လို အပ်သည့်အခါ ခေါ်သုံး  
တတ်ကြသည်သာဖြစ်ပါသည်။

ၧ၁

ପାତ୍ରକାଳୀନ ୧୦ ମ -

vice ଅଟ୍ରି ମୁଖ୍ୟ master cylinder କେ ରେଲେସ  
cylinder ତ୍ବିପିଠିଂପିଟାଯି॥ master cyl-  
inder କ୍ରିଏଟେ ? ଦିଯାହୋଗନ୍ତିଲେ ମୁବା  
ତବ୍ଦିଶବ୍ଦିଯାଃ ପ୍ରିସ୍ ରେଲେସ କ୍ଷେତ୍ରରେ  
ତ୍ବିଏ ? ଗଲାର୍ଜ୍ ଏକ୍ସିଫିଳ୍ଡିଙ୍ସ୍ କେ ଶ୍ଵିତିଶବ୍ଦି  
ଶବ୍ଦିଯାଃ ପିଟାଯି॥

ကလပ် ချုပေါက် တယ် ဆို တာက master cylinder (သို့) release cylinder ထဲမှာရှိတဲ့ piston, spring, washer စတဲ့ ပစ္စည်းအစိတ်အပိုင်းတွေမကောင်းတော့တဲ့အခါမှာ ဆီယိုစိမ့်ထွက်လာတာပါ။ ဒါမှာမဟုတ်ရင်လည်း master cylinder နဲ့ release cylinder ကို ဆက်ထားတဲ့ clutch pipe ပေါက်တာကြောင့်လည်း ဖြစ်နိုင်ပါတယ်။ အဲဒီလိုကလပ်ချုပေါက်နေရင်တော့ အင်ဂျင်ကထွက်တဲ့ပါဝါအားလုံးကို ဂိုယာဘောက်စ်က မရနိုင်တော့ပါဘူး။ ကလပ်ချုပေါက်ရတဲ့ အကြောင်းရင်းတွေကတော့ အများကြီးပါ။ Daphragm spring အားပျော့လာရင် clutch disc ကိုလုံးလောက်သောဖိအားဖြင့် ဖိမပေးနိုင်တော့လို့ clutch disc က flywheel နဲ့ pressure plate ကြားချော်၍လည်းနေရခြင်းမျိုးလည်းရှိပါတယ်။ ကလပ်ချုပေါက်(စ်)ဟာ ပွုတ်တိုက်ခံရဖန်များရာကစားသွား၍ ပွုတ်မှုအားလျှော့ပါးလာဖြီး flywheel ကို အပိုင်းမတွယ်နိုင်တော့ဘဲ ချော်ခြင်းမျိုးလည်းရှိပါတယ်။ ဂိုယာဘောက်စ်က oil seal မလုံ့လို့ gear oil က clutch disc မှာ သွားပေ

နေဂျာတွေကလည်း လေ့ကျင့်ခန်းအစီအစဉ်တွေမှာ တကယ်ကြီးစားကစားသူများကို ရှာဖွေတတ်ကြပါသည်။ ဘေးလုံးကင်းထောက်များနှင့် ရွက်ပုန်းသီးကစားသမားများကို ရှာဖွေသည်လည်းရှိပါသည်။ ရရှိလာသည့် ကစားသမားများအတွက် စီမံကိန်းများရှိထားပြီးသား ဖြစ်ပါသည်။ ကစားသမားတစ်ယောက်အတွက် ပြိုင်ပဲအတွေ့အကြံက အရေးကြီးပါသည်။ အရန်လူတွေလည်း ပဲအတွေ့အကြံရအောင် အစွမ်းပြခွင့်ရအောင် အလျဉ်းသင့်သလိုထည့်လျင် ကစားသမားတိုင်း ကျန်ပြုကြသည်သာဖြစ်ပါသည်။ ထိုကြောင့် First Line Up ကစားသမားတွေကလည်း ပဲတိုင်းကို ငါတို့ပဲကစားမယ်ဆိုတဲ့စိတ်မျိုးမထားသင့်သလို အရန်လူတွေအနေနှင့်လည်း အသင်းအပေါ်အာရုံစိုက်ပြီး အချိန်မရွေးဝင်ကစားနိုင်ဖို့ ပြင်ထားကြရမည်။ ခြေစွမ်းပြနိုင်ဖို့ ကြေးစားနေရပါမည်။

ဘေးလုံးကွင်းများ၏ အပြင်ဘက်တွင်လည်း First Line Up နှင့်အရန်လူသဘေးမျိုးများစွာရှိပါသည်။ အသင်းအ

ရင်လည်း ကလပ်ချုပ်ချော်နှင့်ပါတယ်။ ကား  
တွေမှာသုံးတဲ့ clutch disc က dry type  
ဖြစ်လို့ ဆီလုံးဝတီလို့မရပါဘူး။

ကလပ်ချွာရာမှ ပြသနာဖြစ်ခြင်း  
 (သို့) ကလပ်ချွဲမက္ခာခြင်းဖြစ်ရင်တော့ ဂါ  
 ယာထိုးရာက်ခြင်း (သို့) ဂိုယာထိုး၍မရ  
 ခြင်းတို့ဖြစ်တတ်ပါတယ်။ ဖြစ်ရတဲ့ အ  
 ကြောင်းတွေကတော့ ကလပ်ချွဲခြေနှင့်နိမ့်  
 လွန်းရင်လည်း ဖြစ်တတ်ပါတယ်။ အဲဒါ  
 မျိုးဆိုရင်တော့ ခြေနှင့်ကိုပြန်ချိန်ညီပေးရ  
 ပါမယ်။ ကလပ်ချွဲရဲ့ဆီပိုက်လိုင်းတွေမှာ  
 လေခိုနေရင်လည်း ဖြစ်တတ်ပါတယ်။ အဲ  
 ဒါဆီရင်တော့ ဆီပြန်ချုပ်ပေးရပါမယ်။  
 ကလပ်ချွဲဖွစ်(စံ)မကောင်းတော့ရင်လည်း  
 ဖြစ် နှင့်ပါတယ်။ အဲဒါဆီရင်တော့ clutch  
 disc ကိုအသစ်လဲလိုက်တာ ပိုကောင်းပါ  
 တယ်။ ကလပ်ချွဲကနေ ပုံမှန်မဟုတ်တဲ့အ  
 သံတွေ (သို့) ဆူညံသံတွေကြားရရင် အ  
 ဖြစ်ပျားတာကတော့ release bearing  
 (သို့) pilot bearing (ရွှေအင်ဂျင်နောက်  
 ယက်တွေမှာပဲရှိတာပါ) မကောင်းလို့ ဒါ  
 မှုမဟုတ် အမဲဆီခန်းလာလို့ဖြစ်ပါတယ်။  
 ကလပ်ချွဲက ညျှော်နဲ့ထွက်တာကတော့  
 ကလပ်ချွဲခြေနှင့်ကို မတင်မကျန်းထား  
 တာကြာသွားရင် ဖြစ်တတ်ပါတယ်။ မထိ  
 တထိပွဲတဲ့တို့က်ရာမှုပူလာပြီး ညျှော်နဲ့ထွက်  
 လာခြင်းဖြစ်ပါတယ်။

ଗଲାର୍ଦ୍ଧମୁକ୍ତିପ୍ରତିଷ୍ଠାନଙ୍କ ପ୍ରଚାରକ  
ଦେବୀଙ୍କାର ଆଶ୍ରମଙ୍କାର ପାଦପାଦମାର୍ଗରେ  
ବୈଜ୍ଞାନିକ ପରିଦର୍ଶକଙ୍କ ପରିଦର୍ଶକଙ୍କ  
ପରିଦର୍ଶକଙ୍କ ପରିଦର୍ଶକଙ୍କ ପରିଦର୍ଶକଙ୍କ

ჭွဲတစ်ခုတွင် ကိုယ်က First Line Up ဖြစ်  
ချမှုမြေပြစ်ပါမည်။ အရန်လူလည်း ဖြစ်ခင်  
ဖြစ်ပါမည်။ First Line Up မဖြစ်လို ဆိုပြီး  
မလုပ်ဘူးနေလို မရပါ။ ကိုယ်က အရန်လူ  
ဖြစ်စော်း ကြီးစားနေရပါမည်။ အရန်လူ  
မဖြစ်ရင်တော့ ပိုလို ကောင်းမွန်အောင်  
ကြီးစားရပါဘီးမည်။

ကိုယ်ကအရန်လူလား First Line  
Up လားဆိုတာ အသင်း၏ရွေးချယ်မှုပင်  
ဖြစ်ပါသည်။ အဓိကကိုယ့်တာဝန်မှာ First  
Line Up အဖြစ်ပဲသုံးသုံး၊ အရန်လူပဲဖြစ်  
လာလာ ကိုယ့်အစွမ်းရှိသလောက် အား  
ထုတ်ကြိုးစားနေဖို့ လိုရင်းဖြစ်ပါသည်။  
နေရာရလို့အလုပ်လုပ်နေခြင်းထက် အ  
လုပ်လုပ်နေလို့ နေရာရလာခြင်းက ပိုချီး  
ကျူးစရာဖြစ်ပါသည်။ အလုပ်လုပ်သူတိုင်း  
အတွက်တော့ နေရာတစ်နေရာအမြှေးပါ  
သည်။ တကယ်တော့ ကိုယ်ဘယ်နေရာ  
မှာ ရှိနေသလဲဆိုတာထက် ကိုယ်အဲဒီနေ  
ရာမှာ ဘာလုပ်နေသလဲဆိုတာက ပိုအ  
ရေးကြီးတယ်မဟတ်ပါလားပူး။

## ଓ କୁଳ୍ପଣ୍ଡି ଯୁଣିଟ୍‌ରେଟ୍‌ସ୍କାମନ୍‌ଡାର୍



ဒက္ခဆိတာဘာလဲ။

ဒုက္ခဆိတာ ကျွန်တော်တို့အားလုံးနှင့်  
ရင်းနှီးပြီးသားပါပဲ။ ဒုက္ခရဲ့အဓိပ္ပာယ်ကို  
ကျွန်တော်တို့သေချာမသိတောင်မှ ကိုယ်  
တိုင်ကြံတွေ့ခံစားဖူးကြသလို သူများခံစား  
နာကျင်ရတာတွေအတွက်လည်း တွင်တွင်  
သုံးနှုန်းဖူးပါတယ်။ ‘မီးတက္ကာ မီးထဲမှာ  
ကိုယ့်ပေါင်ပေါ်ကျတဲ့ ဆေးလိပ်မီးကအပူ  
ဆုံးပဲ’ ဆိတဲ့ သရော်စကားလေးစာဖတ်သူ  
များတွေးဖူးကြမှာပါ။ ဒီလိပါပဲ။ ဒုက္ခဆိတာ  
ကိုယ်တိုင်ခံစားသိမှု (သို့) ကိုယ်ပိုင်အတွေ့  
အကြံတစ်ခုဖြစ်ပါတယ်။ ‘သွား’ ဆိတာကို  
အကောင်အထည်ဖော်ပြလို့ရပေမယ့် သွား  
ကိုက်ဝေဒနာကို ရှင်းပြလို့မရသလိုမမျိုးပါ။  
ကိုယ်တိုင်ထိမှ သိတာမျိုးရယ်ပါ။

ဒုက္ခမှာ ရှင်ပိုင်းဆိုင်ရာဒုက္ခနဲ့စိတ်ပိုင်း  
ဆိုင်ရာဒုက္ခဆိုပြီး ပုံသဏ္ဌာန်နှစ်မျိုးရှုပါ  
တယ်။ စစ်ပွဲတွေ၊ သဘာဝက်တေးတွေ၊  
တော်မှတ်ခေါင်းပါးမှူးတေးတွေဆိုတာ ရှုပ်  
ပိုင်းဆိုင်ရာဒုက္ခတွေဖြစ်ပါတယ်။ စိတ်ပိုင်း  
ဆိုင်ရာဒုက္ခတွေကတော့ မနှစ်မြို့ဖွယ်ရာ  
များနှင့်ပတ်သက်ဆက်စပ်ရခြင်း၊ နှစ်မြို့၊  
ဖွယ်ရာများနှင့် ခွဲခွာကျွေကွေးရခြင်း၊ အလို  
ဆန္ဒမပြည့်ဝခြင်း စသည်တိဖြစ်ပါတယ်။  
ဆိုရင် ချစ်ခြင်း၊ မူန်းခြင်း၊ ခွဲခွာခြင်း၊ ဆုံး  
ဆည်းခြင်းစသည်တို့ဟာလည်း ဒုက္ခသာ  
ဘေးတွေပဲဖြစ်ပါတယ်။ လူဖြစ်လာပြီဆိုမှ  
တော့ ရှောင်မရတဲ့ဒုက္ခတွေပဲဖြစ်ပြီး ခံစား  
သူဘက်က တရားသဘောနဲ့ပညာအသိရှိ  
မှန်းလည်နိုင်မှုမျိုးဖြစ်ပါတယ်။ ဥပမာ

ເບුරුදු ຈීවිතයා ລාභයා වෙතින් ගිය  
 සුදුලු අලුත්තගැනීම්හිස්සින් පෙමතු මූහු  
 ලුවා මුද්‍රිතයා තෝරා මුළුවා පියා  
 තගයිගෙටු මූහුලුවා ප්‍රිත්‍යාගත්තියා  
 නොකින්මා ගෙවා මරුණ තෝරා ප්‍රිත්‍යා  
 කුප්පා ප්‍රිත්‍යා මූහුලුවා ප්‍රිත්‍යා  
 සුදුත්තේ එහ් ප්‍රිත්‍යා පිගෙයා  
 ගෙවා ප්‍රිත්‍යා ‘බුද්ධියා අනුෂ්‍යා  
 සුදු’ ප්‍රිත්‍යා ගෙවා ප්‍රිත්‍යා පිගෙයා  
 උප්පා ප්‍රිත්‍යා ගෙවා ප්‍රිත්‍යා පිගෙයා

ဒုက္ခတွေ ဘယ်လိုဖြစ်တည်လာက  
သလဲ။  
ဒီမေးခွန်းကို မြတ်စွာဘူရားရှင်လက်  
ထက်တော်တန်းက ကသာပအမည်ရှိတဲ့

ତବକ୍ଷିତର୍ଥିଃକ ବ୍ୟାଧାଶ୍ଵରଙ୍ଗିଭେଦମହିଳାଃ  
ପିତାଯି ॥ ସ୍ଵାମୀଃତାଗ-  
'ଆଶ୍ଵରଣେତମ ତୁମ୍ଭାବନ୍ଦ୍ୟମିମିବୟୋଗ  
କ୍ରୋଦ୍ଧପ୍ରତିଷ୍ଠାତାଲୋ (ହେ) ସ୍ଵାତନ୍ତ୍ରପିଃଣି  
ପୟୋଗକ୍ରୋଦ୍ଧପ୍ରତିଷ୍ଠାତାଲୋ ॥ ହେତବ୍ୟାଧିଃ  
ମହୁତ ଆକ୍ରୋଦନଃରଣେଶ୍ଵରିତ ପ୍ରତିଷ୍ଠାତା  
ଲାଭୋଗାଜାଗାଲୋ' ତ୍ଵା ॥

မြတ်စွာဘုရားရှင်က မေးခွန်းသုံးခု  
လုံးအတွက် အဖြတ်စွဲပြတ်မှပါ  
တယ်-

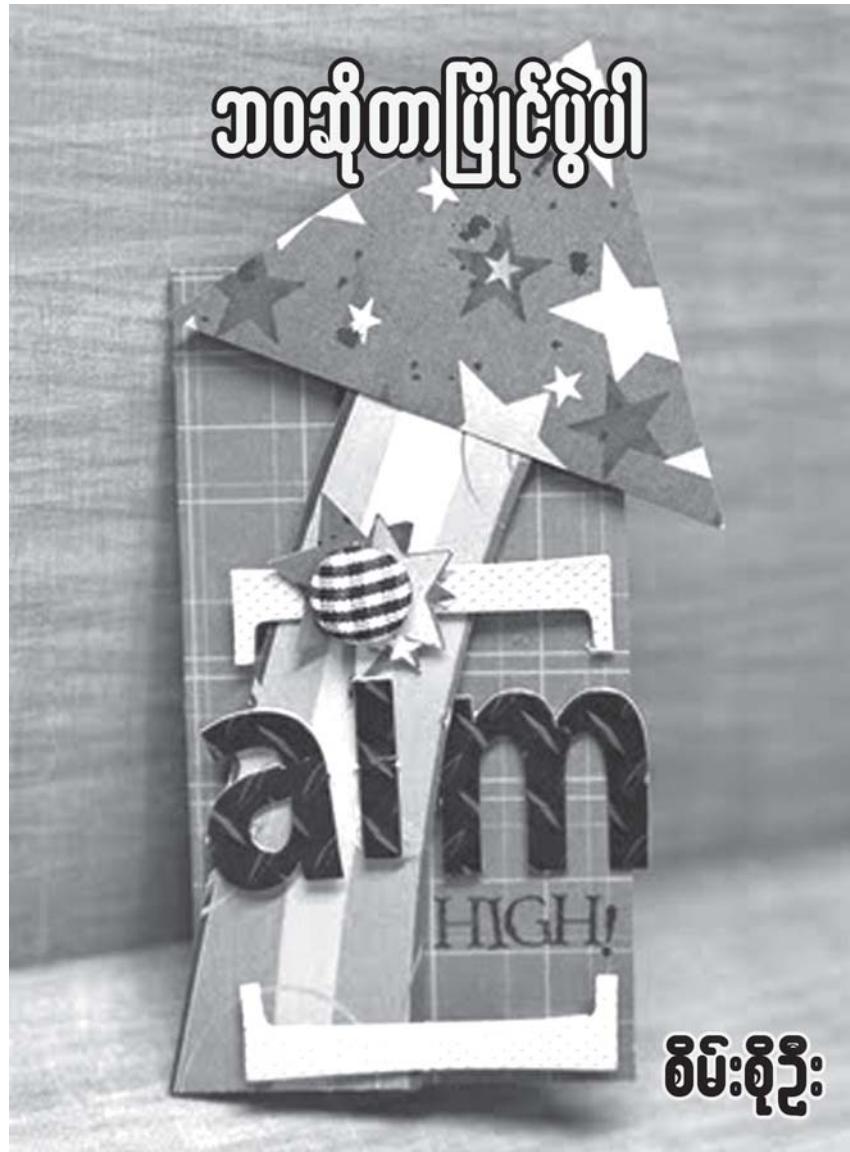
‘ଶ୍ରୀଯତିମହୃତ ଗଚ୍ଛପ’॥  
 ତୁଁ ଫୋର୍କ ମୁ ମୁଠର୍ତ୍ତାବ୍ଦୀରାଃ ଶୁଣିଗ ତୁଳାପ୍ରତି  
 ରଚେବାପ୍ରତିତେବର୍ତ୍ତନ୍ତିକ୍ଷି ଆଚେବାତିର୍ଥିର୍ବନ୍ଦିଃ  
 ପ୍ରତେବନ୍ଦିଲାପିତାଯି॥ ମୁଠର୍ତ୍ତାବ୍ଦୀରାଃ ଶୁଣିଗ ଶୁଣିଗ  
 ପ୍ରତେବନ୍ଦିଲାପିତାଗତେବୁ-

မြန်မာ

‘ဘဝဆိတာ တိုက်ပွဲ’ ဟူသည်မှာ စစ်  
မြေပြင်တွင် သူသေကိုယ်ရှင်အသက်လူ  
ကြရသော စစ်ပွဲ၊ သတ်ပွဲဖြတ်ပွဲ၊ တိုက်ပွဲ  
ခိုက်ပွဲ၊ သရှုပ်သကန်အမူအကျဉ်းများမှ  
လာပါသည်။ ဘဝ၏သရှုပ်သကန်ကို ဖော်  
ကျူးတင်စားမှုသဘောဖြစ်သည့်တိုင် စစ်  
ပွဲသဘော သဘာဝမှာကြမ်းတမ်းပါသည်။  
ရှင်းစိုင်းပါသည်။ ရက်စက်ရှင်းစိုင်းသော  
သဘောပါ၏။

ရောမခေတ်ပညာ၍ မက္ခရာပယ်လို၏  
 မင်းသားကျမ်းလာ အဆိုအမိန့် ‘မိမိရည်  
 မှန်းချက် အောင်မြင်ပေါက်မြောက်ရေး  
 သာ အဓိက၊ ဘယ်နည်းလမ်းစနစ်ကိုသုံး  
 သုံး’ ဟူသော ‘ဘယ်သူသေသေ ငတေ  
 မာရင်ပြီးရော သဘောမျိုး’၊ ‘ငဲ့ညာစာနာ  
 နေစရာမလို’ ဟူသောသဘောထားမျိုးပါ  
 ဝင်နေပါသည်။ ကြမ်းတမ်းရိုင်းစိုင်းပါ  
 သည်။ ‘အချိန်စွစ်မှာ ဘာလုပ်လုပ်တရား  
 တယ်’ ဆိုသည် အဓိဟယ်မျိုးထက်၏။

ଠନ୍ତର୍ଣ୍ଣ ଲାଗ୍ନ ଦୟାଃ ଲାମ୍ବାବାନ୍ଧାନ୍ତିର୍ଯ୍ୟ ଠନ୍ତ  
 ପୁଷ୍ପବୀବୋବା ତିଳିଗୁଡ଼ିପୁଷ୍ପବୀବୋବା ଖାଲିବେଗିଯି  
 ଶ୍ରୀନ୍ଦିଷ୍ଟିନାନ୍ଦିନୀକିର୍ତ୍ତିନାନ୍ଦିନୀଫେରିବ୍ୟନ୍ଦିବୀବୋବା  
 ଅଶୋକିବୈବା ବାଂତଙ୍ଗାନ୍ତିର୍ଯ୍ୟ ଜୋର୍ଦିମୁଣ୍ଡିଲୁ  
 ରାଲି ତାଃଠାନ୍ତର୍ଣ୍ଣରେଣେଖୋର୍ଦ୍ଦିଲନ୍ଦିପ୍ରତ୍ୟେତିଲି  
 ତିଳିବେଗିଯିର୍ଦ୍ଦିମୁଣ୍ଡିମହିଲିବେବା ତରାଃଗିଯିଯିବ  
 ବୋବାନ୍ତିର୍ଯ୍ୟ ଲାଲିର୍ବ୍ରାହ୍ମିକିନାନ୍ତିର୍ଯ୍ୟ ଶ୍ରୀନ୍ଦିଷ୍ଟିନାନ୍ଦିନୀ



၁၂

အတွက် မိမိအစွမ်းရှိသလောက် ရုန်းကန်  
လှပ်ရှားနေကြသူချည်းသာဖြစ်၏။ မိမိ  
ကိုယ်ကျိုးစီးပွားများ၊ ရည်မှန်းချက်များ  
အောင်မြင်ရေးအတွက် ကိုယ့်နည်းကိုယ့်  
ဟန်နှင့် ကြိုးစားအားထုတ်နေကြသူချည်း  
ဖြစ်၏။ အကြံတူကာ ပြိုင်ဖက်သဘော  
ဖြစ်ကောင်းဖြစ်ပါမည်။ အကြံတူရန်သူ

သို့သော် စစ်မြေပြင်တွင် ရန်ရန်ချင်း

ବିଃ ବିଃବୁନ୍ଦଃ ଲ୍ଯ ଲ୍ଯବୁନ୍ଦଃ ତିର୍ଗ୍ପ୍ତୋ ଠଣ୍ଡ୍ପ୍ତେ ଯ  
କୋ ଆପ୍ରିତର୍ବୁନ୍ଦଃବୈମୁଖ୍ଯଃପର୍ବରଭନ୍ତୁ ବିଃ  
ଯନ୍ତେଃବନ୍ତୁ ରକ୍ଷିତ୍ୟବୁନ୍ଦଃହୁତ୍ୟକୋମଧ୍ୟଃ  
ବନ୍ଦଃବୈ॥ ପ୍ରିଣ୍ଟଫର୍କବକୋବାବାପ୍ରିଣ୍ଟଣ॥

နားလည်စာနာရွှေ ရနိုင်ပါသည်။ ‘ဘဝ  
ဆိုသည့်တိုက်ပွဲ’ ဟူသဘောထားမှာ ရန်  
လိုရာရောက်ရွှေ စိတ်နေသဘောထား ရှုနှုန်း  
ရင်းကြမ်းတမ်းသော သဘောထားအမြင်  
မျိုးသာဖြစ်မည်။ ပိမိ၏သဏ္ဌာယ်ဒိဋ္ဌာ မနာ  
လိုတိရှည်ဖြစ်သော မလိုတမောသဘော  
ထားအမြင်သာဖြစ်ပါမည်။

လူတို့တွင် လူကျင့်ဝတ်၊ လူယဉ်ကျေးမှာ လူဂုဏ်သိက္ခာ၊ လူဆန်ခြင်း၊ လူပီသခြင်း၊ ကိုယ်ချင်းစာတရား၊ လူအသိစိတ်ဓာတ်၊ လူသားချင်းနားလည်စာနာမှုဟူ၍ သော လောကပါလတရား၊ ပြောစို့ရှိစာရားဟူ၍ ရှိပါသေး၏။ သမုဒ္ဒရာရေဂို့ တစ်ယောက်ထဲသောက်၍ မကုန်ချေ။ လူအကျိုးပြု စားရေးသောက်ရေးတွင်ပင် လို

သည်ထက်လောဘတာက် ပုံမံစားသောက်  
ပါက အစာမကျစားပိန်းကာ သေတတ်  
ပါသည်။

‘ବାଂଶ୍ମିଯନ୍ଦ୍ରତ୍ତିଙ୍କୁ’ ଭାଷା ଆ  
ଦେଉଥାରୁ ପାଇଁ କାହାରେ ଏହାକିମ୍ବାନ୍ଦେଖାନ୍ତିରେ  
ଅର୍ଥାତ୍ କାହାରେ ଏହାକିମ୍ବାନ୍ଦେଖାନ୍ତିରେ  
ଅର୍ଥାତ୍ କାହାରେ ଏହାକିମ୍ବାନ୍ଦେଖାନ୍ତିରେ

ଗୁଣ୍ଡତେର୍ବୟନ୍ଦ ପ୍ରେଷଲାଲଗ୍ନପଲା  
କ୍ଷୁଣ୍ଡଗ୍ର୍ରବ୍ରାଗ୍ଯପଞ୍ଚଃ ଲ୍ୟାପତ୍ତଃରୁଵୋଗୁଣ୍ଠଃପେତ୍ର  
ତୃଣଲଯ୍ୟଭାଜାଲ୍ୟର୍ ରେତ୍ତେତୃଣ ତଂଦିଦିଃ  
ଫଣଃଜାଲ୍ୟଲ୍ୟପତ୍ତଃଫ୍ଲଃରୋଵୋ ରେତାତ୍ତିପିଣ୍ଡଃ  
ଗୁଣ୍ଠଃତାତ୍ତିପିଣ୍ଡଃବତ୍ତାରି ଫିଃବୁଲାହାଂତାତ୍ରେ  
ତାଫେନ୍ଦକ୍ଷୁଣ୍ଡର୍ଦିପିଣ୍ଡଫ୍ଲଃରୀ॥ ହାନିଃଶ୍ଵରମିଃପିଃଫିଭୁ  
ଗୁଫ୍ଲଃରୀ॥ ତିଅପ୍ରେତିଗ୍ର୍ରପିଣ୍ଡମ୍ବା ଗୁଣ୍ଡତେର  
ରୀଗ୍ରୀତ୍ତିଲ୍ୟ ଗମ ଆଗ୍ରୀଃପେଃମନୋବାନ୍ଦଃମ୍ଭ  
ଭ୍ରେବାନ୍ଦ ଯାପ୍ରେତିରୀ॥ ବାଯିତ୍ତିତାତ୍ତିର୍ଦ୍ବିଃତାତ୍ତ  
ଯୋଗରୀ କ୍ଷିପିତାନ୍ତିପିଣ୍ଡଃ ମତେର୍ବନ୍ତରାଃ  
କଳ୍ପଃକ୍ଷୁଣ୍ଡ ତୃଗ୍ରବ୍ରେବାଗନ୍ତାନ୍ତିପିଣ୍ଡପିଶ୍ଚର  
ପିଣ୍ଡଃ ମର୍ତ୍ତିବୋ॥ ଆକ୍ଷିଣିତାଯଗନ୍ତିପିମ୍ବା ମତିଭୁ  
ମିଣିପିମ୍ବା କ୍ଷିପିତାପିଣ୍ଡଃପିଶ୍ଚମ୍ବା ମପିରଫ୍ଲଃବୋ॥

ကျွန်တော့ဘဝအတွက် ဘယ်သူတစ်  
ဦးတစ်ယောက်ကိုမှ ဖြေးသူရန်ဖက်သဘော  
ထားကာ ‘ဘဝဆိုသည်တိုက်ပဲ’ ဟု ရန်လို  
ရန်၊ တိုက်ခိုက်ရန် မရှိဖူးချေ။ ကံအ  
ကြောင်းမလှသော ကျွန်တော့ဆင်းရဲဖွဲ့  
တော့မှာ ဘယ်သူပယောဂမှုမပါ။ ဘယ်  
သူကိုမှ ရန်လုပ်စရာမရှိ။ တိုက်ပဲအဖြစ် ပုံ  
ပေါ်အောင် ပုံဖော်စရာမလို။ ကျွန်တော်နှင့်  
သက်တူရွယ်တဲ့ သူငယ်ချင်းများမှာ မိစုံဖဲ့  
အုပ်နှင့် ချောင်လည်ပြည့်စုံကာ အားသာ  
ချက်၊ အားကောင်းချက်များရှိကြ၏။ ကျွန်  
တော်၏ပြင်ဖက်များဟဲ ဆီနိုင်ပါသည်။

ပြိုင်ဖက်သူငယ်ချင်းများကို အနိုင်ယူ  
ရန် ကျွန်တော်ဘဝအနေအထား အားသာ  
ချက်များကိုစုစုပေါင်း၍ စွန့်စားကာ နေရပ်မှ  
ထွက်ခွာခဲ့၏။ ကပစ စစ်သားဝင်လုပ်၏။  
ကျွန်တော်ရေတစ်ပိုင်၊ ကုန်းတစ်ပိုင်းသတ္တဝါ  
မဟုတ်တော့ပြီ။ နိုင်ငံ့ဝန်ထမ်း အစိုးရလာခ  
စားဖြစ်လာ၏။ တပ်ထဲရောက်မှ ပါသနာ  
အရ တာဝေးအဖြေးလေ့ကျင့်ကာ မှာရသွန်  
ပြိုင်ပွဲဝင်ရာမှ ဘဝဆိုသည်မှာ တိုက်ပွဲမ  
ဟုတ်ဘဲ ပြိုင်ပွဲဖြစ်သည့်သဘောကို နား  
လည်သွားရပါတော့သည်။ သဘာဝက်  
ပေးထားသော ကိုယ့်စိတ်ကိုလေ့ကျင့်ပြင်  
ဆင်၍ ရှိုးသားဖြူစေစွာ စည်းကမ်းနည်း  
လမ်းစနစ်အတိုင်း သဘာဝကျကျပြိုင်  
ဖက်များကို အနိုင်ယူချွန်ပါယံဖြစ်ဖို့အား  
ထတ်၏။

ମନ୍ତ୍ରୀଷ୍ଠାନ୍ତିମୁ ମଲିଖିତାଳିପତ୍ର ମଧ୍ୟାମ  
ତାଃ । ଗଲିଫିକାର୍ଯ୍ୟାଲ୍ୟବନ୍ଦିଶବ୍ଦାମଲି ॥ ଆହୁ  
ଗତାଃ ପ୍ରିଣ୍ଟପ୍ରେସ୍ରିପ୍ଟର ବାଂପ୍ରିଣ୍ଟପ୍ରେସ୍ରିପ୍ଟର କିମି  
ତୁଳନାମୁଖରେ କୋଣରେ ବ୍ୟବ୍ହାର ଦ୍ୱାରା ଫିଲିଙ୍କିପି  
ଗ ଆଏନ୍ଡପ୍ରେରକା ଏକିରିଯିପ୍ରେସ୍ରିମନ୍ତ୍ର ॥  
ଦୁଇମାତ୍ରାମର୍ଯ୍ୟାନ୍ତିମୁଖରେ ବ୍ୟବ୍ହାର କରିବାକୁ କିମିମନ୍ତ୍ର ॥  
ବାଯନାମର୍ଯ୍ୟାନ୍ତିମୁଖରେ ବ୍ୟବ୍ହାର କରିବାକୁ କିମିମନ୍ତ୍ର ॥



အမှတ် (၁) အကြီးတောက်မှုလုပ်ငန်း  
ဆွမ်းဆက်ကပ်လျှော့ခါန်း



သာသနရေးဝန်ကြီးဌာန၊ သာသနတော်ထွန်းကားပြန်ပွားရေးဦးစီးဌာန၏ နိုင်ငံတော်ပရီယဉ်ဘဏ္ဍာတက္ကသိုလ် (ရန်ကုန်) ကမ္မာအေးကုန်းမြော် သိတင်းသုံးလျက်ရှိသော စာချွဲရာတော်များနှင့်စာသင်သားသံယာတော် ၄၃ၦ ပါးအား ဖွံ့ဖြိုးလ ၂၉ ရက်နေ့ နံနက် ၁၀ နာရီတွင် အမှတ် (၁) အကြီးစားစက်မှုလုပ်ငန်းဂိုလ်စား အမှတ် (၁၁) အကြီးစားစက်ရုံ (ရန်ကုန်) မှာအတွေထွေမန်နေဂျာ ဦးမြို့ချိန်းနှင့်အောင် အရာထမ်းများမှ လူဗျာယ်ဝဏ္ဏအစုစုတို့ဖြင့် ရေစက်သွန်းချေအမျှပေးဝေခဲ့ပြီး လျှပိုင်းငွေများအား သာသနရေးဝန်ကြီးဌာန၊ ဒု /ညွှန်ကြားရေးမှုးမှုလက်ခံ၍ ဂုဏ်ပြုလွှာပြန်လည်ပေးအပ်ခဲ့ပြီးနောက် ဆရာတော်သံယာတော်များအား ဆွမ်းဆက်ကပ်လှုန္နားခဲ့ကြောင်းသတင်းရရှိသည်။

## ထိုင်းနိုင်းတွင် အလုပ်ရုံးဆွေးနွေးပဲတက်ရောက်

ထိုင်းနိုင်ငံ၊ ကန်ချေနာဘူရိရှိ Skill Development Centre တွင် အလိုင်လ ၂ ရက်နေ့မှ ၁၀ ရက်နဲ့အထိ ကျင်းပပြုလုပ်သည့် ကျမ်းကျင်မှုလေ့ကျင့်ရေးအစီ အစဉ်ဆိုင်ရာအလုပ်ရုံးဆွေးနွေးပွဲသို့ စက်မှုညွှန်ကြားရေးဦးစီးဌာန၊ အမှတ် (၅) စက်မှု သင်တန်းကော်ငါး (မကျွေး) မှ နည်းပြုအရာရှိမှားဖြစ်သည့် ဦးလှမိုးဦးနှင့်အမှတ် (၁) စက်မှုသင်တန်းကော်ငါး (ဆင်တဲ့) မှ ဦးမြင့်ရွှေတို့ တက်ရောက်ကြသည်။ ငြင်းတု

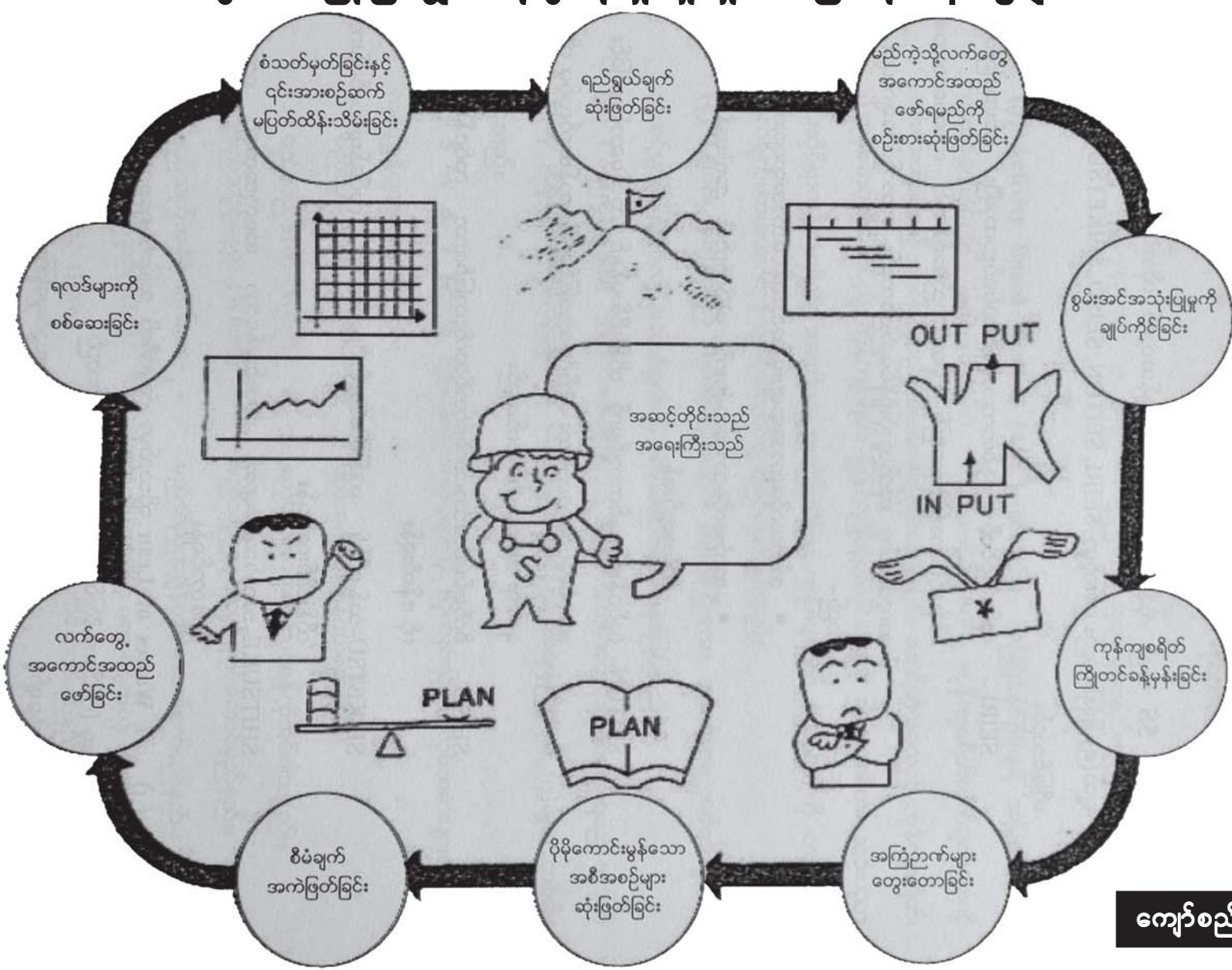
# အသေးစားနှင့်အလတ်စားစီးပွားရေးလုပ်ငန်းရှင်များနှင့် တွေ့ဆုံး

အသေးစားနှင့်အလတ်စားလုပ်ငန်းများ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးအထောက်အကူဗြို့  
ဆပ်ကော်မတီ ဒုတိယညွှန် စက်မှုဝန်ကြီးဌာန၊ စက်မှုကြီးကြပ်ရေးနှင့် စစ်ဆေးရေး  
ဦးစီးဌာန ညွှန်ကြားရေးမှုဗျာပါ ဦးသန္တစင်သည် စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီးအတွင်းရှိ  
အသေးစားနှင့် အလတ်စားစီးပွားရေးလုပ်ငန်းရှင်များနှင့် အနေလ ၂၇ ရက်နေ့နံနက်  
၉ နာရီက မုံရှုပြု၊ မြို့တော်ခန်းမျဉ်တွေ့ဆုံးရာ စီးပွားရေးလုပ်ငန်းရှင်များက လုပ်ငန်း  
များဆောင်ရွက်နေမှုနှင့် အခက်အခဲများကိုဆွဲးနွေးတင်ပြခဲ့ကြသည်။ ညွှန်ကြားရေး  
မှုဗျာပါက ဆပ်ကော်မတီအနေဖြင့် အသေးစားနှင့်အလတ်စားစီးပွားရေးလုပ်ငန်းများ  
သို့ ပုံပိုးပေးလျက်ရှိသည့် လက်ရှိဆောင်ရွက်ပေးနေမှုများ၊ ညီးနှင့်ဆောင်ရွက်ပေးရန်  
လိုအပ်သည်များကိုဆက်လက်ညီးနှင့်ဆောင်ရွက်ပေးသွားမည်ဖြစ်ကြောင်း၊ စစ်ကိုင်း  
တိုင်းဒေသကြီးအတွင်းတွင် SME လုပ်ငန်းများ ယခုထက်ပိုမိုအောင်မြင်လာစေရန်  
Cluster များဖွံ့စည်းဆောင်ရွက်ခြင်းဖြင့် ရရှိလာမည့်အကိုးကျွုးဇူးများအား ရှင်း  
လင်းပြောကြားပြီး၊ လိုအပ်သည့်နည်းပညာဆိုင်ရာပုံပိုးမှုများ၊ ငွေကြေးဆိုင်ရာပုံပိုးမှု  
များ၊ လူစွမ်းအားအရင်းအမြစ်ဆိုင်ရာပုံပိုးမှုများကို စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီးအတွင်း  
တိုးမြှင့်ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ကြောင်း ပြန်လည်ဆွဲးနွေးပြောကြားခဲ့သည်။

အဆိပါအမဲးအနားသို့ စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီးအထိုးရအဖွဲ့ လျှပ်စစ်နှင့်စက်မှုလက်မှုဝန်ကြီးဦးကော်ဝင်းနှင့်အထိုးရအဖွဲ့ဝင်များ၊ ဆပ်ကော်မတီအဖွဲ့ဝင်များ၊ တိုင်းဒေသကြီးအဆင့်တာဝန်ရှိသူများနှင့် စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီးအတွင်းရှိ အသေးစားနှင့် အလတ်စားစီးပွားရေးလုပ်ငန်းရှင်များ စုစု၍ ဦးတက်ရောက်ခဲ့ကြပြောင်းသိရသည်။

နှင့်အတူ အလုပ်သမား၊ အလုပ်အကိုင်နှင့်လူမှုဖုလုပေးဝန်ကြီးဌာန၊ နယ်စပ်ရေးရာ ဝန်ကြီးဌာနနှင့် သိပ္ပါနှင့်နည်းပညာဝန်ကြီးဌာနတို့မှုလည်း အတူပါဝင်ဆွဲနေးကြောင်း သတင်းရရှိသည်။

ຊູ້ມີ: ອານົາຄື: ພົມເວົ້າຕາວົ່ວ: ອຸ່ນເຣະລັບນາງ: ອາເນືອດັບນັກ: ອົງມຽ:



## ချေးငွေဆိုင်ရာကိစ္စရပ်များ ဆွဲးနွဲး

ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊ အသေးစားနှင့်အလတ်စားလုပ်ငန်းများဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးအစည်းအဝေးကို လူလိုင်လ ၂ ရက်နွေး နေ့လယ် ၁ နာရီတွင် အသေးစားနှင့်အလတ်စားလုပ်ငန်းများဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးရွား အစည်းအဝေးကို ခန်းမတွင်ကျင်းပါခဲ့ရာ အစည်းအဝေးသို့ ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီးအထိုးရအဖွဲ့ လျှပ်စစ်နှင့်စက်မှုလက်မှုဝန်ကြီး ဦးဟက် ထွန်းဦးတက်ရောက်၍ SME လုပ်ငန်းများဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး၊ ဗုံးပေါင်းဆောင်ရွက်ရေးဆိုင်ရာများ ဆွေးနွေးပြောကြားသည်။ အစည်းအဝေးသို့ SME ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးထောက်ပို့ကုန်ညီးပေါင်းဆောင်ရွက်ရန် မြန်မာနိုင်ငံတွင်ရောက်ရှုနေသည့် မိတ်ဖက်အဖွဲ့အစည်းများဖြစ်သော GIZ, FNF, UNIDO, Building Market, PUM Netherland Expert Group, Japan-Myanmar Center, Forval Myanmar မှုတာဝန်ရှိသူများ၊ SMIDB Bank ဥက္ကဋ္ဌ ဒေါက်တာသန်းထွန်းနှင့်အဖွဲ့ဝင်များ၊ MIA ဥက္ကဋ္ဌ ဦးဇော်မင်းဝင်းနှင့်အဖွဲ့၊ စက်မှုနှင့်လျှပ်စစ်ကြီးကြပ်ရေးဦးစီးဌာန တာဝန်ရှိသူများတက်ရောက်ခဲ့ကြကြောင်း သိရသည်။

စက်မူဝန်ကြီးဌာန၊ အမှတ် (၁) အထည်စက်ရုံ (ရွှေတောင်) မှ  
အသုံးပြုခြင်းမရှိသေးသည့် ပြေ (၄၀.၅၀) ကောဘာ  
တိုင်းဒေသကြီးအစိုးရအဖွဲ့ သိပ္ပန်လည်ပေးအပ်

စက်မှုဝန်ကြီးဌာန၊ အထည်အလိပ်လုပ်ငန်းကြီးကြပ်မှုအောက်ရှိ အမှတ် (၁) အထည်စက်ရုံ (ရွှေတောင်) ၏စက်ရုံမြေဖြစ်သော ရွှေတောင်မြို့နယ်၊ ဆည်ကြီးကုန်းကျေးရွာအပ်စုနှင့် နွားမယ်ကျေးရွာအပ်စုအတွင်းမှ စက်ရုံအနေဖြင့်အသုံးပြုရန်မရှိသော မြေလွတ်ခါယာ (၄၀.၂၀) ဧကအား စက်မှုဝန်ကြီးဌာနကိုယ်စား အထည်အလိပ်လုပ်ငန်းမှ ညွှန်ကြားရေးမှူး ဦးတင်မောင်ဦး ဦးဆောင်သည့်လွှဲပြောင်းပေးရေးအဖွဲ့က ပဲခူးတိုင်းဒေသကြီးအဖိုးရအဖွဲ့၊ ပြည်ခရိုင်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန၊ ခရိုင်အုပ်ချုပ်ရေးမှူး ဦးတင်မောင်ဝင်း ဦးဆောင်သောမြေလွှဲပြောင်းလက်ခံရေးအဖွဲ့ထံသို့ ၆၅၇လ ၁၅ ရက်နေ့တွင် ခရိုင်အုပ်ချုပ်ရေးမှူးရုံး၏ ပြန်လည်အပ်နှုနဲ့ပြောင်းပေးအပ်ခဲ့ကြောင်း သိရသည်။

ကစ္စ (၁၂) ထံးဘို့ မီးရာသီသစ်ပင်စိက်ပွဲကျင်းပ

အမှတ် (၁၂) အကြီးစားစက်ရု (ထုံးဘို) ၏ မိုးရာသီသစ်ပင်စိုက်ပွဲကို ဖွန်လ ပါရောင်နှင့် ကျင်းပပြုလုပ်ခဲ့ရာ အထွေထွေမန်နေဂျာ၊ ဒုတိယအထွေထွေမန်နေဂျာနှင့် အရာထမ်း၊ အမှုထမ်းများတက်ရောက်၍ ယာဉ်တပ်ဆင်ရေးနှင့်ဆေးမှတ်အလုပ်ရုံးနှင့် ကိုယ်ထည်တပ်ဆင်ရေးအလုပ်ရုံးတွေ၊ ခမောက်ကုန်းရှိသတ်မှတ်နေရာများ၏ တပ်း ပါဝင်သစ်ပင်စိုက်ပိုးပေးခွဲကြပောင်းသီရသည်။

## ဂျပန်နိုင်ငံတွင် သင်တန်းတက်

ဂျပန်အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရေးအေဂျင်စီ (JICA) ကခါးမြှင့်သည့်ပညာသင်ဆုအရ ဂျပန်နိုင်ငံတွင် လူလိုင်လ ၂ ရက်နေ့မှ ညာဂုတ်လ ၂ ရက်နေ့အထိပြုလုပ်မည့် စွမ်းအင်အကျိုးထိရောက်စွာသုံးစွဲရေးနှင့် မြို့ခြီးခြံချောတာရေးဆိုင်ရာ မူဝါဒရေးဆွဲရေးသင်တန်းသို့ စက်မှုညွှန်ကြားရေးဦးစီးဌာနမှ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှုံး ဒေါ်နိုင်နိုင်လင်း တက်ရောက်ကြောင်းသိရသည်။

## ထိုင်းနိုင်းတွင် အလပ်ရုံးဆွေးနွေးပဲတက်ရောက်

ထိုင်းနိုင်ငံ၊ ကန်ချေနာဘူရီ၏ Skill Development Centre တွင် အူလိုင်လ ၃ ရက်နေ့မှ ၁၀ ရက်နေ့အထိ ကျင်းပပြုလုပ်သည့် ကျမ်းကျင်မှုလေ့ကျင့်ရေးအစီအစဉ်ဆိုင်ရာ အလုပ်ရုံးဆွဲးနွေးပွဲသို့ စက်မှုညွှန်ကြားရော်ပီးစီးဌာန၊ အမှတ် (၅) စက်မှုသင်တန်း ကျောင်း (မကျော်) မှနည်းပြအရာရှိ ဦးလှမိုးလီး နှင့်အမှတ် (၁) စက်မှုသင်တန်း ကျောင်း (ဆင်တဲ့) မှ နည်းပြအရာရှိ ဦးမြင့် ရွှေတို့ တက်ရောက်ကြသည်။ ငါင်းတိုနှင့် အတူ အလုပ်သမား၊ အလုပ်အကိုင်နှင့်လူမှုဖူလုပ်ရေးဝန်ကြီးဌာန၊ နယ်စပ်ရေးရာဝန်ကြီးဌာနနှင့် သိပ္ပါနှင့်နည်းပညာဝန်ကြီးဌာနတို့မကိုယ်စားလှယ်များလည်း အတူပါဝင်ဆွဲးနွေးကြ ကျောင်း သတင်းရရှိသည်။

# လူကုန်ကူးမှတားခီးကာကွယ်ရေး ပညာပေးဟောပြု

အမှတ် (၁၂) အကြီးစားစက်ရုံ (ထုံးဘို့) ရှိ အ.ထ.က ဂုဏ်ပိုင်းတန်းကျောင်းခန်းများ လူကုန်ကူးမှုတားဆီးကာကွယ်ရေး ပညာပေးဟောပြောပွဲကို အွန်လ ၁၃ ရက် နေ့နံနက်ကျင့်ပပြုလုပ်ခဲ့ရာ ပညာပေးဟောပြောပွဲသို့ စက်ရုံအတွေ့တွေ့မန်နေဂျာ၊ ဒုတိယအတွေ့တွေ့မန်နေဂျာ၊ ပန်းတောင်းမြို့နယ်ပညာရေးမှူး၊ ကျောင်းအုပ်ဆရာမ ကြီး (အ.ထ.က ဂုဏ်ပိုင်းတန်း)၊ မြန်မာနိုင်ငံတဲ့တပ်ဖွဲ့၊ ပန်းတောင်းမြို့နယ် မြို့နယ်ရဲတပ်ဖွဲ့မှူး၊ ရဲမှူးမြိုင်ချော့ ပြည်ခရိုင်လူကုန်ကူးမှုတားဆီးကာကွယ်ရေး တာဝန်ခံဒုတိယမှူးမျိုးသိမ်းနှင့် ရဲဇ္ဈာပ်ဝင်းနှင့် ထုံးဘို့တိုက်နယ်စခန်းမှူး၊ ကွင်းလှုအုပ်စု အုပ်ချုပ်ရေးမှူးနှင့်အဖွဲ့ဝင်များ၊ စက်ရုံမိမိခင်နှင့်ကလေးစောင့်ရှောက်ရေးအသင်းဝင်များ၊ စက်ရုံသီးသန့်အရန်မီးသတ်တပ်ဖွဲ့ဝင်များ၊ အလုပ်ရုံ/ငြာနကိုယ်စားလှယ်များနှင့် ကျောင်းသား/သူ စုစုပေါင်း ၃၀၀ ဦးတက်ရောက်ခဲ့ကြသည်။

အခမ်းအနားတွင် ခရီးငြုပ်လူကုန်ကူးမှုတားဆီးကာဂျွယ်ရေးတာဝန်ခံက လူကုန်ကူးမှုဆိုင်ရာများကို ပညာပေးဟောပြောပြီး ပညာပေးစာစောင်များဖြန့်ဝေခဲ့ကြောင်း သိရသည်။

KS

## စက်ရုံနယ်မြေစာကြည့်တိက်ဖွင့်

အမှတ် (၃၂) အကြီးစားစက်ရုံ (ကြံခင်း) ရှိဝန်ထမ်းများ ဗဟိုသတေသိုးပွားစေရေး၊ စာဖတ်ရှိနှင့်တင်ရေးရည်သန်၍ စက်ရုံနယ်မြေအတွင်း စာကြည့်တိုက်ဖွင့်ပွဲအမ်း အနားကို မေလ ၁ ရက်နေ့ကကျင်းပခဲ့ရာ အထွေထွေမန်နေဂျာ ဦးမင်းအောင်က စာကြည်တိုက်ကိုဖြော်ပြပါးဖြစ်ဖူးဖူးဖြစ်လည်ပေးပြီး အမှတ်ကားပြောကြားသည်။

အခမ်းအနားသို့ အရာထမ်း၊ အမှုထမ်းများစာကြည့်တိုက်ဖြစ်မောက်ရေးကော်မတီ နာယက၊ ဥက္ကဋ္ဌ၊ စာပေနှင့်ယဉ်ကျေးမှုအဖွဲ့ဝင်များ၊ စာပေဝါသနာရှင်ဝန်ထမ်းမိသားစု များ၊ ဆရာ၊ ဆရာမ၊ ကျောင်းသား၊ ကျောင်းသူများ တက်ရောက်ခဲ့ကြကြောင်း သိရ သည်။

အင်ဒိန္ဒာနီးနှာနိုင်ငံတွင်  
အလုပ်ရုံးဆေးနေးပွဲတက်



အင်ဒီနီးရားသမ္မတနိုင်ငံတွင် ၉၅၂၍ ၂၆  
ရက်နေ့ကကျင်းပခဲ့သည့် သုံးနိုင်ငံသိပ္ပါနှင့်  
နည်းပညာအကျိုးပူးပေါင်းဆောင်ရွက်  
ရေးဆိုင်ရာအလုပ်ရုံးဆွေးနွေးပွဲသို့ သိပ္ပါ  
နှင့်နည်းပညာဝန်ကြီးဌာန ဒုတိယဝန်ကြီး  
ဒေါက်တာအောင်ကျော်မြတ် ဦးဆောင်ရွှေ  
စက်မှုဝန်ကြီးဌာန၊ စက်မှုညွှန်ကြားရေးဦး  
စီးဌာနမှ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူး ဦးသန်း  
ဆက်နှင့် ဟိုတယ်နှင့်ခရီးသွားလာရေးဝန်  
ကြီးဌာနမှ ကိုယ်စားလှယ်တစ်ဦးဟိုလည်း  
အတုတက်ရောက်ကြကြောင်း သိရသည်။

## တရုတ်နိုင်ငံတွင် ဆွဲးနေးပဲတက်

တရုတ်ပြည်သူသမ္မတနိုင်ငံ၊ စီးပွားရေးနှင့်ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေးဝန်ကြီးဌာန (MOFCOM) ကကြီးမှုံး၏ တရုတ်ပြည်သူသမ္မတနိုင်ငံ၊ Ningbo မြို့တွင် လူလိုင် ၅ ရက်နေ့မှ ၂၂ ရက်နေ့အထိကျင်းပသည့် အာရုံးနှင့်ဥရောပနိုင်ငံများအတွက် မော်တော် ယာဉ်လုပ်ငန်းဆိုင်ရာ ဆွဲးနွေးပွဲသို့ အမှတ် (၁) အကြီးစားစက်မှုလုပ်ငန်းမှ လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှုံး ဒေါ်ဟောမှုနှင့်တက်ရောက်ကြောင်း သတင်းရရှိသည်။

## အိန္ဒိယနိုင်ငံတွင် သင်တန်းတက်

အိန္ဒိယနိုင်ငံအစိုးရက အိန္ဒိယနည်းပညာနှင့် စီးပွားရေးပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှု အစိအစဉ် (ITEC) ဖြင့် ၂၀၁၄-၂၀၁၅ ခ နှစ်အတွက် ချီးမြှော်သည့်ပညာသင်ဆုအရ အိန္ဒိယနိုင်ငံတွင် ဖူလိုင်လ ၄ ရက်နေ့ မှုပြုဂုဏ်လ ၂၈ ရက်နေ့အထိ အက်လိပ်စကားပြောနှင့် ကွန်ယက်စနစ်ဖွံ့ဖြိုးတိုး တက်မှုဆိုင်ရာသင်တန်းသို့ အမှတ် (၁) အကြီးစားစက်မှုလုပ်ငန်း၊ အမှတ် (၁၁) အကြီးစားစက်ရုံ (ရန်ကုန်) မှ လ/၈၈ မန်နေဂျာ ဒေါ်ကြည်ကြည်လဲလဲ တက်ရောက်ကြောင်းသတင်းရရှိသည်။

၁၀

စက်မှုဝန်ကြီးဌာန၊ စက္ကာနှင့်အိမ်သုံးပစ္စည်းလုပ်ငန်းသည် China Export-Import (EXIM) Bank ၏ချေးငွေဖြင့် ကော့စတစ်ဆိုဒါစီမံကိန်းကိုအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်လျက်ရှိရာ စီမံကိန်းဆိုင်ရာကိစ္စပဲပဲများညီးနှင့် ဆွေးနွေးရန်နှင့် တရုတ်ပြည်သူသမ္မတနိုင်ငံရှိ ကော့စတစ်ဆိုဒါစက်ရုံကိုလေ့လာရန် အူလိုင်လ ၂ ရက် နေ့မှစ ရက်နေ့အထိ စက်မှုဝန်ကြီးဌာန ဒုတိယဝန်ကြီး ဦးသိန်းအောင်ဦးဆောင်၍ စက္ကာနှင့်အိမ်သုံးပစ္စည်းလုပ်ငန်း ညွှန်ကြားရေးမှုးများပြစ်သည့် ဦးသန်းထွန်း၊ ဒေါက်တာစိုးနိုင်နှင့် ဒေါ်ခေါ်မြှင့်သီ စက္ကာစက်ရုံ (ရေးနှိပ်) မှ အထွေထွေမန်နေဂျာ ဦးသိန်းဟန် ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှုး ဒေါက်တာသက်အောင်ဦး၊ စက်မှုကြီးကြပ်ရေးနှင့်စစ်ဆေးရေး ဦးစီးဌာန (ပြည်ထောင်စုန်ကြီးရုံးတွဲဖော်) မှ လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှုး ဒေါ်နှင့် ယုယုတွေးနှင့် စက္ကာနှင့်အိမ်သုံးပစ္စည်းလုပ်ငန်းမှ ဒု/လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှုး ဒေါ်ဥမ္မာလှိုင်တို့ တက်ရောက်ခဲ့ကြသည်။ ဆွေးနွေးပွဲသို့ ဘဏ္ဍာရေးနှိပ်ကြီးဌာနမှ လည်း ပါဝင်တက်ရောက်ခဲ့ကြောင်းသိရသည်။

သင်တန်းဖွင့်ပဲအခမ်းအနားသို့ စက်မှု  
ဝန်ကြီးဌာန ဒုတိယဝန်ကြီး ဦးမျိုးအောင်၊  
မကျွေးတိုင်းဒေသကြီး အထိုးရအဖွဲ့ဝင်များ၊  
စက်မှုဝန်ကြီးဌာနမှ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်  
ဦးသွင်မြှင့်ဟောင်နှင့်တာဝန်ရှိသူများ၊ ပါတ်  
ကြားထားသော ဧည့်သည်တော်များနှင့်  
ကမ္မတပြုတိုက်နယ်အနီးဝန်ကျင်ရှိ ကျေးဇူး  
အုပ်စု ၁၄ အုပ်စုမှ သင်တန်းတက်ရောက်  
မည့်ဒေသခံလှယ်များတက်ရောက်ကြသည်။

အခမ်းအနားတွင် ဒုတိယဝန်ကြီး  
ဦးမျိုးအောင်က သင်တန်းဖွံ့ဗုံးအမှာ့  
စကားပြောကြားရာ၌ စက်မှုဝန်ကြီးဌာန  
အနေဖြင့် စက်မှုကဏ္ဍဆိုင်ရာ မူဝါဒ (၄)  
ရပ်ချမှတ်ထားပြီး တစ်ချိန်တည်းမှာပင်  
ကျေးလက်ဒေသ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးနှင့်  
ဆင်းရန်မ်းပါးမှု လျှော့ချေရေးအတွက်ကို  
လည်း လူငယ်များအလုပ်အကိုင်အခွင့်  
အလမ်းရရှိစေရေးအတွက် စက်မှုကျွမ်း  
ကျင်လုပ်သားများမွေးထုတ်ပေးရေး ရည်  
ရွယ်ချက်ဖြင့် ဆင်တဲ့ မန္တာလေး၊ သာကရာ  
ပခုက္ပါ။ မကျေးနှင့်မြင်းခြားများတွင် စက်  
မှုသင်တန်းကျောင်းများဖွံ့ဖြုတ်ကာ စက်မှု  
ကျွမ်းကျင်သူများ နှစ်စဉ်မွေးထုတ်ပေး  
လျက်ရှိကြောင်း၊ စက်မှုနှင့်အသက်မွေး  
ပညာရွှေ့လျားသင်တန်းကိုလည်း နိုင်ငံ  
တော်ဖွံ့ဖြိုးရေးတွင် အခြေခံကျသည့်  
ကျေးလက်နေပြည်သူများ၏ လူမှုစီးပွား  
ဘဝဖွံ့ဖြိုးရေးနှင့် ဆင်းခဲ့မှုလျှော့ချေရေး  
ကျေးလက်နေလူငယ်များ၏ လွှဲမှုမ်းအား  
အရင်းအမြစ် မြှင့်တင်ပေးနိုင်ရန်ရည်ရွယ်  
၍ ဖွံ့ဖြုတ်ပေးခြင်းဖြစ်ကြောင်း၊ ဝါသနာရှိ  
ပြီး အကြောင်းအမျိုးမျိုးကြောင့် စက်မှုအ  
တတ်ပညာကို လက်တွေ့သင်ယူခွင့်မဟရရှိ  
ခဲ့သည့် လူငယ်များအနေဖြင့် ယခုသင်  
တန်းမှတစ်ဆင့် တစ်ပိုင်တစ်နိုင်အိမ်တွင်း  
စက်မှုလက်မှုလုပ်ငန်းများ စနစ်တကျလုပ်  
ကိုင်နိုင်ကြမှာဖြစ်ပြီး၊ ဒေသတွင်းစက်မှု



ଲଯିଯାଗନ୍ଧୀପ୍ରିୟେଷେଣ୍ଟ କୈବିଲାଙ୍କି  
ଦୂମୁଳିଃବ୍ୟାପ୍ତିପ୍ରିୟେଷେତଵ୍ୟନ୍ତ ଆଲ୍ୟାଙ୍ଗିର୍ଦ୍ଦିନ  
ଆଶ୍ଚର୍ମିତିଃବ୍ୟାପ୍ତିପ୍ରିୟେଷେତଵ୍ୟନ୍ତ ଆଲ୍ୟାଙ୍ଗିର୍ଦ୍ଦିନ  
ତାବନ୍ଧୀଯୀ ଲ୍ୟାର୍ଡଗିର୍ଦ୍ଦିନଫିର୍ଦିନକ୍ରତ୍ୱାମ୍ବାପ୍ରିୟେ  
କ୍ରୋନିକ୍ସିଃ ଫିର୍ଦିନକ୍ରତ୍ୱାମ୍ବାପ୍ରିୟେଷେତଵ୍ୟନ୍ତ ଆଲ୍ୟାଙ୍ଗିର୍ଦ୍ଦିନ  
ତେତଫାଗ୍ନିକାଃଲାଲ୍ପିଃ ବନ୍ଦତକ୍ଷିଃଜୋହାର୍ଦିନ  
ଭ୍ରମପ୍ରିୟେଷେଜୋହାର୍ଦିନ ତରକରେନ୍ଦ୍ରିୟ ଆଶ୍ଚର୍ମିତିଃ  
କ୍ରୋନିକ୍ସିଃବ୍ୟାପ୍ତିପ୍ରିୟେଷେତଵ୍ୟନ୍ତ ଆଲ୍ୟାଙ୍ଗିର୍ଦ୍ଦିନ  
ତୁମିପ୍ରିୟେଷେତଵ୍ୟନ୍ତ ଆଲ୍ୟାଙ୍ଗିର୍ଦ୍ଦିନ

ထိုနောက် မကျွေးတိုင်းဒေသကြီး  
လျှပ်စစ်နှင့်စက်မှုလက်မှုဝန်ကြီး ဦးဝင်းမြှင့်  
မောင်ကအမှာစကားပြောကြားဖြီး သင်  
တန်းဆောင်ရွက်ရန် သင်ထောက်ကူ  
ပစ္စည်းများ ခင်းကျင်းပြင်ဆင်ထားမှုကို  
လျည့်လည်ကြည့်ခြင်းကြသည်။

ଯନ୍ତ୍ରପାଦିକାରୀ ମହାନ୍ତିରି



စက်မှန်င်းအသက်မွေးပညာရွှေလျားသင်တန်း  
ပရီကဗ္ဗာခရိုင်၊ ကမ္မာစံပြေကျေးဇူး၏ စတင်ဖွင့်လှစ်

ကျေးလက်နေပြည်သူများ၏ လူမှုစီးပွားဘဝဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးနှင့် ဆင်းရဲ့မှုလျှော့  
ချေရေး လူစွမ်းအားအရင်းအမြစ်မြှင့်တင်ရေးတို့အတွက် ရည်ရွယ်၍ စက်မှုဝန်ကြီးဌာန  
၏လမ်းညွှန်မှုဖြင့် စက်မှုညွှန်ကြားရေးဦးစီးဌာန၊ လူစွမ်းအားအရင်းအမြစ်ဌာန  
ကြီးကြပ်မှုအောက်ရှိ အမှတ် (၄) စက်မှုသင်တန်းကျောင်း (ပခုက္ညာ) ၏ စက်မှုနှင့်  
အသက်မွေးပညာရွှေလျားသင်တန်း (Mobile Vocational Training) အမှတ်စဉ်  
(၁) ဖွင့်ပွဲအစ်းအနားကို အူလိုင်လ ၈ ရက် နေ့နံနက် ၉ နာရီက မကွေးတိုင်းဒေသကြီး၊  
ပခုက္ညာခရိုင်၊ ကမ္မားပြေားရွှေ ကျင်းပြေားလုပ်သည်။

အသေးစားနှင့် အလတ်စားစက်မှုလုပ်ငန်း ဖွံ့ဖြိုးရေးဘဏ်လီမိတက် (၁၉) ကြိမ်မြေက  
စုံညီအစဉ်းအဝေးကျင်းပ

ဗုဒ္ဓဘာသုံးအဝေးတွင် အသေးစား  
နှင့်အလတ်စားစက်မှုလုပ်ငန်း ဖွံ့ဖြိုးရေး  
ဘဏ်လီမိတက်ဥက္ကဋ္ဌ စက်မှုဝန်ကြီးဌာန  
ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးဌာနမှုပိုင်မြင်က အမှား  
စကားပြောကြားရာတွင် ဘဏ်များ၏အဓိ  
ကဝင်ငွေသည် ချေးငွေများထုတ်ချေးပေး  
ခြင်းအပေါ် မှုရရှိသော ဝင်ငွေဖြစ်ကြောင်း၊  
အဆိုပါချေးငွေများ ထုတ်ချေးရာတွင်  
လည်း ခိုင်မှာပြီးစိတ်ချုပ်သော ချေးငွေများ  
ကိုသာ ထုတ်ချေးနိုင်ရန်အတွက် မြန်မာ  
နိုင်ငံတော်ငွေရေးကြေးရေး အဖွဲ့အစည်း  
များဥပဒေ၊ နည်းဥပဒေများ၊ မြန်မာနိုင်ငံ  
တော်ဗဟိုဘဏ်က ထုတ်ပြန်ထားသည့်

အမိန့်ကြော်ပြာစာများနှင့် ညွှန်ကြားချက်  
များကို တိတိကျကျလိုက်နာသွားရန် အ<sup>1</sup>  
ထူးလိုအပ်မှုဖြစ်ကြောင်း၊ ၇၅ဘဏ်အနေ  
ဖြင့်ခွင့်ပြုပြီးသား ခိုင်မှာသောချေးငွေများ  
အမြန်ဆုံးထုတ်ပေးနိုင်အောင် စီစဉ်  
ဆောင်ရွက်ပေးသည်ကို တွေ့ရှိရမည်ဖြစ်  
ကြောင်း၊ ဒါရိုက်တာအဖွဲ့၏စုစုပေါင်း၌<sup>2</sup> ဆောင်မှု၊  
ဝင်ထမ်းများ၏ကြိုးစားဆောင်  
ရွက်မှုနှင့် လုပ်ငန်းရွင်များ၏ဘဏ်အပေါ်  
တွင်ထားရှိသော ယုံကြည်မှုများပိုမိုခိုင်မှာ  
လာသောကြောင့် ၂၀၁၃-၂၀၁၄ ဘဏ္ဍာဌာ  
ရေးနှစ်အတွင်း ချေးငွေများကို ငွေကျပ်  
၈၇။၅ ဘီလီယံကျော်အထိ ထုတ်ချေးနိုင်  
ခဲ့ကြောင်း၊ ချေးငွေများအနက်မှ စက်မှု  
လုပ်ငန်းများအတွက်ချေးငွေသည် ငွေကျပ်  
၃၇။၃၃ ဘီလီယံကျော်ဖြစ်၍ စက်မှုကဏ္ဍ  
အတွက် ချေးငွေသည်စုစုပေါင်း ချေးငွေ  
၏ ၄၀% ထုတ်ချေးပေးနိုင်ခဲ့ကြောင်း၊  
အသေးစားနှင့်အလတ်စား စက်မှုလုပ်ငန်း  
ဖွံ့ဖြိုးရေးဘဏ်၏ အဓိကရည်ရွယ်ချက်  
သည် နိုင်ငံတော်၏စက်မှုလုပ်ငန်းများ  
ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်လာစေရေးနှင့် SMEs လုပ်  
ငန်းများဖွံ့ဖြိုးတိုးတက် အောင်မြင်လာစေ  
ရေးဖြစ်ရာ စက်မှုလုပ်ငန်းများအတွက်  
အဓိကလိုအပ်သည့် ငွေကြေးကဏ္ဍကို  
ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်မည့် ဦးဆောင်ဘဏ်

တစ်ခုအဖြစ် ရပ်တည်သွားရန်နှင့် SMEs လုပ်ငန်းများဖွံ့ဖြိုးစေရန် နည်းလမ်းကောင်းများရှာဖြီး ကြိုးစားပို့ပိုးကူညီသွားရန်ဖြစ်ကြောင်း ပြောကြားသည်။

ဆက်လက်၍ တာဝန်ရှိသူများက ၂၀၁၃-၂၀၁၄ ဘဏ္ဍာရေးနှစ် နှစ်ပတ်လည် အစီရင်ခံစာ၊ ဘဏ္ဍာရေးရှင်းတမ်းနှင့် စာရင်းစစ်အစီရင်ခံစာများကို ဖော်ကြားခြင်း၊ ဒါရိုက်တာအဖွဲ့၏အစီရင်ခံစာ၊ အမြတ်ဝေ စုနှင့် စာရင်းစစ်အဖွဲ့၏အစီရင်ခံစာအတည်ပြုခြင်းတို့ကို ဆောင်ရွက်ကြသည်။

ယင်းနောက် အစုရှယ်ယာရှင်များက သိလိုသည်များကိုမေးမြန်းကြရာ မြန်မာနိုင်ငံတော်ဗဟိုဘဏ် ဒုတိယဥက္ကဋ္ဌ ဒေါက်တာဆက်အောင်နှင့် တာဝန်ရှိသူများက ပြန်လည်ရှင်းလင်းဖြေကြားသည်။

ထိုနောက် အသေးစားနှင့်အလတ်စားစက်မှုဖွံ့ဖြိုးရေးဘဏ်လီမိတက်က လျှော့ရေးအသင်းအဖွဲ့များသို့ လူ။ဒါန်းသည် အလူ။ငွေများကို ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးဦးစီးသိန်းနှင့် ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးဦးမောင်မြင့်တို့က တာဝန်ရှိသူများထံပေးအပ်လူ။ဒါန်းကြသည်။

အဆိုပါအသေးစားနှင့်အလတ်စားစက်မှုလုပ်ငန်းများ ဖွံ့ဖြိုးရေးဘဏ်ကို ၁၉၉၆ ခုနှစ် ဖေဖော်ဝါဒါလ ၁၅ ရက်တွင်

စတင်ဖွံ့ဖြိုးလှစ်ခဲ့ပြီး ယနေ့ထိဘက်ခွဲပေါင်း၁၃ ခုဖွံ့ဖြိုးလှစ်ပြီးဖြစ်သည်။ ၂၀၁၄ ခုနှစ်အတွင်း ဘက်ခွဲ၏ ၅၈% ရန်ကုန်၊ မန္တလေးတောင်ကြီး၊ မြင်းခြား၊ ကျောက်ပန်းတောင်နှင့်မကွားမြို့များတွင် ထပ်မံတိုးခွဲဖွံ့ဖြိုးလှစ်သွားရန်စီစဉ်ထားသည်။

ယင်းဘက်မှ ၂၀၁၇-၂၀၁၄ ဘဏ္ဍာရေးနှစ်တွင် လုပ်ငန်းရှင် ၆၂ ဦးအား အတိုးနှုန်း၏ ၈၀% ရာခိုင်နှုန်းဖြင့် ငွေကျပ် ၁၀၂ ဘီလီယံထုတ်ချေးခဲ့ပြီး၊ ၂၀၁၄-၂၀၁၅ ဘဏ္ဍာရေးနှစ်တွင် ငွေကျပ် ၂၀၂ ဘီလီယံထပ်မံထုတ်ချေးသွားမည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

SMEs ချေးငွေလျှောက်ထားမည်ဆိုပါက သက်ဆိုင်ရာတိုင်းဒေသကြီးနှင့် ပြည်နယ်တို့မှ အမှုန်တကယ်လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ကြောင်း ထောက်ခံချက်ပါရှိရမည်ဖြစ်ပြီး စက်မှုဝန်ကြီးဌာနအောက်ရှိ၍ SMEs စင်တာမှ ထပ်ဆင့်ထောက်ခံချက်ဖြင့် မိမိတို့ဘက် သို့ တင်ပြုရမည်ဖြစ်ကြောင်း၊ ဘက်မှုလက်ရှိချေးငွေ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများဖြင့်ဆောင်ရွက်ကာ စက်မှုလုပ်ငန်းနှင့်သက်ဆိုင်သည့် ချေးငွေများကို ဦးစားပေးထုတ်ချေးပေးလျက်ရှိကြောင်း သိရသည်။

# SMEs လုပ်ငန်းများပွဲဖြိုးတိုးတက်ရေး ဝန်ထမ်းများစွမ်းရည်မြှင့်သင်တန်းပြော



စက်မှုဝန်ကြီးဌာန စက်မှုကြီးကြပ်ရေးနှင့်စစ်ဆေးရေးလီးစီးဌာန၊ အသေးစားနှင့် အလတ်စားလုပ်ငန်းများ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးဌာနနှင့် United Nations Industrial Development Organization (UNIDO)၊ ပြည်ထောင်စုသမ္မတရွာမနီ နိုင်ငံ GIZ, Friedrich Naumann Foundation (FNF) တို့ပါဝါး၍ 'Leadership Skill and Capacity Strengthening for the Leaders' သင်တန်းကို ဖွံ့ဖြိုးလ ၂၃ ရက်နေ့ နံနက် ၉ နာရီက နေပြည်တော်၊ စက်မှုဝန်ကြီးဌာန၊ ရုံးအမှတ် (၁၁) သင်တန်းခန်းမတွင် ကျင်းပပြုလုပ်ရာ စက်မှုကြီးကြပ်ရေးနှင့်စစ်ဆေးရေးလီးစီးဌာန ညွှန်ကြားရေးမှုးချုပ်

ଶ୍ରୀଃ ଯକ୍ଷନ୍ତରଙ୍କ ତାଙ୍କ ଭୋଗିଲୁ ଆପଣଙ୍କ ଆମ୍ବୁଦ୍ଧଗାଃ ପ୍ରିୟାଙ୍କୁଃ ଓ ସବ୍ୟନ୍ତି ॥

အဆိပါအခမ်းအနားသို့ ဌာနဆိုင်ရာမှတာဝန်ရှိပုဂ္ဂိုလ်များ၊ UNIDO၊ GIZ၊ FNF တို့မှ ပြည်တွင်းပြည်ပညာရှင်များ၊ ဝန်ထမ်းများ၊ ရုံးချုပ်၊ တိုင်းဒေသကြီး၊ ပြည်နယ်၊ နေပြည်တော်ကောင်စီနှင့်ခရိုင်ရုံးများတွင် တာဝန်ယူဆောင်ရွက်မည့် ဒုတိယညွှန်ကြား ရေးမှူးများ၊ လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူးများနှင့် ဒုတိုင်းဦးစီးမှူးများ စုစုပေါင်း ၃၀ ဦးတက်ရောက်ကြသည်။

အဆိပါသင်တန်းအား စက်မှုကြီးကြပ်ရေးနှင့်စစ်ဆေးရေးဦးစီးဌာန၊ ရွှေချုပ်၊ တိုင်းဒေသကြီး၊ ပြည်နယ်၊ နေပြည်တော်ကောင်စီနှင့် ခရိုင်ရုံးများတွင်တာဝန်ယူဆောင်ရွက်မည့် ဝန်ထမ်းများ၏ Capacity ကိုမြှင့်တင်နိုင်ရန်၊ အထူးသဖြင့်အသေးစားနှင့် အလတ်စား လုပ်ငန်းများနှင့် ပုဂ္ဂလိကကဏ္ဍဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးအတွက် လိုအပ်သည့် အခြေခံသဘောတရားများနားလည်စေရန်၊ အသင်းအဖွဲ့များနှင့်ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရာ၌ လုပ်ငန်းတိုးတက်အောင်မည်ကဲ့သို့ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရမည်ဟူသော အကြဉ်ကောင်းများရရှိစေရန်၊ သင်တန်းတက်ရောက်နေသူအရာထမ်းများအနေဖြင့် ပုဂ္ဂလိကအခန်းကဏ္ဍ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုအတွက် ဆောင်ရွက်နေသည့် ကွဲပြားမြားနားသောအဖွဲ့အစည်းအသီးသီး၏လုပ်ဆောင်ချက်များအပေါ် မည်သည့်အခန်းကဏ္ဍမှ ပါဝင်လုပ်ဆောင်ရမည်ကို နားလည်သဘောပေါက်စေရန်၊ အသေးစားနှင့်အလတ်စား လုပ်ငန်းများစတင်လုပ်ကိုင်ရာတွင် ပါဝင်သည့်လုပ်ငန်းစဉ်များကို နားလည်သဘောပေါက်စေရန်နှင့် လုပ်ကိုင်ရာတွင်တွေ့ကြုံရသည့်အခက်အခဲများကို သိရှိနားလည်စေရန် ရည်ရွယ်၍ဖွင့်လှစ်ပို့ချခြင်းဖြစ်ပြီး သင်တန်းအား နွန်လ ၂၅ ရက်နေ့အထိ ၃ ရက်ကြာဖွင့်လှစ်ပို့ချခြင်းသိရသည်။

## ပြည်ထောင်စုနှစ်ကိုး ဦးမောင်မြင့်

လူငသာယမြန်ယရိ စက်မူဇုန်များမှ စီမံခန့်ခွဲရေးကော်မတီဝင်များ၊ စက်မူလုပ်ငန်းရှင်များ၊ ဒေသခံပြည်သူများနှင့်တွေဆုံပြီး စက်ရုံများအား ကြည့်ရှုစ်ဆေး

စက်မှုဝန်ကြီးဌာန ပြည်ထောင်စု ဝန်ကြီးဦးမောင်မြိုင်သည် နွှန်လ ၂၈ ရက် နေ့ နံနက် ၁၀ နာရီတွင် ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊ လှိုင်သာယာမြို့နယ်ရှိ စက်မှု အုပ်များမှ စီမံခိုင်ခွဲရေးကော်မတီဝင်များ၊ စက်မှုလုပ်ငန်းရှင်များ၊ ဒေသခံပြည်သူများ နှင့်တွေ့ဆုံး နိုင်ငံတော်အနေဖြင့်ခေတ်ပါ စိုက်ပျိုးရေးကိုအခြေခံ၍ စက်မှုနိုင်ငံတော် အဆင့်သို့ တက်လှမ်းနိုင်ရေးကြီးပမ်းအကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်လျက်ရှိ ရာ စက်မှုလုပ်ငန်းဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးကော်မတီများဖွဲ့စည်းလျက် စက်မှုကဏ္ဍဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်စေရေး ကြီးပမ်းအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်လျက်လျက်ရှိကြောင်း၊ စက်မှုဖွံ့ဖြိုးများ၊ စက်မှုလုပ်ငန်းများဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်လာစေရေးအတွက် အဓိကအရေးကြီးအုပ်များမှာ Financing Technology နှင့် Marketing အပိုင်းတို့ပင်ဖြစ်ကြောင်း၊ မိမိတို့စက်မှုဝန်ကြီးဌာနအနေဖြင့် နိုင်ငံတော်၏စက်မှုလုပ်ငန်းများဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်လာစေရေးနှင့် အဓိကလိုအပ်သည့်ငွေကြေးအခန်းကဏ္ဍကို ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်ရေးအတွက် အသေးစားနှင့်အလတ်စား စက်မှုလုပ်ငန်းဖွံ့ဖြိုးရေးဘဏ်များ ဖွင့်လှစ်ဆောင်ရွက်ပေးလျက်ရှိကြောင်း၊ ၂၀၁၃ ခုနှစ်တွင် တိုင်းဒေသကြီးနှင့်ပြည်နယ်များအလိုက် SME လုပ်ငန်းရှင် ၆၂၂ ဦးသို့ ချေးငွေကျပ် ၁၀ ဘီလီယံကို အတိုင်နှင့် ၈၀.၅% ဖြင့်ထုတ်ချေးပေးခဲ့ပြီး

ဖြစ်ပြောင်း၊ ၂၀၁၄ ခုနှစ်အတွင်း နိုင်ငံတော်မှုခွင့်ပြုချက်ရရှိထားသည့် ကျပ်၂၀ဘီလီယံကိုလည်း ယခင်ကထက်ပိုမိုဖြိုးကျယ်ကျယ်ပုံ၊ ပုံ၊ ဖြစ်စေရန် အတွက် နေပြည်တော်ကောင်စီအပါအဝင် တိုင်းဒေသကြီးနှင့်ပြည်နယ်များသို့ ငွေကျပ်၁၈ဘီလီယံစီ ထပ်မံထုတ်ချေးနှင့်ရေး စီမံဆောင်ရွက်လျက်ရှိပြောင်း၊ ထုတ်ချေးရာတွင် လုပ်ငန်းရှင်အများအပြား ချေးငွေရရှိနိုင်ရေးအတွက် လုပ်ငန်းရှင်တစ်ဦးလျှင် အများဆုံးငွေကျပ်သိန်းတစ်ထောင်အထိသာသတ်မှတ်ပြီး အတိုးနှင့်၏၈၅% ဖြင့် သက်ဆိုင်ရာတိုင်းဒေသကြီး / ပြည်နယ်အတိုးရအဖွဲ့များ၏ ကြိုးကြပ်မှုဖြင့် ဘက်လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများနှင့်အညီ အမြန်ဆုံး ထုတ်ချေးပေးသွားမည်ဖြစ်ပြောင်း၊ ကျွန်ငွေကျပ်၅၅ဘီလီယံကိုလည်း အသေးစားနှင့်အလတ်စားစက်မှုလုပ်ငန်းများ၏ လိုအပ်ချက်ပေါ်မှတည်ပြီး ချေးပေးနိုင်ရေးကိုလည်း ဆောင်ရွက်ပေးသွားမှုဖြစ်ပြောင်း၊ ထို့အပြင် SME လုပ်ငန်းများအတွက် ပြည်ပဘက်များမှ ချေးငွေရရှိရေးကိုလည်း ကြိုးစားဆောင်ရွက်လျက်ရှိပြောင်း၊ SME လုပ်ငန်းများဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်လာစေရေး ပုံပိုးကူညီဆောင်ရွက်ပေးနေသည့် နိုင်ငံတော်နှင့်စက်မှုဝန်ကြီးဌာန၏ ကြိုးစားအားထုတ်မှုစေတနာများကို မြင်တွေ့ကြရမည်ဖြစ်ပြောင်း ပြောကြားသည်။

ဆက်လက်၍ ပြည့်ထောင်စုဝန်ကြီး  
က SME ဌာနအနေဖြင့် နိုင်ငံတကာနှင့်  
ထိတွေ့ပြီး နည်းပညာများရယူကာ လုပ်  
ငွေးရှင်များသို့ နည်းပညာများလွှဲပြောင်း  
ပေးခြင်း၊ ဖြိုန့်ဝေးပေးခြင်းများကို ဆောင်  
ရွက်လျက်ရှိရောင်း၊ နိုင်ငံပိုင်စက်ရုံများ၏  
ထုတ်လုပ်နိုင်မှုစွမ်းအားများကို သိရှိနိုင်စေ  
ရေး လှိုင်သာယာစက်မှုအုပ်စီမံခန့်ခွဲရေး  
ကော်မတီဥက္ကဋ္ဌဌာန ဦးမြတ်သင်းအောင် ဦး  
ဆောင်သည့်အဖွဲ့အား သာကရစက်မှုနယ်  
မြေရှိစက်ရုံများသို့ ခေါ်ယူပြသခဲ့ရောင်း  
အလားတူ အခြားလေ့လာရေးခုံးစဉ်များ  
ကို ဆက်လက်စီစဉ်ဆောင်ရွက်ပေးသွား  
မည်ဖြစ်ပြီး မိမိတို့ဝန်ကြီးဌာနနှင့်ပူးပေါင်း  
ဆောင်ရွက်လိုသည်များရှိပါကလည်း ဖိတ်  
ခေါ်ပါကြောင်း၊ SME လုပ်ငန်းများသည်  
တစ်ဦးချင်းအနေဖြင့် နိုင်ငံတကာရွေး  
ကွက်တွင် ဝင်ရောက်ယုဉ်ပြုပိုင်နှင့်ရန်လွန်  
စွာခက်ခဲပါကြောင်း၊ ထိုကြောင့် Cluster  
အစုအပွဲများစွဲဖြစ်ပြီး ကုန်ကြမ်းဝယ်ယူခြင်း၊  
ကုန်ချောတင်ပို့ခြင်း၊ သတင်းဖလှယ်ခြင်း၊  
ညီနှုန်းခြင်းစသည်များကို ပူးပေါင်းဆောင်  
ရွက်သွားကြရမှုဖြစ်ကြောင်း၊ နည်းပညာ  
နှင့် Market အခြေအနေအရ အခက်အ<sup>ဗြ</sup>  
ခဲများရှိနိုင်မည်ဖြစ်သော်လည်း နိုင်ငံ  
တကာရွေးကွက်တွင် ထိုးဖောက်နှုန်းရေး  
ကြီးပမ်းဆောင်ရွက်ကြရန် တိုက်တွန်းလို  
ကြောင်း၊ ၂၀၁၅ ခုနှစ်တွင် ASEAN Economic  
Community (AEC) အာဆီယံ  
စီးပွားရေးအသိကိုအဝန်းကို အကောင်အ<sup>ဗြ</sup>  
ထည်ဖော်ချိန်တွင် အလိုက်သင့်အလျား  
သင့်လိုက်ပါနိုင်ရေး ကြီးစားကြရန်တိုက်  
တွန်းပါကြောင်း ပြောကြားသည်။

နေဖြင့် လုပ်ငန်းတူညီရာ Cluster များဖွဲ့  
စည်းဆောင်ရွက်ကြရန် အရေးကြီးသုံးအ  
ချိန်ရောက်နေပြီဖြစ်ပေါ်ကြောင်း ပြောကြား  
သည်။ ဆက်လက်၍ ရန်ကုန် တိုင်းဒေသ  
ကြီးအထိရအဖွဲ့ လျှပ်စစ်နှင့်စက်မှုလုပ်ကြုံ  
ဝန်ကြီး ဦးညာဏ်ထွန်းဦးက အလုပ်ရှင်နှင့်  
အလုပ်သမားအကြား ဆက်ဆံရေးကောင်း  
မွန်ရန်လိုအပ်ကြောင်း၊ အခက်အခဲများ  
ရှိပါက တိုင်းဒေသကြီးအစိုးရအဖွဲ့၏သို့  
တင်ပြကြဖော်လိုကြောင်း ပြောကြားသည်။  
ငြင်းနောက် ရွှေလင်ပန်းစက်မှုဇုန် ဥက္ကဋ္ဌ  
မှယခုကဲ့သို့ နိုင်ငံတော်ကအားပေးနေ  
သည့်အခါန်တွင် စက်မှုဇုန်များအနေဖြင့်  
ကြိုးစားပြန့် အခါန်ရောက်နေပြီဖြစ်  
ကြောင်းပြောကြားပါသည်။ ပြည်ထောင်စု  
ဝန်ကြီးက အလုပ်ရှင်နှင့်အလုပ်သမားများ  
အကြား Industrial Relation ကောင်းမွန်  
ရန်၊ လုပ်ငန်းများကို ဥပဒေနှင့် အလို  
ဆောင်ရွက်ကြရန်လိုအပ်ကြောင်း၊ စက်မှု  
ဇုန်များ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်လာစေရေးဝိုင်းဝန်း  
ကြိုးပမ်းဆောင်ရွက်ကြရန် တိုက်တွန်း  
ပြောကြားပြီး တက်ရောက်လာကြသူများ  
အား ရင်းနှီးပွင့်လင်းစွာ နှုတ်ဆက်စကား  
ပြောကြားခဲ့သည်။

နှေ့လယ်ပိုင်းတွင် ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး  
နှင့်အဖွဲ့သည် လိုင်သာယာစက်မှုအုန်း (၁)  
ရှိ UPG အိမ်သုတ်ဆေးစက်ရုံးသို့ရောက်  
ရှိရာ စက်ရုံမှုတာဝန်ရှိသူများက စက်ရုံ  
ဆိုင်ရာအချက်အလက်များကို ရှင်းလင်း  
တင်ပြပြီး စက်ရုံအတွင်းအိမ်သုတ်ဆေး  
များထုတ်လုပ်နေမှု အခြေအနေများကို  
ကြည့်ရှုအားပေးသည်။ ထိုမှုတစ်ဆင့်  
ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးနှင့်အဖွဲ့သည် လိုင်  
သာယာစက်မှုအုန်း (၃) ရှိ FAME ဆေး  
ဝါးထုတ်လုပ်ရေးစက်ရုံးသို့လည်းကောင်း၊  
လက်ဝါးအထည်ချုပ်စက်ရုံးသို့လည်း  
ကောင်း သွားရောက်ကြည့်ရှုအားပေးခဲ့  
ကြောင်း သတင်းရရှိသည်။

အကြီးစားစက်ရုံ (ထုံးဘို) သို့ရောက်ရှိပြီး စက်ရုံအတွင်း မော်တော်ယာဉ်အစိတ်အပိုင်းများထဲတ်လုပ်နေမှုနှင့် ဈေးကွက်ဖြန့်ချုပ်နှင့်အသုတေသနဖြစ်နေသည့် မော်တော်ယာဉ်များကို လုပ်လည်ကြည့်ရှုစစ်ဆေးသည်။	၁၉၇၄ ခုနှစ်မှစတင်ခဲ့ရာ ထိုစဉ်က ဂျာကားများ၊ B 600 ယာဉ်များ၊ DS 70 Engine များ၊ Piston & Piston Ring များကိုထဲတ်လုပ်ခဲ့ပြီး ယခုအချိန်တွင် Myanmar Sport Utility Vehicle နှင့် Myanmar Double cab များကို ထဲတ်လုပ်ဖြန့်ဖြူးရောင်းချလျက်ရှိကြောင်း သတင်းရှုသည်။
အမှတ် (၁၂) အကြီးစားစက်ရုံ (ထုံးဘို) ကို ၁၉၇၀ ပြည့်နှစ်တွင် တည်ဆောက်ခဲ့ပါး ထဲတ်လုပ်မှလပ်ငန်း များကို	

## စက်မှုဝန်ကြီးဌာန ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဦးမောင်မြို့ အမှတ် (၃) စက်မှုသင်တန်းကျောင်း (သာကရ) ၏ အမှတ်စဉ် (၅) သင်တန်းဆင်းပွဲအခမ်းအနားသို့တက်ရောက်ပြီး သာကရစက်မှုနယ်မြေရှိ စက်ရုံများအားကြည့်ရှုစ်ဆေး

၁၁ - ၃



### တက္ကသိုလ်ဝင်တန်းစာမေးပွဲတွင် ဂုဏ်ထူးဖြင့်ထူးချွန်စွာအောင်မြင်ခဲ့သော ကျောင်းသား/ကျောင်းသူများအား ဂုဏ်ပြုဆုံးမြင့်



စက်မှုဝန်ကြီးဌာန ဝန်ထမ်းမိသားစု များ၏ ၂၀၁၃-၂၀၁၄ ပညာသင် နှစ် တက္ကသိုလ်ဝင်တန်းစာမေးပွဲတွင် ဂုဏ်ထူးဖြင့်ထူးချွန်စွာအောင်မြင်ခဲ့သော ကျောင်းသား/ကျောင်းသူများအား ဂုဏ်ပြုဆုံးမြင့်ခြင်းအခမ်းအနားကို လူလိုင်လ ၁ ရက် နေ့ နံနက် ၁၀ နာရီတွင် နေပြည်တော်၊ စက်မှုဝန်ကြီးဌာန၊ ရုံးအမှတ် (၃၀) ရှိ စုပေါင်းခန်းမန္တ ကျင်းပြုလုပ်ရာ ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး ဦးမောင်မြို့တက်ရောက်အမှာစကားပြောကြားသည်။

ဖြီးတိုးတက်ရေးအတွက် လူစွမ်းအားအရင်းအမြစ်များ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရန်လိုအပ် ကြောင်း၊ လူစွမ်းအားအရင်းအမြစ်များ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်လာမှသာ လူမှုစီးပွားဘဝများ တိုးတက်မြှင့်မှုးလာမှုဖြစ်ကြောင်း၊ ကျောင်းသား/ကျောင်းသူများအနေဖြင့် ဘဝတစ်လျှောက်အစဉ်လေ့လာသင်ယူသူ (Life Long Learner)၊ လေ့လာသင်ယူမှုကို မြတ်နိုးတန်ဖိုးထားသူများဖြစ်အောင် လေ့ကျင့်ပြုးထောင်သွားကြရန် လိုအပ်ကြောင်း၊ ခေတ်နှင့်အညီ တိုးတက်ပြောင်းလဲနေသည့် နိုင်ငံရေး၊ စီးပွားရေး၊ ပညာရေး၊ ကျောင်းမာရေး လူမှုရေးစာသည့် နယ်ပယ်ဇုန် အသီးသီးတွင် ခေတ်နောက်ကျမကျွန်ရစ်အောင် အစဉ်လေ့လာသင်ယူသွားကြရန် အလေးထားမှာကြားလိုကြောင်း၊ တက္ကသိုလ်ပညာရပ်များသင်ယူရာတွင်လည်း မိမိဝါသနာနှင့်ကိုက်ညီရာ ရွှေးချယ်သင်ယူပြီး ထူးချွန်ထက်မြှုက်အောင် ကြိုးစားအား ထုတ်ကြရန်၊ နိုင်ငံတော်အတွက် အလုပ်အကျွေးပြုကြရန် တိုက်တွန်းကြောင်း၊ ယနေ့ခေတ်ကာလသည် ပြုံ့ဖိုင်မှုးများပြင်း

ထန်လာသည့်အတွက် ပြုံ့ဖိုင်မှုးများကို ယဉ်ပြုံ့ဖိုင်နိုင်အောင် အမြဲအသင့်ဖြစ်နေကြရမှုဖြစ်ကြောင်း၊ စိန်ခေါ်မှုးများကို အခွင့်အလမ်းအဖြစ် ပြောင်းလဲပစ်ကြရမှုဖြစ်ကြောင်း၊ ရောယာအားလုံးက နိုင်ငံတော်ကို ချုပ်ဖို့လိုအပ်ကြောင်း၊ နိုင်ငံချစ်သည့်စိတ်

**စက်မှုနှင့်အသက်မွေးပညာရေးလျားသင်တန်း  
(Mobile Vocational Training) တွင်  
နည်းပြုဆရာမှ သင်ကြားပို့ချနေစဉ်**

၁၁ - ၁၇

