

နိုင်ငံတော်ပိုင်မြေများ အကွက်ရိုက်ရောင်းစားနေမှုများကို ထိန်းချုပ်နိုင်ရန် ဆောင်ရွက်သွားမည်

၅၇ပြည့်တော် မတဲ့ ၄
မြို့ပြရဲ့တွင် တရာ့ဥပဒေစိုးနီးပြီး ပြည့်သူလှထု၏ လုန်မှုဘဝလုံခြုံမှုရှိစေ
ရန် ရာဇ်တော်မှုများ ဖြစ်ပေါ်စေမှုကို ကာကွယ်တားဆီးနိုင်ခဲ့နိုင်အတွက် သီ္ဘာပေး
အဆင့်ပြင် ဆောင်ရွက်ပေးနိုင်ပါရန် နိုင်ငံတော်အဖိုးရသို့ တိုက်တွန်းခြကြား
အဆိုကို လက်ခံဆွေးနွေးရန် ယနေ့ကျွုံးပယသည့် ဒုတိယအကြိမ် ပြည့်သူ
လွှတ်တော် (၁၁)ကြိမ်မြောက် ပုံမှန်အလွှားအဝေး ၂၀ ရက်မြောက်နေ့တွင်
သဘောတူခဲ့သည်။

ହାଁପ୍ରିଂକେବ୍ୟୁସ୍ନାତ୍ମଙ୍କ ରେଗନ୍ସ୍:ତେଫ୍ଣ୍ସ୍:ଫ୍ରେଂଚ୍ ଲ୍ୟାଟରନ୍
ମଲ୍ଟିଆବ୍ଦିବ୍ୟୁକ୍ତିରେ ଲ୍ୟାବ୍ଦିର୍ବ୍ୟୁକ୍ତିରେ ଅନ୍ତର୍ଭାବରେ ଅନ୍ତର୍ଭାବରେ

အစဉ်းအဝေးတွင် တော်ကုတ်မဲဆန္ဒနယ်မှ ၏နီနိမ်မြင်၏ တော်ကုတ်
ပြုနယ် မအိမ့်၊ သားပြင်ကျေးရွာအပ်စု သားပြင်ကျေးရွာတွင် ရဲကင်းစက်း
တိရဲချုမှတ်တည်ဆောက်ပေးရန် အစီအစဉ် ရှိ မရှိ မေးခွန်းနှင့်ပေါ်လုပ်၍၏
ပြည်ထဲရေးဝန်ကြီးဌာန ဒုတိယန်ကြီး ပိုလ်ချုပ်အောင်သူက သားပြင်ကျေးရွာ
အဖုန်းအတွင်း မူခင်းစြစ်ပွားမှုအနေဖြင့် ၂၀၁၄ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၉ ခုနှစ် ဖေဖော်
ရိုက်လအထိ အမူကြီး ၄ မှု အခြား ၄၆ မှု ကြိုတင်ကာဂျုဟု မှု ဖြစ်ရှားခဲ့ပါ
ကြောင်း၊ သားပြင်ကျေးရွာတွင် ၂၉၈၈ ခုနှစ်မှစ၍ လုပ်ရှုံးရဲကင်းအား အရာရှိ
တစ်ဦး၊ အခြားအဆင် ငါးပြီးဖြင့် ထားရှုခြုံပြီး ၂၀၁၈ ခုနှစ် နိုဝင်ဘာ ၁၇ ရက်တွင်
အဆိုင်ရာကင်းမှ တပ်ဖွဲ့ဆိုင်ရှုံးအား လမ်းနယ်ပြုခဲ့ခြင်နှင့် ပြန်လည်အင်အား
ဖြည့်တင်းခဲ့ပါကြောင်း၊



ပြည်သူလုတ်တော်ဘက္ကင့် ဦးတိခိုန်မှတ်

ဒရိုမြို့သစ်ဆိပ်ကမ်းမြို့နယ် ယုဇာနည်ဖိုးနည်းအိမ်ရာ
တိုက်ခန်းများ မဲနှီးကြရောင်းချ



ဒဂံမြို့သစ်ပိုပ်ကမ်းမြို့နယ် ယင်္ခနတန်ဖိုးနယ်၊ အိမ်ရာ တိက်ခန်းများကို တွေ့ရစဉ်။

ရန်ကုန် မတ ၄
ဆောက်လုပ်ရေးဝန်ကြီး
ဦးစီးဌာန၊ ၀၁၆၉၇၅။
ရေးအတွက် အကောင်း
သည့် ရန်ကုန်တိုင်းဒေသ
ယူနစ်တော်စီးဌာန်း၊ အိမ်
တိုက်ခန်းများ၊ မန္တိကြီးများ
မြို့၊ ဗိုလ်ချုပ်ဒေသတွင်ဆန်း
ဦးစီးဌာန အိမ်ရာစွဲဖြီးဌာန
ဆောင်လုပ်အ

“ဝင်ငွေနည်းတဲ့ပြည်သူတော့၊ အိမ်ပိုင်မရှိတဲ့ ပြည်သူ
တွေကို ဌာနကနေ တန်ဖိုးနည်းအိမ်ရေတွေကို အတတ်နိုင်
ဆုံး သောက်လုပ်ရောင်းချုပ်ပါတယ်။ နောက်ထပ်
အိမ်ရာစီမံကိန်းတွေကိုလည်း ဆက်လက်အကောင်
အထည်ဖော်နေပါတယ်။ ဓမ္မက်နာ စ ကော်လ ရ သိ ♦♦

သ တ်း အ ညွှန်း

မြန်မာကုန်သွယ်မှုနှင့်
ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုစီမံကိန်း
တရားဝင်စတင်ဖွင့်လှစ်ခြင်း
အခမ်းအနားကျင်းပ

ପାତ୍ରଙ୍କିଳୀ

တိုင်ကြားပေးပို့လာသော
မူးယစ်ဆေးဝါးသတင်းများနှင့်
စပ်လျဉ်း၍ ထပ်မံဖော်ထုတ်
ရရှိများ ထုတ်ပြန်

ପାତ୍ର ଶକ୍ତି

BEST BANK IN MYANMAR

Awarded by
World Finance

Awarded by
Euromoney

Awarded by
The FinanceAsia

တစ်ဦးချင်းတိုးတက်မှုမသည် နိုင်ငံတိုးတက်မှုမသို့

ပညာအရှင်နှင့်အဟန်ဖြင့် တိုးတက်
ပြောင်းလဲသည့် ယနေ့ စတုထွေ
စက်မှုတော်လုန်ရေး ကာလ၏
တိုးတက်ဖွံ့ဖြိုးမှုကို ပြုခြင်းပေးသူ
မှာ လူစွမ်းအားအရောင်းအမြစ် (human resource)
တစ်နည်းအားဖြင့် လူစွမ်းအားအရောင်းအနီး (human
capital) ပုဂ္ဂန်ပြစ်သည်။ ယင်ကျမ်းများကောက်ပေဒအဆို
များအားကြည့်လှုပ် တိုးတက်ဖွံ့ဖြိုးမှုကို ဖြစ်ပေါ်စေသည့်
အကိုက်ထုတ်လုပ်မှုအင်အားစုတိုး သုံးဖြစ်သည့်
မြေယာ(land)၊ လုပ်သား (labour)၊ အရောင်းအနီး
(capital) တိုးအပေါ်မှတ်သိပြီး တိုးတက်မှုကိုဖော်ဆောင်
လေ့ရှိသည်။ စက်မှုတော်လုန်ရေးမှတ်စိုက်ကာလများ၏
နိုင်ငံအိုတိုးတက်ဖွံ့ဖြိုးမှုကို ယေသုယျအားဖြင့် သဘာဝ
မြေသယံ့တပိုင်ဆိုင်မှုက အရေးပါခဲ့ပြီး နောက်ပိုင်း
ကာလများတွင် လူဦးရေပမာဏ အနုလှုံးအများက
နိုင်ငံတိုးတက်မှုအတွက် ပို၍အရေးပါသည့်အခြေအနေ
ဖြစ်ခဲ့သည်။ နည်းပညာသံ့အစပ်ပြုသည့် ပထမစက်မှု
တော်လုန်ရေးနောက်ပိုင်း စက်မှုထွေးကားသည့်နိုင်ငံများ
ချမ်းသာလာသည့်အပါ ငွေကြေးအရောင်းအနီးများလေ
တိုးတက်မှုရှိလေ ဆိုသော်လည်း ဖော်ပြုခြောက်သည်။
Globalization တော် နည်းပညာတိုးတက်မှုအရှင့်
အဟန်ဖြင့်လာသည့် ယနေ့အချိန်အပါအတွက် တိုးတက်
မှုကို အိမ်ကပြုနှင့်နေသော်အချက်မှာ ကျမ်းကျင့်မှုရှိ
သည့် လူစွမ်းအားအရောင်းအမြစ်နှင့် နည်းပညာတိုးတက်မှု
(technology progress) ပုဂ္ဂန်ပြစ်သည်။ ဆိုလိုသော်မှာ
၂၁ ရာစုံ၏ တိုးတက်ဖွံ့ဖြိုးမှုသည် စွမ်းဆောင်ရည်ပြု၍၀
သည့် လူစွမ်းအားအရောင်းအမြစ်အပေါ် အများဆုံးမှတ်သည်
နေပေါ်သည်။

ବାର୍ତ୍ତାକ୍ଷରଣ ଅରେ:ପିଲାଲୁ

ကျမ်းကျင်မှု(skill) အခြေပြုပညာရေးဆိုင်ရာ
ပတ်ဝန်းကြုံကောင်းမားဖော်ဆွဲသော်လည်း

Globalization ဆောင်ရွက်ခြင်းများရေးပေါ်စီးပွားရေးစနစ်နှင့် အပြင်ကြည့်စီးပွားရေးပေါ်စီးပွားရေးစနစ်တို့၏ လုပ်မှုများတွင် ထုတ်လုပ်မှုလည်းကောင်းမှုများ၊ ဝန်ဆောင်မှုလည်းကောင်းမှုများ၊ အတွက် ပြည်တွင် ရေးကွက်ကိုသာမက ပြည်ပ ရေးကွက်ကိုပါ ပြင်ဆင်ရေးကွမ်းကျင်မှုပြည့်စုသည့် လုပ်သားများရရှိရေး၊ အထူးအရေးကိုပေသည်။ ရေးကွက်ရန်ရေး၊ ပြင်ဆင်ရေးမှာသည့်အတွက် ပြောင်းလဲနေသည့် စီးပွားရေးလုပ်ငန်းများက အလိုက်သော

လုပ်သားများမှာ ထုတ်ပေးရေးမှာ နိုင်ငံတော်မှ ဖွင့်လှစ်
ထားသည့် အခြေခံပညာရေး၊ အထက်တန်းပညာရေး၊
ကောလိပ်သိပ္ပါန် တဗ္ဗာသိုလ်များ၏အခန်းကဏ္ဍ အရေး
ပါသလို ဘာသာရပ်အသီးသီးအတွက် သက်မွေးပညာ
လေကျဉ်းသယ်ကြားပေးနိုင်မှုသည်လည်း အထူးအရေးပါ
သည်။ ခိုင်းသည်မှာ လက်တွေထုတ်လုပ်မှုလုပ်ငန်းများ
နှင့် ဝန်ဆောင်မှုလုပ်ငန်းများအတွက် ကျမှုမှုကျဉ်းသည့်
လုပ်သားများ၊ လေကျင့်မွေးထုတ်နိုင်ရေးပစ်ဖြစ်သည်။
ယနေ့တိုးတက်ဖြို့ဖြိုးနေသည့် နိုင်ငံများကို လေလာသည့်
ခိုလှုပ် ပညာရေးတွင် အထက်တန်းအောင်မြှမြို့ပြီး
တဗ္ဗာသိုလ်အဆင့်တက်ရောက်သူများမှ စုစုပေါင်း၏၏
၂၀ ရာခိုင်နှုန်းမှ ၃၀ ရာခိုင်နှုန်းဝန်းကျင်အထိသာရှိပြီး
ကျွန်းသူများမှ မိမိစိတ်ဝင်စားသည့် သက်မွေးပညာသင်
ကျောင်းအသီးသီးတိတွက်သာ ဆက်လက်တက်ရောက်ကာ
အလုပ်ခွင်သို့ ငင်ရောက်လေလှရှိခြင်းပစ်ဖြစ်သည်။ ယခုအခါ
နိုင်ငံတော်အနေဖြင့် ကျမှုမှုကျင့်သည့်လှစွမ်းအားအင်း
အမြှင့်များ ပိုမိုမွေးထုတ်နိုင်ရေးအတွက် အခြေခံအဆင့်
မှုပြီး တဗ္ဗာသိုလ်များအထိ သင်ကြားမှုစနစ်များ
ပြောင်းလဲခြင်း၊ သင်ရှုံးဖွဲ့နှုန်းတမ်းပြောင်းလဲခြင်း၊ နိုင်ငံ
တကာနှင့်အညီ စာသင်္တုစံ တိုးမြှင့်ခြင်းထိ လုပ်ဆောင်နေ
ပြုဖြစ်သည်။ လက်ရှုံးအခြေအနေတွင် ဝန်ကြီးလာနများ၏

သစ်များ ပိုမိုအသုံးပြန်ခြင်းကြောင့်ဖြစ်သည်

ကမ္မားဟိုတို့တက်ပြောင်းလဲလာမှုကို ခြုံင်သုံးသိသုံး
နှင့် နည်းပညာပြောင်းလဲမှုဟို အခြေခြားသည့် စက်ရှု
တော်လှန်ရေး (Industrial Revolution) များကြော်း
ပစ်ဖြစ်သည်။ ကမ္မားဟိုတို့တက်ပြောင်းလဲခဲ့သည့် ဘုရား
ပည်နှင့်များကို ပထမစတ်မှုတော်လှန်ရေးသည် အင်္ဂလန်
နိုင်ငံမှစတင်ပြီး ဥရောပ၊ အမေရိကစသည်တို့ ပထမဆုံး
တို့တက်လာခဲ့ကြသည့် အမိန့်နည်းပညာမှာ ရေးနှင့်
ရေဒွေးနွေးသုံးစက်များ တိုတ်လေသည့်အတွက် ထုတ်ဝါယူ
နှင့် သွားလာရေးတို့တွေက ရေဒွေးနွေးသုံးစက်ထွေးရာများ
ထွန်းကားလာသည့်အတွက် ပြောင်းနှုန်းများ
စက်မှုတော်လှန်ရေးကိုမှ လျှပ်စစ်စစ်အားသုံးစက်များဖြင့်
ထုတ်လုပ်မှုပညာကို ကြိုးပြုမှာများ ပြောင်းလဲထုတ်လှန်
လာနိုင်မှုကို ခေါ်ဝေါ်သတ်မှတ်ကြသည်။ တတိယအဆင့်
စက်မှုတော်လှန်ရေးကိုမှ အီလက်ထွေးနှစ် (electronic
နှင့် ပညာသာမက ဆက်သွယ်ရေးသတင်းအချက်
အလက်နည်းပညာ ပြောင်းလဲတို့တက်လေမှုကြော်း
ကမ္မားထုတ်လုပ်မှုတို့တက်စေသည့်အပြင် ကမ္မား
ထုတ်လုပ်မှုတို့တက်လုပ်မှုတို့တက်စေခဲ့သည်
တစ်ကမ္မားလုံးအလွယ်တကူ ဆက်သွယ်လာနိုင်မှုကြော်း
ယခင်စက်မှုနိုင်များ၏ ထုတ်လုပ်မှုလုပ်နှင့်များကို

• ယနေ့ခေတ် တိုးတက်မှုကို အဓိကပြောန်းပေါ်
နေသည့် လူသားတို့၏ ကျမ်းကျင်မှု၊ စွမ်းဆောင်
ရည်တို့နှင့် နည်းပညာတိုးတက်မှုကို မည်သည့်
အတိုင်းအတာအထိ အသုံးချိန်သည် ဟူသည့်
အချက်ပေါ်မှုတည်၍ တိုးတက်ဖွံ့ဖြိုးမှုအတိမ်အနက်
ဖြစ်ပေါ်စေ •

သက်မွေးပညာသင်တန်းများ၊ ဂျပန် (JICA)၊ ကိုရှိုးယား (kocia)၊ ဂျာမဏီ (GIZ)၊ စင်ကာဗူ စသည်တို့နှင့် ပူးပေါင်းဖွင့်လှစ်နေသည့် သင်တန်းများ ပွုလိုကဗာလ္မာ ဖွင့်လှစ်သည့် သင်တန်းများ စသည်ဖြင့် သင်တန်းပေါင်း ၂၅၀ စွန်းကျင်ခွင့် ဖွင့်လှစ်သင်တွေးနေဖြူဖြစ်သည်။ မြန်မာ - စင်ကာဗူ ပူးပေါင်းဖွင့်လှစ်မည့် သက်မွေးပညာသင်တန်း ကျောင်း သီးသွားထွက်ပေါ်လာသလို အလုပ်သမားဝန်ကြီး ဌာနမှ ဖွင့်လှစ်ပေးနေသည့် သင်တန်းအချိမ်လုပ်သို့ အာဆီယံအဆင့် အခြေခံကျွမ်းကျင်ပူးကိုပေးနိုင်သည့် အတွက် များစွာအကျိုးရှိပြောင်း တွေ့ရသည်။ ဈေးကွက် လိုအပ်ချက်အရဆိုလျှင် သက်မွေးပညာသင်တန်းကျောင်း များ ရှိမိလိုအပ်ရှိုးမည်ဖြစ်သည်။ လေလာချက်များအရ လည်း သက်မွေးပညာသင်တန်းများ တက်ရောက် အောင်ဖြင့်သူများလေ အလုပ်လက်မဲ့နှင့် လျော့နည်းလေ ဖြစ်သည့်အတွက် အားပေးရှိုးမည်ဖြစ်သည်။ မည်သို့ပင် ဖြစ်စေ ဘာသာရပ်အသီးသီးအတွက် ယခင်ကထက် သက်မွေးပညာသင်ကျောင်းများ တိုးဖွှဲ့ဖွင့်လှစ်လာနိုင် သည့်အတွက် ယနေ့လှည့်လှုပ္ပါယ်များအတွက် အထူးအခွင့်အလမ်းတစ်ရပ်ပင် ဖြစ်သည်။ တိုးတက်မှုကြီးစားနေ သူ့ထိုင်း သီးသွားသည့်အချက်မှာ လူသားအားပုံးနှင့် ဆိုင်သည့် ပြောင်းလဲတိုးတက်မှုဖြစ်စပ်ပင် ဖြစ်သည်။

ကမ္မာလုံးဆိုင်ရာပြောင်းလဲတိုးတက်လာမှု
သေးကျော်စီးပွားရေးနာရီနှင့် အပြင်ကြည့်စီးပွားရေး
မူဝဒကျဉ်းသုံးနေသည့်အတွက် ကမ္မာလုံးဆိုင်ရာစီးပွားရေး
တိုးတက်ပြောင်းလဲလာမှုများ၊ လက်ရှိဖြစ်ပေါ်နေမှုများ၊
စိန်ခေါ်မြန်းအခွင့်အရေးအပြင် ရှုအလားအလာများ
ကိုလည်း နိုင်သားစိုင်း သဘောပေါက်နားလည်း
လက်တွေ့ကြီးစားဆောင်ရွက်မှသာ တိုးတက်နိုင်မည့်
ဖြစ်သည်။ စောင်အဆင်ဆင်ပြောင်းလဲတိုးတက်မှုကို
မောင်နှင့်သုံးမှု လူစွမ်းအားအရင်းအမြစ်များဖြစ်ပြီး
ကိုစားအားထုတ်မှုများအောက်ဖြစ်သည့် နည်းပညာ

နိုင်းယဉ်စရိတ်သက်သာသည့် ကမ္ဘာအရပ်ရပ်သိ
ပြောင်းရွှေလာမှုကြောင့်လည်း ပြောင်းရွှေမှုအများဆုံး
လက်ခဲခို့သည့်နိုင်ငံများ၊ အချိန်တိအတွင်း လင်မြန်စွာ
တိုးတက်ဖွံ့ဖြိုးလာခဲ့သည်။

စတုလွန်စက်မှုတော်လုန်ရေးမှာမူ တတိယစက်မှု
တော်လုန်ရေးအပေါ်အခြေခံပြီး ထိုတော်မှုလုပ်ငန်များ
သာမကတဲ့ ဒေါ်ဂျိုစာတယ်တော်လုန်ရေး (Digital Revolution)
အင်တာနှင့်ကွန်းရှုရ ကျယ်ကျိုးပြန်ပြန်သူ့အား
လာခြင်း၊ အထိုအလေ့လျက်စက်များ၊ အိမ်ဆိပ်ရနာဖို့ပညာ
သစ်များ၊ ဆိုင်ဘာပျော်ခြေရေး၊ အနိစိတ်ခွဲချွဲနှင့်မည့် နာခိုး
နည်းပညာ၊ အရေးပါလာသည့် နှောကလီးယားစွဲး၊ အင်
စသည်၊ ရှိယာတိုင်းစွဲ့ပြော်းလဲမှုအရှင်အဟန်ပြင်မှာ
ခဲ့သည်။ အထူးသတိပြုမည့်အချက်မှာ ယခင်ပြော်းလဲ
များဖြစ်သည့် ပထမဆက်မှုတော်လုန်ရေးမှာသည် တတိယ
စက်မှုတော်လုန်ရေးအထိုပြော်းလဲမှုမှာ တဖြည့်ဖြည့်
ပြော်းလဲဝိုးတက်မှု (evolution) ဖြစ်ပြီး ယနေ့စတုလွန်
စက်မှုတော်လုန်ရေးမှာမူ နယ်ပယ်ရှိယာအားပြုပြု
လည်းကောင်း၊ အရှင်အဟန်အားပြင်လည်းကောင်း
ကျယ်ပြန်မှုအရာလည်းကောင်း၊ လျင်မြန်စွာ ပြော်းလဲ
နေမှု (revolution) ပုဂ္ဂိုလ်သည်။ ဆိုလိုသည်မှာ ယခင်
ကြောင်းလဲခဲ့အား အိမ်ကြာမြတ်စွာ ပုံမှန်တို့ကောက်မဖြစ်သော်

လည်း ယနေ့ပြောင်းလဲမှုများက အချင့်တိအတွင်း ဆတိ
ပြောင်းလဲနေခြင်းပင်ဖြစ်သည်။ ထိုအတွက်လည်း ယခင်
နှစ်မှတ်သည်။ ထိုလုပ်မှစ်နှစ်များ၊ စိမ်အပ်ချုပ်မှစ်နှစ်များ
လူမှုရေးစနစ်များ ပြောင်းလဲလာမှုတို့အပြင် လူဦးစီးအပြုအမှု
နေထိုင်မှုပုံစံများပါ များစွာပြောင်းလဲနေခြင်းဖြစ်သည်။

ယနေ့ကော် တိုးတက်မှုဂို့ အစိက်ပြောနှင့် ပေးရေး
သည် လူသားတို့ကျမ်းကျမ်းမှု စွမ်းဆောင်ရည်တိနှင့်
နည်းပညာတိုးတက်မှုဂို့ မည်သည်။ အတိုင်းအတာဘဏ်
အသုံးခနိုင်သည် ဟူသည်အချက်ပေါ်မှတ်သည့် တိုးတက်
ဖြူးမှုအတိုင်းအနောက် ဖြစ်ပေါ်စေသည်။ သေချာသည်

ဒေါက်တာမောင်အောင်

အချင်မှာ ယနေ့ချမ်းသာနေသည့်နိုင်ငံများ၏ လွှမ်းအား
အပေါင်းအမြစ်များ၏ ကျမ်းကျင်မှုနှင့် စွမ်းဆောင်ရည်
မြင့်မှာ မူပေါ်တွေ့် ထုတ်လုပ်မှုနှင့် ဝန်ဆောင်မှုလုပ်ငန်း
တို့၏ အရေးအပေါ်ဆုံးအပိုင်းပြစ်သည့် သုတေသနနှင့် ဖွံ့ဖြိုးမှ
လုပ်ငန်း၊ နည်းပညာအသစ်များ၊ ဒီဇိုင်းအသစ်များ၊
ဝန်ဆောင်မှုအသစ်များ ဖော်ထုတ်နိုင်ရေး စသည့်အပိုင်း
များကိုသာ အောင်ပေးလုပ်ဆောင်လေရှိသည်။ ထိုအတွက်
ဖွံ့ဖြိုးပြုနိုင်များ၏ လွှမ်းအား အပေါင်းအမြစ်မှာ ကျမ်းကျင်
မှုနှင့် စွမ်းဆောင်ရည် အထူးမြင့်မှာ သောကြောင့် မြင့်မှာ
သည့် လုပ်ခလစာရရှိသူများ (high skill & high
salary) ဖြစ်ကြသည်။ အဆင့်မြင့်နည်းပညာအခြေပြု
လုပ်ငန်းများကိုသာ ချမ်းသာသည့်နိုင်ငံများတွင်သာ
ဆောင်ရွက်လေရှိပြီး မူလရုံချုပ်စီးပွားရေးအဆောက်
အအုံ (head quarter economies) ဟုလည်း
ခေါ်ကြသည်။ တစ်ဖက်တွင်မှ ထုတ်လုပ်မှုလုပ်ငန်းများကို
စက်ချုပ်ထုတ်ဆောင်ကာ အများဆုံးလုပ်ကိုင်နေသည့်
ဖွံ့ဖြိုးဆောင်များကိုမူ စက်ရှိစီးပွားရေးအဆောက်အအုံ
(factory economies) ဟုခေါ်ကာ ကျမ်းကျပ်မှု
နိမ့်သည့် လုပ်သားများကိုသာ အခိုက်ထားသံစွဲထုတ်လုပ်
နေခြင်းပင်ဖြစ်သည်။ ထိုအတွက် ဖွံ့ဖြိုးဆောင်များရှိ
လုပ်သားအများစုမှာ ကျမ်းကျင်မှုနှင့်ပြီး လုပ်ခလစာ
နိုင်ကျနေခြင်း (low skill & low salary) ဟင်
ဖြစ်သည်။ ဆုံးလိုသည့်မှာ ယနေ့ခေါ်လုပ်တို့ချင်းစီး
တိုးတက်မှုကို ပြဋ္ဌာန်းနေသည့်အချက်မှာ မည်မျှ
ကျမ်းကျင်တို့မြောက်သည့်ထိုသည့်အချက် ဖြစ်သလို
နိုင်တော်နိုင်ငံ တိုးတက်မှုကိုမူ ကျမ်းကျင်တို့မြောက်
သည့်နိုင်သားများ မည်မျှရှိသည်ဟုသော ညွှန်ကိုန်းဟင်
ဖြစ်၍ ကျမ်းကျင်တို့မြောက်သည့်များလေ တိုးတက်လေ
ဖြစ်သည်။

ကြီးမားလာသည့် စိန်ခေါ်မှုများ

Globalization မတိုင်ဖော် ပြောင်းလဲ
စိုးတက်မှုများကိုကြည့်မည်ဆိုလျှင် အခါန်ယူကာ
ဖြည့်ဖြည်ချင်း ပြောင်းလဲလာခဲ့မှုကြောင့် ကမ္ဘာ
နိုင်းများအကြေား အသက်ဘက်မှ ကွာဟမှုများမသိသာ
သောလည်း ယနေ့ခေတ် ပြောင်းလဲဖြစ်ပေါ်တိုးတက်မှုများ
အနေဖြင့် ကဏ္ဍတိုင်းတွင် အရိုင်အဟန်ဖြင့် ဝေါပါက်ခန်
ပြီဖြစ်သည်။ နိုင်းအလိုက်ဖြစ်စေ၊ လူမျိုးတစ်မျိုးချင်း
ဖြစ်စေ နောက်ဆုံးဖြစ်ပေါ်တိုးတက်မှုများသိရှိနားလည်
ပေါ်ပြီး အမြန်ဆုံးနှင့် အထိခေါက်ဆုံးအထုံးချိုင်းမှုသာ
တိုးတက်မှုကို မျှော်လည်နိုင်မည်ဖြစ်သည်။ အထူးသကြံး
နိုင်းသားတစ်ဦးချင်းတိုင် ကျေးမျိုးကျင့်မှုအခြော့အသေးနှင့်
စွမ်းဆောင်ရည်များတွင် စုစုပေါင်းတက်စုစုရက် သိသောသာ
တိုးတက်လာရေးအတွက် အထူးအလေးသားလုပ်ဆောင်
ရမည်ဖြစ်သည်။ သတိပြုရမည့်အချက်မှာ လူတစ်ဦးချင်း
အနေဖြင့်လည်း တိုးစားအားထုတ်မှုအားနှင့် ခဲ့လျှင်
အကြားအစဉ်အမြတ်စွာစားနာသည့်သူများကို အောင်မြင်
တိုးတက်မှု မယုဉ်နိုင်သည့်အပြင် အခါန်ကြောလေ
ကွာဟလေ ဖြစ်နိုင်ပေသည်။ တစ်ဆက်တည်းမှာပို
ကြိုးစားအားထုတ်မှုနည်းသည် နိုင်းသား ဦးရေအများစုံ
ဖြစ်လျှင် အခြေားတိုးတက်နေသည့်နိုင်းများကို
အမိလိုက်ရန်မဖြစ်နိုင်သလို အခါန်ကြောသည်နှင့်
အသက်ဘက်၌ ကွာဟမှုပိုစုံကြိုးထွားလာမည် ဖြစ်သည်။

အသိပညာတော်-ဘဝတစ်လျှောက်လုံးသင်ယူရေး
 ယနေ့တော် ကလ္လာတိုင်းအတွက် အလိုအပ်ခဲ့မှာ
 ကျိုးကျင့်မှု(skill) ရှိပြီ စွမ်းဆောင်ရည်ပြည့်သည့်
 လူသားအောင်းအဖြစ်များဖြစ်သလို တာဝန်ယူမှု တာဝန်ခံ
 မူများရှိမသာလျှင် လုပ်ငန်းများ အောင်ပြင်တိုးတက်မည့်
 ဖြစ်သည်။ အသိပညာတော်ဖြစ်သည့်အတွက် လေလာ
 သင်ယူစရာများ အစဉ်အဖြတ်ဖွားနေသည့်အလျောက်
 သင်ယူလေလာမှုမပြီးဆုံးနိုင်ဘဲ ဘဝတစ်လျှောက်လုံး
 သင်ယူနိုင်ရောကို လူတိုင်းကျင့်သုံးမေမည့်ဖြစ်သည်။

တိုင်းဒေသကြီးနှင့် ပြည်နယ်လွှတ်တော်များ၏အခြေအနေ ဆန်းစစ်လေ့လာချက်အစီရင်ခံစာကို UNDP ထုတ်ပြန်

ရန်ကုန် မတ ၄

UNDP ၏ ထုတ်ပြန်ချက်တွင် တိုင်းဒေသကြီးနှင့် ပြည်နယ်အဆင့် လွှတ်တော်များ၏ လွှတ်တော်လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှု တိုင်းဒေသကြီးနှင့် ပြည်နယ် အစိုးရအဖွဲ့နှင့် လွှတ်တော်အပြန်အလုပ်ချက်တို့သက်ဆောင်ရွက်မှု ရွေးကောက် တင်မြောက်ခံရသောလွှတ်တော်ဂိုလ်စားလယ်များ၏ အနေးကဏ္ဍများကို လေ့လာထားသည့်အရေများပါဝင်ပြီ၊ မှန်လေးတိုင်းဒေသကြီး၊ တန်ဖူးရို့တိုင်း ဒေသကြီး၊ မွန်ပြည်နယ်နှင့်ရမ်းပြည်နယ်တို့၏ တိုင်းဒေသကြီးနှင့် ပြည်နယ် လွှတ်တော်များကို သွားရောက်၍ လေ့လာသန်းစင်ထားခြင်းဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

ပုံးပေါင်းဆောင်ရွက်

အစီရင်ခံစာကို မွန်လေးတိုင်းဒေသကြီး၊ တန်သာ့ရိပ်ဗိုင်းဒေသကြီး၊ မြန်မြို့နယ်နှင့်မြို့ပြည်နယ်တို့၏ လွှာတ်တော်များမှ ဒုတိယဥက္ကဋ္ဌများ၏ လွှာတ်တော်ကို ဖော်လေးလွယ်များနှင့် ဖွံ့ဖြိုးရေးမိတ်ဖော်အဖွဲ့အစည်းများက မိတ်ဆက်ခဲ့ပြီ၊ အစီရင်ခံစာသည် Australia's Department of Foreign Affairs and Trade (DFAT)၊ Swedish International Development Agency (SIDA) နှင့် Department for International Development (DFID) တို့မှ ရန်ပုံငွေးပိုးထားပြီ၊ လွှာတ်တော်များနှင့်အတူ နီးကပ်စွာ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ခဲ့ပေး ဖြစ်သည်။

အခြားအမြတ်ဆုံးပြုလုပ်သူများမှာ UNDP ၏ ဌာနနေဂိုလ်စာတရ်ပြန်ရသည့်အကြောင်းရင်းနှင့်ပတ်သက်၍ Peter Batchelor က “လွှတ်တော်အချင်းချင်းကြားထဲမှာကျင့်ဆုံးတဲ့ အကောင်းဆုံးပုံစံတွေကို လေလာတဲ့ အပြင် နိုင်ငံတကာ



**UNDP ኤ.ድ.ፏ.ኩርክሱ፡ልዩ
Peter Batchelor**



အမှုဆောင်ဒရိက်ဘ^၁
ဦးအောင်မျိုးမင်း

မှာကျုံသုံးတဲ့ အကောင်းဆုံးပုံစံတွေကို အခြေခံပြီးတော့ ကောင်းမွန်တဲ့ လွှတ်တော်တွေမှာ ကောင်းမွန်တဲ့ ကျွန်ုတ်မှာတွေ ဖြစ်လာနိုအတွက် ရည်ရွယ်ပြီး လုပ်ဆောင်ခဲ့တာဖြစ်ပါတယ်။ မြန်မာနိုင်မှာရှိတဲ့ တိုင်းဒေသကြီးနဲ့ ပြည့်နယ် လွှတ်တော်တွေ အချင်းချင်းအား လေလာသလုံးမှာ ရှိ အားပေးချင်လိမ့်ပါ။ မူးပါဒါဒုမ္မတရေးနှင့်ပတ်သက်ပြီး လွှတ်တော်နဲ့အစိုးရအနေနဲ့ ကိုယ့်ရဲ စဉ်သူ့မျဉ်းတာဝန်တွေဂျိ အပြန်အလုပ်သိမ့် လိုအပ်ပါတယ်။ ဥပဒေပြောရေးက လွှတ်တော်ရဲ တာဝန်ဖြစ်ပဲ့ မူးပါဒါဒုမ္မတရေးက အစိုးရရဲတာဝန်ပါ။ လွှတ်တော်အနေနဲ့ အစိုးရမဲ့မှတ်ချုပ်ရေးကို ကူညီပေးလိုက်ပေမယ့် တရားဝင်ပေးအပ်သားတဲ့ အနေးကလွှာကလော့ လွှတ်တော်မှာမရှိပါဘူး။ အဲဒါလိလို့ ရှုပ်ထွေးမှု နားများ၏ မူးတွေ မဖြစ်သင့်ဘူးဆိုတာလည်း အစိုင်ခံစာမှာ ဖော်ပြထားပါတယ်”ဟု ပြောသည်။

ରତ୍ନବ୍ୟାଙ୍ଗ

ယရအစီရင်ခံစာသည် တိုင်းဒေသကြီးနှင့် ပြည်နယ်လွှတ်တော်များ အားလုံး အနာဂတ်တွင် ပိုစီမံဖြိုးတိုးတက်လာရေးအတွက် တန်ဖို့သော ကိုးကားလမ်းညွှန်ချက်တစ်ခါးဖြစ်မည်ဟု မှုပ်လင့်ထားကြောင်း လွှတ်တော် တစ်ရပ်၏ ကောင်းမွန်သော ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုံးအား အခြားသောလွှတ်တော် များက ထည့်သွေးစုံစုံစားကာ အလားတူ ဆောင်ရွက်နိုင်ပေါ်ရော်အတွက် ဖြစ်ကြောင်း အစီရင်ခံစာအား ပြည်ထောင်စုအဆင့်အထိ အဆင့်ဆင့် တင်ပြ သွားရန် UNDP အနေဖြင့် ရည်ရွယ်ထားကြောင်း သိရသည်။

“အခု ဆန်းစစ်လေလာမှာက ဘယ်လောက်အထိ အောင်မြင်သလဲဆိတာကို ဆန်းစစ်တာမဟုတ်ဘူး။ သူတို့ ဘာတွေလုပ်နေသလဲဆိတာကို အမိက ဆန်းစစ်တာဖြစ်တယ်။ အစီရင်ခံစာ၊ အားကောင်းတာတွေဆိုရင် အားဖြူးပြည်နယ်လွှတ်တော်တွေ လေလာလိုက်တယ်။ ပြည်နယ်နဲ့ တိုင်းဒေသကြီးလွှတ်တော်တွေက သူပြည်နယ် သူတိုင်းဒေသကြီးပဲရှိပြီး လွှတ်တော်တွေကြေားထဲမှာ ဆက်သွယ်တာတွေ၊ အတွေ့အာကြုံဖလယ်ကြတာတွေ၊ စိန်ခြေ



❖ ተሠራሪዎች ၆ ሁ

လူခေခါ် လူတိုင်းနှီးပါး စမတ်ဖုန်းများဖြင့် အင်တာနက် အလွယ်တော်သုသုနိုင်သည့်အတွက် မိမိစိတ်စားသည့် ပညာရပ်များ၊ လုပ်ငန်းနှင့်ဆိုင်သည့် စဟုသတ်များ ရှိခိုလေလာနိုင်သလို ပြောင်းလတိုးတက်မှုများ၊ ရှိလာပြီ ဖြစ်သည်။ အဆင့်အရေးများ၊ ရှိလာပြီ ဖြစ်သည်။ အသိပညာစောင်သည့် ဂုဏ်ပြုချင်းချမှတ်စွာ တိုးတက်မှုဖော်ဆောင်ရာတွင် လိုက်နာကျင့်သံ့ရှုမည့် ဆောင်ပုဒ်မှာ “ပိုမိုသင်ယူပိုကောင်းအောင်လုပ်၍ learn more - serve better”ပင် ဖြစ်သည်။ အောင်မြင်ခြင်း ၏ အမြဲအကြောင်းတရားများဖြစ်သည့် ပြုမားသည့် ဆန္ဒ၊ မလျော့သည့် နွဲ၊ လုံလာ ကြော်ခိုင်ပြီး အပြုသဘော ရှိသည့် စိတ်ဓာတ်၊ ထုတ်ပုဇွဲမှုများ၊ အားရှိ အသိနှင့် အတော်ပညာဘိန္ဒာန် ပြသုစံရှုမည်ဖြစ်သည်။ ဖြစ်ချင်သည့် ဆန္ဒဆိုသည်မှာလည်း တစ်ဦးချင်းလို့ အသိအမြှင့် စဟုသတ်နှင့် ဖြစ်ပေါ်နေသည့်အဆင့်အလမ်းများ၊ ဦးစွာ သိရှုမည်ဖြစ်သည်။ ဥပမာအားဖြင့်ဆိုသော် ယနေ့ ပတ်ဝန်းကျင်အခြေအနေတွင် နိုင်ခဲ့သေး၊ တိုင်းအတွက် ပိုမိုသင်ယူပိုကောင်းအောင်လုပ်၍ ပြသုစံရှုမည်။

များဖြစ်လာလျှင် မလွှဲမသွေ့ အောင်မြင်တိုးတက် မည့်ဖြစ်သည်။

တရုပ်ချင်းအပေါ်အသွေးကျမ်းကျမှုမြှစ်များ
ရည်ရွယ်တက်လာစေရန်လုပ်ဆောင်ရွက်မည့်ဘုရား
ပင်ဖြစ်သည်။ “အတ္ထာဟိုအတ္ထာနာနာတော်” ဆို
အတိုင်း မိမိကိုယ်သာအားဟိုးရှာ ဖြစ်သည့်အ
တိုးတက်ပြောင်းလဲမှုကို ပြဋ္ဌာန်းသူမှာ မိမိသာ
ဖြစ်သည်။

ତନ୍ତ୍ରଃ ଶୈଖେଅପୁଣ୍ୟ ଆଗୋଦଃ ଅଧିଃ ଅଧିଃ ଅପୁଣ୍ୟ
ଅପୁଣ୍ୟନ୍ତି ତନ୍ତ୍ରଃ ଅପୁଣ୍ୟଃ ପ୍ରତିଵାନ୍ତି ଆପୁଣ୍ୟ
ଆପୁଣ୍ୟମୁଦିତଃ ତାରିଲ୍ଲିତିରିଦିନଃ ଅପୁଣ୍ୟକି ଆଗୋଦ

အသုံးချိန်ရမည်ဖြစ်သည်။ တစ်ရက်တာအခါန်ကို မိမိ

တိုးတက်ရေးအတွက် အသိပညာ၊ အတတ်ပညာ ရှာဖွေ
လေလာမှ မဟန့်ပြုလုပ်နိုင်သည်၊ မိမိအသက်မွေးဝမ်
ကျောင်းနှင့်ပတ်သက်၍ အသိအမြင်၊ ပဟုသုတေသန
အဆုံးများ၊ မိမိထုတ်ကုန် (သီ) ဝန်ဆောင်မှုကို တုန်ဖိုး
မြှင့်နိုင်သည့်နည်းလမ်းများ၊ ပြည်တွင် ပြည်ပသတ်မှတ်
ထားသည့် စခိုန်စည်နှင့်များ၊ သိရှိရန်လိုသလို မဖြစ်မရန်
တတ်မြောက်ရမည့် ဂျွန်ပျော်တာနှင့် ဆက်သွယ်ရေးနည်း
ပညာများ၊ အသုံးများသည်ဘာသာစကားများ၊ သယည်တွင်
တတ်မြောက်ရမည့်ဖြစ်သည်၊ အခါန်ပေးရှုံးလေလာတော်
မည်ဖို့ပျော် “အကာနှင့်အနှစ်” ချို့စားနိုင်ရမည့်ဖြစ်သည့်
ရရှုည်အကျိုးစီးပွားဖော်ဆောင်ရိုက်ရေးအတွက် အမြှင့်
ကျယ်စွာဖြင့် ခင့်ခင့်ခိုန်နှင့် မျှော်မှန်းလုပ်ဆောင်ရမည်
ဖြစ်သည်၊ အထူးသတိပြုရမည့်အချက်မှာ တန်ဖိုးရှိသည်
အခါန်ကို တန်ဖိုးမရှိသည်ကိစ္စများအတွက် တလဲမှုလုံးမြို့ဒေသ^၁
ရန်ပင်ဖြစ်သည်။ အခြားသုပ္ပနာနှင့် ယဉ်ပြုင်ခြင်းဝက်
မိမိကိုယ်တိုင် အခါန်အပေါ်မှုတေသုဒ္ဓိုးမြေနှင့် ဒေဇဵသွေး
မည်မျှတိုးတက်လာသည်ဆိုသည်။ အချက်ဖြင့် အပြတ်ပမာဏ^၂
သုံးသပ်အကြဖြတ်နိုင်ပါလျှင် အမြှော်ဆုံးအောင်မြှင့်တိုးတက်
လာမည့်ဖြစ်သည်။ ဆိုလိုသည်မှာ ပြောင်းလတိုးတက်လှ
သူတိုး ဆန္ဒရှိခြားမြေပေါ် အထက်တွင်ဆိုခဲ့သည်။ အဂိုင်
လက်တွေ့ကျကျ လိုက်နာကျင့်သုံးတိုးတော်မည်ဆိုလှသည်^၃
တိုးတက်အောင်မြှင့်လာမည့်ဖြစ်သည်။ စွမ်းဆောင်ရည်
ပြည့်စုသည့် နိုင်သားများ စိမ္မားလေလေ စိမိစီးပွားရေး
အိမ်ထောင်စုအဆင့်ပွားရေး၊ လုပ်ငန်းအဆင့်ပွားရေး၊
တိုးတက်မှုပျားမှုတစ်ဆုံး တစ်တိုင်းပြည်လုံး၏ စီးပွားရေး
ကိုပါ မြှင့်တွင်နိုင်မည့်ဖြစ်သည်။

အမျိုးသားရေးတာဝန်

ဘာက်ဘာက်မှ နိုင်ခြေမူများ ဂိုင်းဝန်းဖြေရှင်း
ပွားဘာ သိသေသာမြှင့်တက်လာစေရေး
တိုင်း အထူးအလေးထားရမည့်ဖြစ်သည်။
ဦးဆောင်ဖြီးကြီးစားဖော်ဆောင်ရာတွင်
ကောက်တက်ကြော်၊ နှီးနှီးကြားကြား၊ ညီညီ
ပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်မှသာ အောင်မြင်
။ နိုင်ငံအချုပ်အခြာအကာဘာတည်းမြေရေး၊
ဖြီးမပြုကြရေး၊ နိုင်ငံတော်တည်းဖြစ်အေး
သုတေသန လုပ်မှုများ ပိုဆက်ပြပ်တိုးတက်
ပေါ်စီစဉ်ထွန်းကားရေးတို့မှ နိုင်သား
အမျိုးသားရေးတာဝန်ပိုပ်ဖြစ်သည်။
င့် ဆိုသော နိုင်ငံတော်ကြီးတိုးတက်ဖွံ့ဖြိုး
တွက် အရေးအကြီးဆုံးဖို့အပ်ချက်မှာ
သိရှိသည့် နိုင်သားများ သိသေသာသာ
ရေးပိုပ်ဖြစ်သည်။ နိုင်သားတစ်ဦးချင်း
ပေါ်လေလေ နိုင်ငံတိုးတက်လေ ဖြစ်သည့်
သားတို့၊ အထူးနှီးကြားကြီးစားမှုမည်လိုပြု
ဖွံ့ဖြိုးမှ အမြန်ဆုံးဖော်ဆောင်နိုင်မည်

כט

<http://www.yanmarinsider.com/the-role-of-legal-training-in-Myanmar's-government>
http://en.wikipedia.org/wiki/List_of_countries_by_population

အခြေခံပညာအဆင့် လူရည်ချွန်ရွေးချယ်ခံရသူများစာရင်း ထုတ်ပြန်ကြည်

နေပြည်တော် မတ် ၄

၂၀၁၈-၂၀၁၉ ပညာသင်နှစ် အခြေခံပညာအဆင့် အငွေ့မတန်း၊ နေမတန်းနှင့် ဒသမတန်းအတွက် တိုင်းဒေသကြီး၊ ပြည်နယ်များ၏ ခရိုင်အလိုက် လူရည်ချွန်ရွေးချယ်ခံရသူများစာရင်းကို ပညာရေးဝန်ကြီးဌာန အခြေခံပညာဦးစီးဌာနမှ ထုတ်ပြန်လိုက်သည်။

(ယမန်နေမှုအဆက်)

အခြေခံပညာဦးစီးဌာန ၂၀၁၉ ခုနှစ် နေမတန်း လူရည်ချွန်စာရင်း

စဉ်	အမည်	ကျော်	မြို့နယ်	ခရိုင်
၁၀၁	မောင်ကျော်ဘုန်းဆင်အောင်	အထက(၂)သတု	သတု	သတု
၁၀၂	မလုလာမင်းသူ	အထက-၆၅၏	၆၅	သတု
၁၀၃	မောင်ညာ၍စည်မင်း	အထက(၂)စည်တွေ	စည်တွေ	စည်တွေ
၁၀၄	မိမိနိုင်းပြုမြို့	အထက(၃)စည်တွေ	စည်တွေ	စည်တွေ
၁၀၅	မောင်ဟန်ထွန်းလော်	အထက(၁)မြောက်လို့	မြောက်လို့	မြောက်လို့
၁၀၆	မြို့မြို့	အထက(၁)မြောက်လို့	မြောက်လို့	မြောက်လို့
၁၀၇	မောင်စိုးဝင်း	အထက(၂)	ဘူးသီးတောင်	မောင်တော်
၁၀၈	မလင်းမြတ်မိုး	အထက(၁)	ဘူးသီးတောင်	မောင်တော်
၁၀၉	မောင်ဆန်းထူးလွင်	အထက-၄၇၄ပြု	၄၇၄	ကျောက်၍
၁၁၀	မြိုင်းခိုင်းယူလိုင်	အထက-၄၇၅ပြု	၄၇၅	ကျောက်၍
၁၁၁	မောင်လေယျာလုံးထွန်း	အထက(၁)တောင်ကုတ်	တောင်ကုတ်	သံတွဲ
၁၁၂	မရည်မွန်လွင်	အထက(၂)မြို့မှု	သံတွဲ	သံတွဲ
၁၁၃	မောင်ဥက္ကာဘုန်း	အထက(၅)	ပိုလ်တောင်	အရောင်း
၁၁၄	မောင်ရဲသုလိုင်	အထက(၂)ရန်ကင်း	ရန်ကင်း	အရောင်း
၁၁၅	မောင်ထက်ရိုင်လင်း	အထက(၁)	မြောက်ဥက္ကာလာပ်	အရောင်း
၁၁၆	မဆုလိုင်ရိုင်ထွန်း	အထက(၅)	ပိုလ်တောင်	အရောင်း
၁၁၇	မခိုင်ယဉ်စုံသန်	အထက(၂)ရန်ကင်း	ရန်ကင်း	အရောင်း
၁၁၈	မဆက်စီးပိုင်	အထက(၄)သယ်နှုန်းကျွန်း	သယ်နှုန်းကျွန်း	အရောင်း
၁၁၉	မောင်ခန့်သားနှုန်း	လေကျင့်သူး	ကမာရွတ်	အနောက်ရိုင်း
၁၂၀	မောင်ကောင်းထက်မျိုးတွင့်	Great Light(ကပက)	မရမ်းကုန်း	အနောက်ရိုင်း
၁၂၁	မခိုင်သက်ဆုံး	အထက(၁)၃၄	၃၄	အနောက်ရိုင်း
၁၂၂	မအင်ကြီး၍	Great Light(ကပက)	မရမ်းကုန်း	အနောက်ရိုင်း
၁၂၃	မဖွဲ့စီးသို့	အထက(၂)သန်လျင်	သန်လျင်	တောင်ပိုင်း
၁၂၄	မောင်ဥက္ကာမြို့	အထက(၅)သန်လျင်	သန်လျင်	တောင်ပိုင်း
၁၂၅	မောင်ထွန်း	အထက(၄)သန်လျင်	သန်လျင်	တောင်ပိုင်း
၁၂၆	မထက်ခုရာတို့	အထက(၂)ကွမ်းခြက်နှုန်း	ကွမ်းခြက်နှုန်း	တောင်ပိုင်း
၁၂၇	မောင်သန်စည်ဗျား	အထက(၁)ရွှေပြည်သာ	ရွှေပြည်သာ	မြောက်ရိုင်း
၁၂၈	မောင်မင်းထက်ကျော်	အထက(၂)မိုလာနှုန်း	မိုလာနှုန်း	မြောက်ရိုင်း
၁၂၉	မဆွောင်အောင်သင်း	ကောင်းစုံ(ကပက)	ရွှေပြည်သာ	မြောက်ရိုင်း
၁၂၁၀	မသယ်နှုန်းလိုင်	အထက(၂)အင်းစိန်း	အင်းစိန်း	မြောက်ရိုင်း
၁၂၁၁	မွှေ့နှုန်းလွှာမောင်	DNNA(ကပက)	တောင်ကြီး	တောင်ကြီး
၁၂၁၂	စိန်းနောက်မောင်	အထက(၂)ရွှေပြည်သာနှုန်း	ရွှေပြည်သာနှုန်း	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၃	မွှေ့နှုန်းခါး	အထက-၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၄	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၅	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၆	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၇	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၈	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၉	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၁၀	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၁၁	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၁၂	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၁၃	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၁၄	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၁၅	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၁၆	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၁၇	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၁၈	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၁၉	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၁၁၀	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၁၁၁	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၁၁၂	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၁၁၃	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၁၁၄	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၁၁၅	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၁၁၆	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၁၁၇	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၁၁၈	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၁၁၉	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၁၁၁၀	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၁၁၁၁	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၁၁၁၂	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၁၁၁၃	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်ပိုင်း
၁၂၁၁၁၁၄	မွှေ့နှုန်းအောင်	အထက(၁)၀၆၃	၀၆၃	တောင်

တိုင်ကြားပေးပို့လာသော မူးယစ်ဆေးဝါးသတ်းများနှင့် စပ်လျဉ်း၍ ထပ်မံဖော်ထုတ်ရရှိများ ထုတ်ပြန်

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်
နိုင်ငံတော်သမ္မတရဲ့
သတင်းထုတ်ပြန်ချက်အမှတ်၊ ၅ / ၂၀၁၉
၁၃၈၀ ပြည့်နှစ်၊ တိန့်တွဲလပြည့်ကျော် ၁၃ ရက်
(၂၀၁၉ ခုနှစ်၊ မှတ်လ ၄ ရက်)

၁။ မူးယစ်ဆေးပါးနှင့် စိတ်ကိုဖြောင်းလဲသေသွေ ဆေးပါးအန္တရာယ် တားဆီးကာကွယ်နိမ့်နင်းရေးအတွက် ပြည်သူလူထုထံမှ ပေးပို့တိုင်ကြားလာသည့် သတင်းအချက်အလက်များကို စနစ်တကျလက်ခံယူနိုင်ရန် “မူးယစ် ဆေးပါး အထူးသတင်းတိုင်ကြားရေးရွားနှင့်” ကို ပြု၍ တွင် ဖွင့်လှစ်ထားရှိပြောင်း ၂၀၁၈ ခုနှစ် နိုဝင်ဘာလ ၂၅ ရက်နေ့တွင် ကျော်ကြွော်လာပါ၏။

“မူးယ်ဆေးပါးအထူးသတင်းတိုင်ကြားရေးဌာန” သို့ ၂၀၁၉ခုနှစ်၊ မတ်လ ၂၂ရက်နေ့အထိ ပေးပို့တိုင်ကြားလာသည့် မူးယ်ဆေးပါးသတင်းများနှင့်စပ်လျဉ်း၍ နိုင်ငံတော်သမ္မတဘဏ်၏ ညွှန်ကြားချက်အရ ပြည်ထဲရေးဝန်ကြီးဌာနက အောက်ပါအတိုင်း ထိုးမြတ်စွာလုပ်ဖို့အရေးယူနိုင်ခဲ့ပါသည်-

စဉ်	သတင်းလက်ခံရရှိမှု	ဖော်ထူတ်ဖွဲ့ဆီးအရေးယူမှု
၁	တန်သံရှိတိုင်းဒေသကြီး၊ ကျွန်းစုမြို့နယ်၊ မြန်မာနိုင်ငံတောင်ကျေးများနှင့် မြန်မာနိုင်ငံတောင်အေးအေးဝင်းတို့သည် မူးယစ်ဆေးပါးများ၊ ဖြန်ဖြူးရောင်းချွန်ကြောင်း၊ သတင်းပေးပို့ခြင်း။	J-၂-၂၀၁၉ ရက်နေ့တွင် ကျွန်းစုမြို့နယ်၊ မြန်မာနိုင်ငံတောင်ကျေးများနှင့် အေးအေးဝင်း(ခ)အိအိဝင်းတို့မှာ နောက်ပေးပို့တွက်သွားသူဖြင့် ပေးပို့တွက်သွားသူဖြင့် အနောက်ဘက်ပင်လယ်ကမ်းပို့ဆိုင် စောင့်ဆိုင်းနောက်ကပ်လာသည့် သစ်သားစက်လေး(ခ)ဝင်းအား ရှုံးဖွံ့ဖြိုးတောင်ကျေးများနှင့် အေးအေးဝင်း(ခ)ဆုံးရည်(၃၃)နှစ်(၂)လီးကြော်လွှာနှင့်တင်အောင်(၄၀)နှစ်(၂)လီးဖော်လိုင်တို့၏(၂)လီးအား WY စာတန်းပါ စိတ်ကြော်ဆြားပြားများနှင့်အတူ ဖမ်းဆီးရမိပြီး အဆုံးပါမှုးယစ်ဆေးပါးများမှာ နိုင်ငံတောင်နှင့်ဖို့တို့ထံမှ ဝယ်ယူခဲ့ကြောင်း သိရှိရသူဖြင့် ငါးတို့(၂)လီးအား နမစ (ကဲမော်)မယ်(ပ)၃/၂၀၁၉ မှုး/စိတ် ပုံမှန် ၁၉(၂)/၂၁ဖြင့် အမှုဖွင့်အရေးယူထားရှိပါသည်။
၂	မော်လမြိုင်မြို့နယ်၊ အားအောက်ကျေးများ အနောက်ပိုင်းနေ့ ညီညာဖော်သည် မူးယစ်ဆေးပါးများ၊ သုံးစွဲ/ ဖြန်ဖြူးရောင်းချွန်ကြောင်း၊ သတင်းပေးပို့ခြင်း။	J-၃-၂၀၁၉ ရက်နေ့တွင် မော်လမြိုင်မြို့နယ်၊ အားအောက်ကျေးများ အနောက်ပိုင်း၊ အမှတ်(၅/၆)နေ့ ညီညာဖော်(ခ) ဝမ်း(၂၃)နှစ်(၂)လီးအောင်သိန်း၏နောက်အိမ်အား ဝင်ရောက်ရှုံးဖွံ့ဖြိုးတွက်ရှုံးဖွံ့ဖြိုး အတူ ရှုံးကျေးများနှင့်အောင်သိန်း(၂၅)နှစ်(၂)လီးသောင်းညွှန်တို့အား WY စာတန်းပါ စိတ်ကြော်ဆြားပြားများ၊ သိန်းစာရွက်ပြုတ်ရည်များနှင့်အတူ ဖမ်းဆီးရမိသူဖြင့် ငါးတို့(၂)လီးအား နမစ (မှုပွန်) မယ်(ပ)၁၀/၂၀၁၉ မှုး/စိတ်ပုံမှန် ၁၆(၂)/၂၀(၂) ဖြင့် အမှုဖွင့်အရေးယူထားရှိပါသည်။
၃	ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊ လှည်းကူးမြို့နယ်၊ ရှိပ်သာရပ်ကွက်၊ မေယာဝတီ(၁)လမ်းနေ့တောင်ကျေးများ၊ သုံးစွဲ/ ဖြန်ဖြူးရောင်းချွန်ကြောင်း၊ သတင်းပေးပို့ခြင်း။	J-၄-၂၀၁၉ ရက်နေ့တွင် လှည်းကူးမြို့နယ်၊ ရှိပ်သာရပ်ကွက်၊ မေယာဝတီ(၁)လမ်းနေ့တောင်ကျေးများ(၂၃)နှစ်(၂)လီးအောင်သိန်း၏နောက်အိမ်အား ဝင်ရောက်ရှုံးဖွံ့ဖြိုးတွက်ရှုံးဖွံ့ဖြိုး များနှင့်အတူ ဖမ်းဆီးရမိသူဖြင့် မမစ (လှည်းကူး) မယ်(ပ)၇/၂၀၁၉ မှုး/စိတ်ပုံမှန် ၁၆(၂)/၂၀(၂) ဖြင့် အမှုဖွင့်အရေးယူထားရှိပါသည်။
၄	ရမ်းပြည့်နယ်တောင်ကြီးမြို့တွင်းနှင့် မြို့ပြုပုံးပို့တွင်း ရပ်ကွက်များ၏ မူးယစ်ဆေးပါးများ၊ သုံးစွဲ/ ဖြန်ဖြူးရောင်းချွန်ကြောင်း၊ သတင်းပေးပို့ခြင်း။	ယခင်သိတ်ပတ်မှုံး၏ အမှု(၁၁) မှု ဖော်ထူတ်နိုင်ခဲ့ပြီး တရားခံကျား(၂၂)လီး၊ မ(၁)လီး၊ ပ(၁)လီး၊ ပေါင်း(၂၂)လီးတို့အား သိန်းပြုများ၊ စိတ်ကြော်ဆြားပြားများ၊ သိန်းဆီးရမိများနှင့်အတူ ဖမ်းဆီးရမိပြီး ဥပဒေ၌အညီ အမှုဖွင့်အရေးယူထားကြောင်း၊ သတင်းထုတ်ပို့ပြီးဖြစ်ပါသည်။
		J-၅-၂၀၁၉ ရက်နေ့တွင် ယခင်ဖော်ဖွဲ့ဆီးရမိအမှုများ မှု ရပ်ကွက်သာရပ်ကွက်၊ သတင်းအောင်ကြော်ဆီးမြို့၊ ပြည်ခြေခံခြေခံရန်းရပ်ကွက်၊ နယ်မြေ(၇)နောက်မှုံးသန်း(၂၆)နှစ်(၂)လီးထွန်းငွေ့၏ နောက်အိမ်အား ဝင်ရောက်ရှုံးဖွံ့ဖြိုးတွက်ရှုံးဖွံ့ဖြိုး အတူ ထောင်ကြော်ဆီးမြို့၊ ပ(၁)၂၀/၂၀၁၉ မှုး/စိတ် ပုံမှန် ၁၉(၂) ဖြင့်လည်းကောင်း၊ ကွင်းဆက်စစ်ဆေးရှုံးကြော်ဆီးမြို့၊ နယ်မြေ(၈)နောက်မှုံးအောင်(ခ)ထိုးခွား(၂၀)နှစ်(၂)လီးအေးအေးဝင်းအား WY စာတန်းပါ စိတ်ကြော်ဆြားပြားများနှင့်အတူ ဖမ်းဆီးရမိသူဖြင့် မမစ (တောင်ကြော်ဆီး) မယ်(ပ)၆/၂၀၁၉ မှုး/စိတ်ပုံမှန် ၁၉(၂) ဖြင့်လည်းကောင်း၊ အလားတူ ငါးတို့ကွက်၊ နယ်မြေ(၇)၊ ဒေါနလမ်းတွင် စောင့်ကြည့်သတင်းစုစုပေါင်းနောက် နယ်မြေ(၁)နောက်ကိုထွန်း(၁)လီးကြော်ဆီးမြို့၊ ဂြို့ကြော်ဆီး(၁၉)နှစ်(၁)လီးထွန်းနှင့်အေးအေးဝင်း(၁)လီးကြော်ဆီးမြို့၊ ဂြို့ကြော်ဆီး(၁၉)နှစ်(၁)လီးထွန်းနှင့်အတူ ဖမ်းဆီးရမိသူဖြင့် မမစ (တောင်ကြော်ဆီး) မယ်(ပ)၇/၂၀၁၉ မှုး/စိတ် ပုံမှန် ၁၆(၂) ဖြင့်လည်းကောင်း၊ အမှုဖွင့်အရေးယူထားရှိပါသည်။

၅	<p>ရှမ်းပြည်နယ်မြောက်ပိုင်း၊ ကွတ်နိုင်မြို့၊ အမှတ်(၄)ရပ်ကွက်၊ အုပ်စု(၁၀)တောင်ကုန်းပျော်တွင် နေစဉ်နှင့်အမျှလူအများ မှုးယစ်ဆေးပါးများ၊ ရောင်းဝယ်ဖောက်ကား၊ ပြုလုပ်လျက်ရှိသွောင်းသတ်းပေးရိုခိုင်း။</p>	<p>ယခင်သိတင်းပတ်များ၏ အမှု(၄၄)မှ ဖော်ထုတ်နိုင်ခဲ့ပြီး တရားခံကျား(၄၅)လို့မှ မ(၄)လို့ ပေါင်း(၄၉)လို့အား ဘိန်းမြှေား၊ စိတ်ကြွဆေးပြားများနှင့်အတူ မေးဆိုရမိပြီး ဥပဒေနှင့်အညီ အမှုမြင်အရေးယူထားကြောင်း သတ်းထုတ်ပြန်ပြီး ဖြစ်ပါသည်။ ၂၂-၂၀၁၉ ရက်နေ့တွင် ယခင်ဖော်ဆိုရမိအမှုများမှ ကွင်းဆက်သတ်းအရ ကုန်တိုင်မြို့၊ အမှတ်(၄)ရပ်ကွက်၊ သံချိုင်းကုန်းအနီး၊</p>
---	--	---

၆	<p>ရှုံးပြည်နယ်(တောင်းဦး)၊ ရွားပြိုနယ်၊ ကျောက်မြောင်းကျေးရွာ၊ အမှတ်(၂)၊ ရုပ်ကွက်နဲ့ဘို့ဘို့ကော်သည် မူယ်စောင်း၊ များ ဖြန့်ဖြူးရောင်းချင်း သတ်းပေးပို့ခိုင်း၊</p> <p>၂၂၁။ ပေး အားလုံး အားလုံး အားလုံး</p>
	<p>၂၂၂။ ၂၀၁၉ ခုနှစ်နေ့တွင် ရွားပြိုနယ်၊ ကျောက်မြောင်းကျေးရွာ၊ အမှတ်(၂)ရုပ်ကွက်နဲ့ဘို့ဘို့ကော်(၃၂)နှစ်၊ (၁) ဦးမြင့်မောင်၏ နေ့အမိမား၊ ဝင်ရောက်ရှာဖွေရာ ဆေးခြောက်များနှင့်အတူ ဖို့ပြီးရရှိသူမှုမှု(၁၁) မယ်(၁၂)၊ ၂၀၁၉ မှုး/စိတ်ပုဒ်မ၏(၁)အင် အမေဇ်အေရေးထုတေသနပါသည်။</p>

၃။ တိုင်ကြားလာသော သတင်းများအနက် အထက်ဖော်ပြပါ ယခုသီတင်းပတ်အတွင်း ဖော်ထုတ်ဖိုးဆီရမိမှု အပါအဝင် ၂၃-၂၀၉ ရှင်နေအထိ စုစုမဲ့ဖော်ထုတ်ချက်များအရ အူမှုပေါင်း (၅၇၃) မှူ ဖွင့်လှစ်အရေးယူခြားပြီး တရားခံကျား (၇၀၉) ရှိုး၊ မ(၁၇၃) ရှိုး၊ ပေါင်း (ရေ၇၄) ရှိုး ဖော်သီးရမိခဲ့ခြင်း ဘိန်းမြေ (၅၇၄၆-၂၉၈) ရေမှု၊ ICE (ဒေဂာ၁၄) ရေမှု၊ ဘိန်း (၃၆၅၆၆-၉၄) ရေမှု၊ အဆင့်နှစ်ဘိန်း (၃၂၅၆၆) ရေမှု၊ ဘိန်းစာမျက် (၁၈၇၉၁-၂၉၈) ရေမှု၊ ဘိန်းစာရွက် (၇၃၆၃-၉၉၉) ရေမှု၊ ဘိန်းစာရည် (၁၅၅) လီတာ၊ ထိုကြေဆေးပြား (၂၁၇၁၁၅) ပြား၊ ဆေးခြောက် (၂၀၈၈၁-၂၇၂) ရေမှု၊ ဘိန်းရည် (၀.၁) လီတာ၊ ဘိန်းဆီခဲ့ခြား (၅၁၃-၂၆) ရေမှု၊ ဘိန်းစွေ (၆၀၀) ရေမှု၊ ထိုကြေဆေးပြားအကြောမ်း (၃၇၅၅) ရေမှု Ecstasy အကြော (၀.၀၀၁) ရေမှု၊ လက်နက်မျိုးစုံ (၁၆၅) လက်၊ ကျည်မျိုးစုံ (၂၅၂) တောင့်၊ လက်ပစ်စုံ (၁၁၇) လုံး၊ ထိုအား သီးဆည်းရမိခဲ့ကြောင်းနှင့် မှုးယဉ်ဆေးပါသတ်းများနှင့်ပတ်သက်၍ ဖော်ထုတ်ဖိုးဆီရမိအရေးယူယူရှိ အရိုန်အဟန်ဖြင့် ဆောင်ရွက်လျက်ရှိခြားပြီး ထပ်မံဖော်ထုတ်ဖိုးဆီရမိအရေးအနေအား ဆက်လက်ထုတ်ပို့သားမည် ဖြစ်ပါသည်။

မူးယစ်ဆေးပါးအထူးသတင်းတိုက်ကြားရေးဌာနသို့ တိုက်ကြားပေးပို့သောသတင်းများကို စီစဉ်ဖော်ထုတ်ဖော်အရေးယဉ်ယဉ်အပြင် တပ်မတော်နှင့် မြန်မာနိုင်ငံရတပ်နွဲတို့မှ သီခြားရရှိသော မူးယစ်ဆေးပါးသတင်းများအပေါ် စီစဉ်ဖော်ထုတ်ခြင်း၊ နယ်စပ်ပူးပေါင်းစစ်ဆေးရေးဂိတ်များတွင် ပိတ်ဆိုရှာဖွေစစ်ဆေးခြင်း၊ နယ်မြေရှင်းလင်းခြင်း၊ သတင်းအရ မော်တော်ယာဉ်/ဆိုင်ကယ်များကို ရှာဖွေစစ်ဆေးခြင်း၊ အချို့ဒေသများတွင် စီမံချက်ဖြင့် မူးယစ်ဆေးပါးတားသို့နိုင်များရေး အထူးစစ်ဆေးရေးလေဆိပ်နှင့်ခြောက်ခြင်းတို့ ပြုလုပ်ခဲ့ရာ ယလုသီတင်းပတ်အတွင်း နယ်စပ်ဒေသများပူးပေါင်းစစ်ဆေးရေးဂိတ်များ အပါအဝင် ပြည်နယ်/တိုင်းဒေသကြီးအသိုးသို့၍ ဖော်ဆိုရှိမှုများမှာ ကချင်ပြည်နယ် နေ့နံ့ဖော်ပြန်နယ်၊ ဆင်ကျေးကျေးရွှာ့၍ တရားခံအမျိုးသား(၁)ဦးထံမှ စိတ်ကြဆေးပြား(၂၂၀၈)ပြား၊ ဘို့နားအြေး(၁၇၆၃)ပြား၊ ဟိုနားအြေး(၁၇၆၄)ပြား၊ ဟိုနားအြေး(၁၇၆၅)ပြား၊ ဆင်ကယ်(၁)ဦး၊ ကွင်းဆက်စစ်ဆေးဖော်ထုတ်ချက်အရ တရားခံအမျိုးသား(၁)ဦး ဆွမ်ပရာဘွဲ့ပြန်နယ်၊ ဖုန်ကျွန်ကျေးရွှာ့၍ တရားခံအမျိုးသား(၁)ဦးထံမှ အဆင့်နှစ်ဘိန်း(၉)ပါရမ် ကယားပြည်နယ် လွှိုင်ကော်မြို့၊ ထေးသမမရပ်ကွက်၏၍ တရားခံအမျိုးသား(၁)ဦးထံမှ စိတ်ကြဆေးပြား(၁၀၈)ပြား၊ ကရပ်ပြည်နယ်၊ ဘားအံ့မြှိုက်နယ်၊ ကော့လမ်းကျေးရွှာ့အနီး၊ အာသပြင်-ကျေးကလေးသွား ကားလမ်းမပေါ်၍ သတင်းအရ ဆင်ကယ်အား ပိတ်နှစ်စစ်ရာ တရားခံအမျိုးသား(၁)ဦးထံမှ စိတ်ကြဆေးပြား(၂၀၀)ပြား၊ ဆင်ကယ်(၁)ဦး၊ ကွင်းဆက်စစ်ဆေးဖော်ထုတ်ချက်အရ ကော့လမ်းကျေးရွှာ့၍ တရားခံအမျိုးသား(၁)ဦးထံမှ စိတ်ကြဆေးပြား(၁၄၀၀၀)ပြား၊ မွန်ပြည်နယ်၊ မော်လမြှိုင်မြို့၊ မရမ်းကုန်းပိတ်ကွက်၊ တောင်းလမ်း၏၍ သတင်းအရ Honda Fit ယာဉ်အား ပိတ်နှစ်စစ်ရာ တရားခံအမျိုးသား(၁)ဦးထံမှ စိတ်ကြဆေးပြား(၂၈၂)ပြား၊ သေးပြောက်(၁၁၂၀)ပါရမ်၊ မော်တော်ယာဉ်(၁)ဦး၊ ကျိုက်မရော ဖြို့နယ်၊ ကျောက်တလုံးကျေးရွှာ့အနီး၊ သတင်းအရ ဆင်ကယ်အား ပိတ်နှစ်စစ်ရာ တရားခံအမျိုးသား(၁)ဦးထံမှ စိတ်ကြဆေးပြား(၉၄၁)ပြား၊ ဆင်ကယ်(၁)ဦး၊ ရော်မြှိုက်း ပဲရောက်ကျေးရွှာ့၍ တရားခံအမျိုးသား(၁)ဦးထံမှ ဘို့နားတရား(၄၀၀၀)ပါရမ်၊ ကျိုက်ထိမြို့၊ ထေးသမမရပ်ကွက်၊ (၁)လမ်းထိပ်၍ သတင်းအရ ဆင်ကယ်အား ပိတ်နှစ်စစ်ရာ တရားခံအမျိုးသား(၁)ဦးထံမှ စိတ်ကြဆေးပြား(၁၇၄)ပြား၊ ဆင်ကယ်(၁)ဦး၊ ရိုင်ပို့နယ်မောင်တော်မြို့၊ ပြားမ

ဆက်သွယ်ရန်-
အော်တိုတယလီဖုန်းနံပါတ်
ဖက်စိဖုန်းနံပါတ်
ဒီ ၁၂ ၂၀၁၅

ଓଡ଼ିଗ୍-ୟୁୱୋଜୀ୦
ଓଡ଼ିଗ୍-ୟୁୱୋଜୀ୨୨
antiperastics@presidentoffice.gov.mm

မြစ်ကြာင်းများအတွင်း ရေကြာင်းပို့ဆောင်ရေးရေယှဉ်များ
စနစ်တကျနှင့် ညျှေးကမ်းလိုက်နာပြီးဆွဲရေး မန္တလေး၌ ပညာပေးဆွဲးနွေး

မန္တလေး မတ် ၄

ມັກເລະທິດໆ: ເວລະກູງ: ເຮັດຕົວ
 ຊື່ເຂົາວເຣະ: ໝັ້ນກົງ: ມຸນີ້: ທີ່ມູາຟັດໆ
 ເຮັດຕົວ: ອຸທະບໍ່ສູ່ (ມັກເລະ) ຕົ້ງ
 ບຸ: ພົມ: ວິ່ງ ເຮັດຕົວ: ຊື່ເຂົາວເຣະ: ກາລຸ
 ມີ ເຮຍາວິນມູວະ: ເວະ: ອັກງານງານຍົດປິດ:
 ອັກງານຕະກູບປຼຸ: ສູ່ເຮັດຕົວ: ອຸທະບໍ່: ດັບ:
 ດັບກັນກົາເຣະ: ຖ້າມະ: ແຈງ: ສູ່ທີ່ ມັດ
 ດ ຮັກີ່ ມູນ: ລູ່ ກຳ ອາຫິນີ້ ເຮັດຕົວ:
 ຊື່ເຂົາວເຣະ: ໝັ້ນກົງ: ມຸນີ້: ທີ່ມູາຟັດໆ
 ອັນລູ່: ອະອາດ: ອົກ: ມັກ ໄປລູ່ ດັບ
 ເຮຍາວິນອາຫັນ: ມູວະ: ທັດ ເຮຍາວິນບິດຢູ່
 ມູວະ: ຕົກ້າເຮັກຕົວຢ່າງ

ଅଣ୍ଠିପି ଶେଷେଟେବୁଝୁଟେବୁନ୍ ପ୍ରବୃତ୍ତଦିଃ
 ରେତ୍ରାଙ୍କାଂ: ସ୍ଵା: ରେଯାନ୍ତି ଉପତୋ ଭଣ୍ଟିମ? ଏହିତିକିମ୍ବା
 ଗନ୍ଧିଃ ଶ୍ରୀତାଙ୍କିଃ କଣ୍ଠିନ୍ ପ୍ରବୃତ୍ତଦିଃ ରେତ୍ରାଙ୍କାଂ:
 ବାଯି ଯୁଦ୍ଧିତେବାନରେ ଲଭିନ୍ତିନ୍ ଲଭିନ୍ତିନ୍
 ଯେବୁନ୍ ଉପତୋ ଯୁଦ୍ଧିତ୍ରିତିତା: ଯାନ୍ତି
 ଜ୍ଞାନିଙ୍କା: ଏକିମୁଖା: ରେଯାନ୍ତି ମାନିନ୍ ଯୁ
 ମୁଖିନ୍ ରେଯାନ୍ତି ଶିଖିଯାନ୍ତି ଯାନ୍ତି ମୁଖା: ଲିଙ୍ଗିନ୍ତା
 ଏହିଅବୁନ୍ଦିମୁଖା: କିମ୍ବା ତାତିନ୍ତିଶ୍ଚିମୁଖା: ଗ
 ପଦ୍ମାବେଶେ ଶେଷେଟେବୁଝୁଟେବୁନ୍ ଏହିନ୍ତି

A photograph showing a group of approximately 20-25 people in a formal setting, likely a government office or courtroom. In the foreground, a man in a grey military-style uniform with a beret and a name tag is seated on the left. Next to him, another man in a blue shirt and green trousers stands facing a group of people seated in rows of wooden chairs. The room has light-colored walls, a patterned carpet, and several tables covered with white cloths and blue water bottles. The atmosphere appears to be a formal hearing or a public meeting.

“**ခေါင်မိုးပေါ်တက်စီးတာမလုပ်ဖို့ လိုပ်တယ်”**ဟု ရောက်ကွင်းပို့ဆောင်ရေး

ສຸດື່ວະເກາຫາຍະ; ຖົບຕົວຄູນ ເຕັມຄົວ ພູມມູວະ;
 ຊາຮອດິນ ປູ້ລົງຫຼີ ເປັນ ເມື່ອ ດັນ: ສຸດື່
 ເຮຍ້າງໝາຍວັດ: ອຸງ ວັດ ພິມ ເປັນ ເຕັມ
 ດາວໂຫຼືດ ທີ່ຈະເຮັດວຽກ ດັນ ກົດໜີ້ວິມມູວະ;
 ເຮຍ້າງໝາຍລົງຫຼີວັດ: ມູວະ; ອຳລື່ວໝາຍ້າງໝາຍ
 ບິဝັດບຕໍທີ່ວັດ: ດັ່ງ: ດັກ ດັກ ປູ້
 ດາວໂຫຼືດ: ວັດ ໂພວໂຕ ເມື່ອ: ມູວະ; ອິນ: ດັນ:
 ມູວະ: ກົດໜີ້ ເລັດ: ດາວໂຫຼືດ: ດັນ ກົດໜີ້
 ມູວະ: ກົດໜີ້ ພິມ ເປັນ ເມື່ອ ດັນ: ດັກ
 ເມື່ອ: ປູ້ ເຕັມ: ດັນ ກົດໜີ້ ເຕັມ: ດັກ
 ຢັງ: ດັນ ກົດໜີ້

ဘူးသီးတောင်မြို့နယ်၏ မီးဘေးသင့်ပြည်သူများအား ထောက်ပံ့ငွေပေးအပ်

ဘုံသိုံးတောင် မတ် ၄

ဘုံသီးတောင်မြိုက်ယ် အထွေထွေအပ်ချုပ်
ရော်စီးဌာန ဒုတိလ္ထုမြိုက်ယ်အပ်ချုပ်ရေး၊
မှုံးဦးလျှော့ ဘေးအန္တရာယ်ဆင်ရာ စီမံ
ခန့်ခွဲမြုပ်စီးဌာန ဘုံသီးတောင်မြိုက်ယ်

ଦ୍ଵିତୀୟାବ୍ଦୀରେ କାନ୍ତିକାରୀ ପାଇଁ ଏହା କାହାର କାମ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ କରିଲା ।

၁၀ နာရီက မောင်နဲမကျော်လှောက်ပုံ
ငွေ့နှင့် တောက်ပုံပစ္စည်းများ ပေးအပ်
ခဲ့ကြောင်း သိရသည်။



ပစ္စိုးနှင့်အတွေပရီသတ်များထံ ရောက်ရှိလာမည့်

တိလ ၁ ရက်နေ့မှ စတင်၍ထုတ်လွှင်
ပြောသော်လည်းမြင်ပါဘာ။

အပတ်စဉ် - ထနလုံးနှင့် မှ သောက္ခာနှင့်
ပြောခိုင် - သူ ခေါ် စွမ်း၊ ခေါ် စွမ်း

Digitized by srujanika@gmail.com

www.facebook.com/JapanDramaJPN

ပုဂ္ဂနယ် အောင်မြေမဟန်သို့ ၁၂ ရက်ခရီး (၄)

မြင့်စိုး (နတလ)



ကျော်ဟိန္ဒါး၊ မေသန်းနှင့်ရဲ့၊ တာရာကာသီ
ယခုနှစ် နှစ်ဆုန်းလိုင်း နောက်ရိုက်လပတော်ထဲမှာ နယ်စုံ
အသုနှင့် တိုင်းရှင်းသားလူများများ ဖွံ့ဖြိုးတို့တက်ရေး
ပို့စီးဌာန ဇွန်ကြားရေးမှုပါ၍ ပြီးရိုင်းကျင် ခရီးစဉ်နှင့်
အတူ ပူးတာအိုဒေသသို့ ပြန်လည်လိုက်ပါ၍ မရွေ့ကြော်
ပေါင်လန်ဗူး ကားလမ်းဖောက်လုပ်ပြီးမှာအခြေအနေ
ဆိုင်ရာ ရပ်သံအစီအစဉ်ရှိကူးရေးလုပ်ငန်းများ ကူညီ
ဆောင်ရွက်ပေးခဲ့သည်။ နယ်စုံရေးရာဝန်ကြီးဌာနနှင့်
ပြန်ကြားရေးဝန်ကြီးဌာန မြန်မာရှိမြင်သံကြားတို့
ပူ့ပေါင်းစီစဉ်ရှိကူးခဲ့သော “အိပ်မက်လမ်းသို့ခရီး
ရည်” ရပ်သံအစီအစဉ်အား ဂျော်နှစ်ကျော်ရွှေ အချိန်ပေး
တည်းဖြတ်၍ နောက်နိုင် ၂၆ ရက် ၂၇ ရက်များမှာ ထုတ်လွှာ့
ပြသပေးခဲ့ခြော့ဖြစ်ပါသည်။ ထိုခေါ်စဉ်တွင် ကျွန်ုတော်
၏ ဖော်စွဲဘတ်စာမျက်နှာပေါ်တွင် သက်မွန်မြင့်နှင့်
နှစ်ကျွန်ုတ်သွားခဲ့သည်၏ပြုံး တော်လိုက်ရာ အသိမိတ်ဆွေ
တော်တော်များများက ကျွန်ုတော်တင်လိုက်သည့်
ဓာတ်ပုံတွေထဲမှာ သက်မွန်မြင့်ကို လိုက်ရှာကြသည်။
သက်မွန်မြင်က ဘယ်မှာလဲဟူ၍လည်း မေးကြ၏။ ရပ်သံ
အစီအစဉ်အတွက် MRTV ရိုက်ကူးရေးအဖွဲ့ဂာလည်း
ကျွန်ုတော်တိုင်းအတူ ရှိနေပေရာ ထင်ယောင်ထင်မှား
ဖြစ်ပြီး သက်မွန်မြင့်ကို ဝိုင်းရှာနေကြတာဖြစ်မည်။
အမှန်ကတော့ သက်မွန်မြင့်ဆိုသည်မှာ မချင်းဘေး
မြန်မာယ်အနီး နောက်စိုင်ဆိုသောရွာလေးကတော့ နှစ်ကျွန်ုတ်
ရှိရာသို့ မလိုခြစ်ကြောင်းအတိုင်း သွားရောက်စဉ်
ကျွန်ုတော်တိုင်းအဖွဲ့ရွားစီးသွားသော စက်လောကလေး၏
အမည်ဖြစ်ပါသည်။ သက်မွန်မြင့်တဲ့

ယလုပ်သူး အထက်ကခေါင်းစဉ်ကြိုက်ဖြူးပြီး ဦးပွဲင်း
ကြီး ဦးကျော်တိန်း၊ ဒေါ်မေသန်းနှင့်တိန်း အီနိုယ်ပြည်
ဗာရာဏသာ်ဖြူးကြိုးမှာ တကယ်ပဲခွဲ့ကြလသလားဟု
ထင်ယောင်ထင်မှား မဖြစ်စေလိုပါ။ သို့သော် တွေ့ခဲ့
တာကတော့ အမှန်ပင်ဖြစ်တဲ့။ ဗာရာဏသာ်ဖြူးမိဂဒါဝန်
မြန်မာကျော်းအနီး ဦးစွမ်းလီမီးပေါ်မှာ ကုလား
ကျော်ဟိန်း လက်ရက်ပိုးထည့်ဆိုင်တဲ့။ ကုလားကျော်
ဟိန်းဆိုသည် ဆိုင်ပိုင်ရှင်ကတော့ အရွယ်ငယ်ပါသေး
သည်။ (၌) ကျော်ဟိန်းနှင့်တော့မတဲ့ မြန်မာတို့တော့
မွတ်နေနားသည်။ မြန်မာလို့ မွတ်နေရာမျှမက ဆိုင်ရေးမှာ
ရေးထားသည့် ကြော်ပြာကိုလည်း ကြည့်ပါ။ မဓာစကြာ
လက်ရက်ပိုးထည့်ဆိုပဲ။ ကုလားစွမ်းပို့ ကျွန်ုပါ
တော့သည်။ ထပ်မံ့ပြု့တွေ့ခဲ့ပြန်ပါသည်။ မေသန်းနှု
သာရီအရောင်းဆိုင်ဟူ၏။ ဒါတင်ပလားဆိုတော့
မြစ်ဝက္ခန်းပေါ်သား စကားနှင့်ပြာရလျှင် ဘယ်ကလို့
မတုံး အောတိုက် (အများကြီး) ကျွန်ုပါသေးသည်။

ရွှေကျား မြန်မာဆိုင်ဟုခေါ်သော ဒေါတ်ရွှေနှင့် သား
ကိုလူမြင့် အင်္ဂါးမြန်မာ လက်မှုပစ္စည်းနှင့် အထည်အလိပ်
စစ်ည်းအကောင်းဆိုင်ရာစိတ်ဘက်လည်း တွေ့ရပါသေးသည်။
ဆိုင်ကတော်၊ ပိတ်ထားအေး၊ မြန်မာဘုရားဖူးအဖွဲ့တွေ
ဆိုင်နာမည်ကြားလိုက်၊ မြင်လိုက်ရှုနှင့် ထပ်ခနဲလှင်းခနဲ့

၁၁၁
ဘုရားအဆူသူတို့ ဖွားရာ၊ ပွင့်ရာ၊ တရားဦးဟောရာ၊
ပရိန့်တွန်စံရှုနှင့် မဓာန့်ပယ်အပ်သော သံဝေဇ္ဇာနိယ
လေးငြာနာ၊ အဝိဇ္ဇာတ လေးငြာနတို့သည် မရေတွက်
နိုင်သော မြတ်စွာဘုရားရှင်၏ ဂုဏ်တော်တိုကို ရည်မှန်း
ပူဇော် ဖူးမြော်ကြည်ညီ၍ ကုသိုလ်ယူ သဒ္ဓါတ္ထားနိုင်သော
နေရာများဖြစ်၍ အမွန်မြတ်ဆုံးသောနေရာများ... ၁၁၁

အာရုံစုံစိတ်သွားအောင် အမည်ပေးတတ် လုပ်တတ်
ကိုင်တတ်တာတွေကတော့ ချီးကျူးစရာပင်။ ဂျွဲနှင့်တော်
တို့အဖွဲ့ စီးလာသော အမှုတ် (၂၅၅) မော်တော်ယာဉ်
ပေါ်မှ အကူးဝန်ထမ်းလေး၏ နာမည်ကလည်း ဒွေးဆိုပဲ။

အထွေတေအမြတ်နေရ မိဂဒါဝိန္တတောဘမာ
ဘုရားအဆူဆူတဲ့ ဗျားရာ၊ ပွင့်ရာ၊ တရားဦးဟောရာ၊
ပရိနိနိုံနှစ်ခုနှင့် မစွမ်းပယ်အပ်သော သံဝေနှီးယ
လေးဌာန၊ အော်လော်တ လေးဌာနနိုင်သည် မရောတွက်နိုင်
သော မြတ်စွာဘုရားရှင်၏ ဂက်တော်တိုကို ရည်မှန်း
ပူဇော်ဖူးခြောက်ကြည်ညို ကုန်လိုလူ သခြားနှင့်သော
နေရာများပြု၍၏ အမွန်မြတ်ဆုံးသော နေရာများဖြစ်ကြပါ
သည်။ ထိအတဲ့တွင်မှ ယနေ့သွားရောက်ဖူးမြောက်လည်ညို
ကြမှုပူးနေရာမှာ ဓမ္မစုကြောတရားဦး ဟောကြားရာ
သာရုံနာထ (၅၅) မိဂဒါဝိန္တတောဘမာပဲ ဖြစ်ပါ
သည်။ ဘုရားဖူးအဖွဲ့တည်းနိုရာ မိဂဒါဝိနှုန်မာကျော်၏
နှင့် သိမ်မဝေးလု။ ကားဖြင့် မိန့်စိုင်းမျှသာ သွားခဲ့ရ
သည်။ မိဂဒါဝိန္တတော်ကို ပါဉ်တာသာအားဖြင့် လူသိပတန
ဟူ၍လည်းကောင်း၊ မိဂဒါယ်-မိဂဒါဝိနှုန်လည်း
ကောင်း၊ သာရုံနာထ-သာရုံနာထဟူ၍လည်းကောင်း
ခေါ်တွက်ကြသည်။ ပထမအမေး လူသိပတနှုန် ဟီမင်္ဘာ
တောင်မှ ရသေးသွားတော်စ်များ ဗျားဖြင့် မိဂဒါဝိန္တတော်သို့

ဆင်းသက်ရာ ပြန်ကြေရာအပ်ဖြစ်သည်။ ဒုတိယ
အမည် မိဂါဒီယံ-မိဂါဒီဝန်မှာ ဤတော်ရှိ သားသမဝါ
များကို မည်သူတစ်ဦးတို့တစ်ယောက်ကမျှ သတ်ဖြတ်ခြင်း
မပြုစေရဟု ဗာရာကသီမင်းကြီးကိုယ်တိုင် အမိန့်ထုတ်၍
ဘေးမဲ့ပေးထားသော တော်ဖြစ်သည်။ တတိယအမည်
သာရှိနာထု-သာရှာနာထုသိသည့်မှာ နဲ့ကြောဓာမင်မင်
ကို အမိပြု၍ သမင်အပေါင်းတို့ ဘေးကင်းလုံးခြုံး နေထိုး
ခဲ့ကြသောနေရာဟူ၍ အမိပွာယ်ရပါသည်။ ဗုဒ္ဓမြတ်စွာ
သည် ဤရာမြတ်တော်မှုပြီး မဟာသတ္တာရာဇ် ၁၀၃ ခုနှစ်
ပါနိလာပြည့်စေနေနေထွင်းပွဲခြကုပ်ယူသော ယူအနာ (ပိဋက္ခဘေး
ခန်း) ဝေသော မိဂါဒီဝန်တော်သို့ ခြေကျဉ်ခိုးဖြင့်သာ
ကြော်မြတ်တော်မှုပြု၏၊ ထိုသို့ကြောခြင်းမှာ လမ်းခနီး
တွင် ပုံပကတ္တာတွင်းအား သာသနာတော်ထို့ဝင်ရောက်
ကာ ကျွော်တန်းဝင်စေရန်ဖြစ်ကြော်း သိရပါသည်။

ယင်းသို့ကြောတော်မှုပြီး စုစေနော်နေချမ်းအချိန်၏
စတင်ကာ မိဂါဒီဝန်တော်၏ ပွဲဝိုင်းပါးပြီးတို့အား စတ်
ဟောကြားတော်မှုမဲ့ရာ ဒေသနာတော်အဆုံးတွင် ပစ္စဝိုင်း
ပါးပြီးထဲမှ တော်မှုသာမဏသရေနှင့် ပြုဗျာပေါင်းများစွာ
သောတာပန်တည်ပဲကြော်ပြီး လပြည့်ကျော် င ရက်အောင်
တွင် ပစ္စဝိုင်းပါးလုံး သောတာပန်အရိယာပုဂ္ဂိုလ်များ
ဖြစ်ကာ ဖော်သိကြောရဟန်းတော်များ ဖြစ်ခဲ့ကြသည်။

ဆက်လက်၍ သောတာပန်ဖြစ်သွားကြသော ပဋိဝင်၊
ပါးပိုးတို့အား “ရှုပံ့တိက္ခဝေအနတ္ထာ” စသည်ဖြင့်
ရပ်နာမ်တရားတို့၏ တည်ဆောက်ထားသော အရာများ

သမျှအစိုးမရဟုသောအနတ္ထလက္ခဏသုတေသနရှိခိုးကို
ဟောကြားတော်မူခဲ့သည်။ ထိုကြောင့် မိဂါဒိဝန်တော်
ဟေမာသည် မြတ်ပွဲ၏ မွေရတနာပေါ်တွန်းတော်မူရှာ
ဖြစ်သကဲ့သို့ ယသသူငွေးသားနှင့် သူငယ်ချင်း ၅၄ ပီး
အပါအဝင် ရဟန်းသံသာများ စတင်ကာ သံသာရတနာ
ပေါ်တွန်းတော်မူရှာ အရှင်ဒေသတစ်ခု ဖြစ်ခဲ့သည်။

ဓမ្គរាជීගා ඔහුගේ විභාගයෙහි ප්‍රධාන මණ්ඩලයෙහි

မြတ်စွာဘရားပါနို့စွာနှစ်တော်မူဖြံနောက်အသောက
မင်းကြီးသည် ဘီစီ ၃ ရာစွဲတွင် မိဂ္ဂဒါဝန်တော်သို့ ဘုရား
၆။ ရောတရှိရှိလာပြီး ဓမ္မစကြောတရားသို့ ဟောတော်မူရှုံး
ဓမ္မရှုံးကတော်တွင် ဘုရားတည်ထားခဲ့သည်။ ယခုအခါ
ခုံဝိုင်းပုံသဏ္ဌာန်အတိအုံကြီးသာ ကျို့ရှိနေသော်လည်း
ယင်းစေတိ၏ ဤပုံဆောင်းကိုတိုက်တွင် မြတ်စွဲအုပ်စာတ်တော်
များ ကိန်းပိပ်တော်မူနေကြောင်း သိရှိရပါသည်။ ထိန်ည်း
တူစွာ ပဋိဝိုင်းပါးတို့အား အနတ္ထလက္ခဏသုတေသန၊ ဟော
ကြားတော်မူသည့်နေရာ၏ ဉာဏ်တော်အမြိုင် ၃၃ ဒသမ
၅၂၁ခီတာ၊ အောက်ခြေလုံးပတ်တော် ၂၈ ဒသမ ၀၂။ မိတာ
ရှိ ဓမ္မစေတိတော်ကြီးကိုလည်း တည်ထားကိုးကွယ်ခဲ့
သည်။ မူလလက်ရာအတိုင်း ဗုံးမြှုပ်စွဲရှုံးနေသေးပြီး
အောက်ခြေလုံးပတ်တော်တွင် ဖောက်ထားသော လိုက်
ပေါက်များ၏ ဗုဒ္ဓရပ်ပွားတော်တစ်ဆူနှင့် စံပယ်တော်မူ
လျက်ရှိသည်။ အထူးမှတ်သားသင့်သည်မှာ ဤနေရာ၏
ပင် မြတ်စွာဘရားရှင်သည် အလောင်းတော် အရှိမလတ္တာယျ
အား ဘုရားဖြစ်မည့်ပျော်ဒီတော်မူခဲ့သည်ဟု
ဆို၏။ ဗုဒ္ဓရရပိသာ ခြောက်နှစ်ကြာ ကျင့်ခဲ့သော်ပြား
လည်း ဘုရားမဖြစ်ခဲ့သည့် သိဒ္ဓဇ္ဈာန်းမိဂ္ဂဒါဝန်တော်
သို့ ကြောသည့်အဲ ဘုရားဖြစ်သော်လည်းကောင်း၊ တရားသိုး
ဟောရန်လာကြောင်း မသိကြသော် မုတ်သုကမ္မာ ခရီးနှင့်
မကြိုက်ရန် ကတိကဝတ်ပြုခဲ့ကြသည့် ပစ္စိဝိုင်းပါး
ဘုရားရှင်ကြောသောအခါ ဓမ္မဘွားကွန်ရက်လွမ်းခြုံခဲ့ရ
သောကြောင်း သပိတ်ကိုယူသုကမ္မာ ခြေဆေးသုက
ဆေးပေး၊ သက်နှစ်းကိုယူသုကမ္မာနှင့် ခနီးပြုခိုခိုကြ
သည်။ အသောကမင်းကြီးက ဤနေရာတွင် ချောက်
ချုပ်စေတိကို တည်ခဲ့သည်။ အဆိုပါစေတိများအား
ကျွန်းတော်တို့ ဘုရားရှင်အဖွဲ့က နံနက် ၇ နာရီခွဲမှ စတင်
ဗုံးမြှုပ်ကာ ဓမ္မကြောနှင့် အနတ္ထလက္ခဏသုတေသနများ
ရှုတ်ဖတ်ပူဇော်ခဲ့ကြပါသည်။

ପ୍ରକାଶକ (୧୦)



ကမ္မားပြီးချမ်းမှုဖော်ဆောင်ရေး ကိုယ်ကျင့်သီလုပ္ပန္တပြိုင်ပွဲတွင်
မြန်မာနိုင်ကိုယ်စားပြုဆုရရှိသူများအား ထပ်ဆင့်ဂုဏ်ပြု

ကော်သောင်း မတၤ

ကန္တာမြိမ်းချုပ်မှုမှုဖော်ဆောင်ရေး ကိုယ်ကျင့်သိလဲဆဟုတဲ
ပြင်ပွဲတွင် မြန်မာနိုင်ငံကိုယ်စားပြု ဆွဲထဲခဲ့ခြင်သည်
ကောင်းသားကောင်းသူများအား ထပ်ဆင့်ရှုက်ပြုဖို့
အခေါ်အနားကို မတဲ့ ရရှိ နံကိန်းက ကော့သောင်းဖြူ
အေးရိပ်ပြိုမ်ရပ်ကွက် အေးပြိုမ်သာယာမဟာစည်
သာသနာရီသာကောင်းတိဂါရိတွင် ပြုလုပ်သည်။

အဆိပ် World Peace Ethics Contest ကမ္မား
 ပြိုမ်းချင်းမှုဖော်ဆောင်ရေး ကိုယ်ကျင့်သီလပဟုသူတ စာ
 မေပွဲအား ထိုင်း၊ လာအို ဘားလားဒေရိုး ကမ္မားဒီးယား
 နိုင်ငံများတွင် ထိုင်နိုင်ငံ ဓမ္မကာယအဖွဲ့မှ
 နှစ်စဉ်ကျင့်ပေပေးခြင်းဖြစ်ပြီး ယခုနှစ်စာမေးပွဲတွင် မြန်မာ
 နိုင်ငံကိုယ်စားပြု ကေးသောင်မြို့နယ်အတွင်းရှိ ဓမ္မစရား
 ကောင်း၊ ဒေသောင်းမှ မူလတော်းနှင့် အလယ်တော်းအဆင်

ကျောင်းသားကျောင်းသူ ၂၃။၁၇ ဦးဝင်ရောဂါးဖြစ်ခို့ကြရမ
အေးထိုးသာယာ မဟာဓလိသာသနနှစ်သံပို့သာကျောင်းတိုက်
မဗ္ဗာစက္ကူးကျောင်းမှ မမေသုရက ပထမ၊ မမေမီချမ်းမြေ
က ဒုတိယနှင့် အဆင့် (၈)ကို မောင်မင်းသူဆင်းတို့
ဆွဲတဲ့ခုရရှိခဲ့သည်။

ထိန်းနိုင်ငံ ဗန်ကောက်မြို့၌ ကျင်းပသည့် ကွဲခွဲ
ပြိုးဆုံးမှုဖော်ဆောင်ရေး ကိုယ်ကျင့်သီလပုံသဏ္ဌာတဗြိုင်း
ဆရာတိမြို့ပို့ကို ဖေဖော်ပါရီ ၁၉ ရက်က ကျင်းပရာ နိုင်ငံ
တကော့မှ ဆရာတိသူများနှင့်အတူ တက်ရောက်ဆုလက်ခံယူ
ခဲ့ကြပီး ယခုတစ်နေ့ မိမိတို့မြို့နယ်တွင် ဆရာတိသူများ
အား ထပ်ဆင်ရက်ပြုခဲ့အခါးအနားဂါး ကျင်းပပေးခြင်း
ဖြစ်ရာ အလှောက်စေတနာရှင်များက ဆရာကျော်သာ
ကျောင်းသူများအား ဂုဏ်ပြုဆင့်များ သီးမြိုင်ရက်ပြုပေ
ကြခြင်းမြစ်သည်။ ကော်မြို့(ကော်သော်)၊



ତ୍ୟତ୍ୟତ୍ୟାତ୍ୟାପତ୍ରିକା

အရှင်မီးသတ်တပ်ဖွဲ့ဝင်များလေ့ကျင့်ရေး(မွမ်းမံ)သင်တန်းဖွဲ့

တိုးတို့နှင့်

ଓঁ। প্রিয়া ক্ষমতা তীক্ষ্ণ প্রিয়া আর্দ্ধ পিঃবার্তা বর্তন প্রেরণ
(প্রতি:৪) প্রচন্ড ক্ষমতা আধুনিক প্রযোজন (১/২০১৭) প্রচন্ড ক্ষমতা প্রেরণ
পর্যবেক্ষণ এবং প্রযোজন প্রক্রিয়া অভিযন্তা আছে। ক্ষমতা প্রেরণ
পর্যবেক্ষণ এবং প্রযোজন প্রক্রিয়া অভিযন্তা আছে।

မြန်မာ ပြည့်စုစုပေါင်း အမျိုးသမား
မြန်မာ ပြည့်စုစုပေါင်း အမျိုးသမား

ମିଃ କେବାଃ ଲ୍ୟାରେସ୍ ଏନ୍ କେବାଃ ଆଣଗ୍ଯ ଆର୍କିବିଙ୍କିଂ ଅଥିବଧୁପେ

ဒီဇန်နဝါရီ

ကယားပြည်နယ် ဒီးမေ့ဆိုမြို့နယ် မီးသတ်ဦးစီးဌာနမှ မီးဘေးလုံခြုံရေးနှင့် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်အပေါ်ကြောင်း အသိပညာပေးဟော ပြောခြင်းကို မတ်ပျော်ရေးနှင့် စွမ်းဆေးရန် ၁၀ နာရီချွဲက ငွေတောင်ကျေးမှုအပ်စု ဒေါ်လှိုက်လည်ကျေးမှုခားများမှာ မဆောင်၍ ကျင့်ပသည်။

မြန်မာ့လိမ္မားသတ်ပြီးစီးဌာနမှု အုတိယမ္မားသတ်ပြီးစီးမျှ။ ဦးကြည့်စွဲဟန်က
 ပွင့်လင်းရာသီအချိန်တွင် စီးလောင်မူးတော်မီးလောင်မူးမီးလျှောင်မူးတို့ မဖြစ်ပွား
 စေရန်အတွက် စီးဘေးလုံးခြုံရေးနှင့်ပုဂ္ဂသက်၍ သိရှိလိုက်နာဆောင်ရွက်
 ရမည့် အသက်များနှင့် ရတ်တရရက်ဖြစ်ပွားသော ဘေးအုပ်ရာယ်အကြောင်း
 တိုကို အကျယ်တာဝင် ရှင်းလင်းဟောပြောပြီး ဒေသခံပြည့်သူများအား
 စီးဘေးလုံးခြုံရေး အသိပညာပေးလက်ကမ်းစာဆောင်များ ဖြန့်ဝေပေးနဲ့
 ကြောင်း သိရသည်။

କ୍ରିସ୍ତରୀୟ (ପ୍ରଫ୍ଲାଇଂ / ଶାର୍କିନ୍)

မြစ်သာမြစ်ကူးကြီးတံတား အမှတ်(၂) ဖွင့်လှစ်

ବିନ୍ଦୁରେ ମତ୍ୟ ଦ

တိပိဋကဓရ တိပိဋကကောဒိဒ မဓဘဏ္ဍာဂါရိက အဂုဏ်ဟာပလ္လိတ ယောဆရာတော် ဘဒ္ဒန္တသိရှိနှာဘိဝံသစ လျှပိန့်မြှုဖွင့် မောက်လင်းကျေးချာအနီးစွင့် မထည်ဆောက်လုပ်သည့် မြစ်သာမြစ်ကူး လူကူးတိုးတံတား အမှတ် (၁) ဖောင်တိ မုတ် ၃ ကဲ မန်းလဲ ၁ နာရီခဲတင် အဆိပ်တံတားထိပ် ကြင်းပသည်။

ကော်သန်းဆွဲ (ဂန်ဂါ)

ଲେଖକ ରୂପ

ယာဉ်စည်းကမ်း၊
လမ်းစည်းကမ်း
လိုက်နာရေး စစ်ဆေး

မကော်မတ်

ମଙ୍ଗୋଃ ପ୍ରିୟାତ୍ମନ୍ ଯାହାନ୍ତିଲ୍ଲିଃ ଗଭିଃ ଫୁଦ୍
 ଲଭିଃ ତଳ୍ଲିଃ ଗଭିଃ ଲିଙ୍ଗିନ୍ଦ୍ରାକ୍ଷରେ ରେଣ୍ଟ
 ପଥମଧ୍ୟଃ ଆଗ୍ରିମିତାପ୍ରେତି ଖଣ୍ଡିନଗଯ
 ଶିଃ ଵୁମ୍ବାଃ ଆଃ ଶିଃ ଯନ୍ତିଅପ୍ରିଦି
 ଯାହାନ୍ତିଲ୍ଲାଃ ଲଭିନ୍ଦିନମ୍ବାଃ ପି ତଳିଲେ
 ପିଂଃ ଲେଖିଃ ଲ୍ପିନ୍ଦ୍ରିକ୍ଷର୍ତ୍ତାଃ ମଙ୍ଗୋ
 ମିନ୍ତାଯି ରୂପିତାମାଃ ଏମି ଯିରୁଧ୍ୟନ୍ତି ॥

တစ်ပိုင်းလူပျော်ကူးပစ္စည်းများနှင့် စုပေါင်းလူပျော်စီးပတ်လမ်း

■ မောင်ထူးကြီး (ရပ်စွဲ)

ကျွန်ုပ်တို့သည် သတင်းအချက်အလက် နည်းပညာ
စောင်တဲ့တွင် နေထိုင်နေကြသည်ဟူသော စကားရပ်ကို
မကြာခာဆုံးလို ဤဗျားနေရာသည်။ ဥပမာ အလွန်
ဝေးကွာသောနေရာမှ သတင်းအချက်အလက်များကို
ပြုက်တုမှတစ်ဆင့် အလွန်လျင်မြန်စွာ ရရှိနေပါသည်။
သတင်းအချက်အလက်နည်းပညာသည် ဒ်ဂျီတယ်
(digital) နှင့် အနာဂတ် (analog) စနစ်များပေါ်တွင်
အဓိကအခြေခံ၍ ယင်းတို့နှင့်ယူဉ်တွဲနေသော ထရန်စစ်ဘာ
(transistor) နှင့် စပါးပြုပို့ပတ်လမ်း(IC) တို့
သည် ဒ်ဂျီတယ် (digital) နှင့် အနာဂတ်
(analog) စနစ်တို့၏ စွမ်းဆောင်ရည်များအတွက်
အဓိကအောက်မြစ် ဖြစ်သည်။

ကြိုးမဲ့ဆက်သွယ်ရေးစနစ်တွင် ပါဝင်နေသည့်
printers, faxes, laptop computers, ipads နှင့်
cell phones တို့သည် ယနေ့ IC ထုတ်လုပ်မှုအတွက်
အရေးပါသော ပစ္စည်းများဖြစ်တိုသည်။ ဥပမာအားဖြင့်
cell phone သည် တယ်လီစုန်းပြောရန်အတွက်သာ
မကတော့ဘဲ e mail service နှင့် video camera
တို့သည်လည်း ပါဝင်လာကြသည်။ ယခုခေတ်၌ အလွန်
သေးငယ်သော laptop computer သည် လွှန်ခဲ့
သော ဆယ်စုန်းအနည်းငယ်က လပေါ်တွင်ပါသော
လူ၏ထံသို့ သတင်းအချက်အလက်များ ပေးပို့ရာတွင်
အသုံးပြုသော ပစ္စည်းကိရိယာနှင့်နှင့်ပုံပိုက ဂိုဏ်
များပြားစွာ တွက်ချက်နိုင်သော စွမ်းအောင်ရည်၌သည်။

တစ်ပိုင်းလျှပ်ကူးပစ္စည်းများနှင့် ပြုလုပ်ထားသော
Semiconductor device နှင့် စုပေါင်းလျှပ်စီးပတ်
လမ်း(Integrated circuit) တို့၏ ဖြစ်စဉ်ကို အောက်
တွင် ဆက်လက်ဖော်ပြပါမည်။

Semiconductor device ၏ အတော်အတန် ရှည်လျားသော သမိမ်းကြောင်နှဲခဲ့ပြီး ၁၈၇၄ ခုနှစ်၏ စတင်ခဲ့သည်ဟု ဆိုရပမည်။ ၁၈၇၄ ခုနှစ်၏ အမေရိကန်ပြည်ထောင်စု၏ Braun ဆိုသူက metal semiconductor contact ကို အသုံးပြုခဲ့ပြီး၊ ငါးသည် metal contact (copper – iron နှင့် lead sulfide) နှင့် semiconductor တို့အကြား တွင်နှုပ်သည့် လျှပ်ကူးမှုဆိုင်ရာ အချို့အစားမှုပြုမျှမှုကို စတင်ရှာဖွေတွေ့ရှိခဲ့သည်။ ယင်းပစ္စည်းကိုရိယာများကို detector အဖြစ်အသုံးပြု၍ ရေဒီယို၌တပ်ဆင်၍ စမ်းသပ်မှုပြုခဲ့သည်။

၁၉၀၆ ခုနှစ်တွင် Pickard က ဆီလိုက္န်နှင့်
ပြုလုပ်ထားသော point contact detector ကို
မူပိုင်းလွှုံးယူခဲ့သည်။ ၁၉၀၇ ခုနှစ်တွင် Pierce က
semiconductor အပျိုးအစား အပျိုးပျိုးပေါ်တွင်
သုတေသနအလွှာသမျိုးမျိုး သတ်လိမ့်ခြင်းကို ပြုလုပ်ပြီး
diode ၏ rectification နှင့်ဆိတ်သော ထူးခြားသည့်
ပိုသေသနလက္ဏာများကို အများသိရှိရန် ထုတ်ဝေ
ခဲ့သည်။

၁၉၃၅ မှစ၍ radio detector အဖြစ် (Seleni-

um rectifiers) ဆယ်လီနီယံရက်တိစိုင်ယာများနှင့် Silicon point contact diode တိုကို အသုံးပြုလာ ကြသည်။ metal semiconductor contact ဒုံးခြား၍ တိုးတက်သောအကြောင်းကို ပို၍အမြဲ့ပွား၍ ပြည့်စုံစွာနားလည်စေခြင်းဖြင့် Semiconductor physics ဖြေားတိုးတက်မှုများကို အထောက်အကွဲဖြင့် သော်။ ၁၉၄၂ ခုနှစ်တွင် Bethe က thermionic emission theory ကို တိကျွော ရှင်းလင်းဖော်ထုတ်ခဲ့ပြီ၍ ယင်းသိအိမ်အရ drift နှင့် diffusion တို့ကြော့ပုံး မဟုတ်ဘဲ သတ္တုအတွင်းရှိ ၁ များကြော့ပုံးကြော့ပုံး ဖြစ်၏ခြင်းဖြစ်ကြောင်းကို တင်ပြုခဲ့သည်။ ရော်ပေါ်ပေါက်လာခြင်းနှင့်အတူ လုပ်အပ်ချက်နှင့်ကိုက်ညီသည့် ပိုမိုကောင်းမွန်ပြီး ပို၍ယုံကြည်စိတ်ချရသော detector diode နှင့် mixers တို့သည်လည်း ပိုမိုတိုးတက်ကောင်းမွန် လာသည်။ သုစ္စနှစ်မှုပိုပိုဖြင့်မှာသည့် silicon နှင့် germanium တို့ ရရှိစေရန် ပိုမိုကောင်းစွဲနှစ်ဗွာ ဆောင်ရွက်နိုင်သော နှစ်းလမ်းကိုအသုံးပြုခဲ့ပြီး ယင်းအသုံးပြုကောလအတွင်းမှာသင် germanium diode သည် ရော်ချစ်နှစ် အတွက် အမိကကျေသော ဟစ္စည်းတစ်ခု ဖြစ်လာသည်။

Silicon သည် တစ်ပိုင်းလျှပ်ကူးပစ္စည်း (semiconductor) များ အတွက် အဓိကအရေးပါသော ပစ္စည်းဖြစ်ပြီး ဒြပ်ပေါင်း တစ်ပိုင်းလျှပ်ကူး ပစ္စည်းဖြစ်သည့် Ga As (Gallium Arsenide) နှင့် အခြားသော ဒြပ်ပေါင်းတစ်ပိုင်းလျှပ်ကူးပစ္စည်းများကို အလင်းနှင့်ဆိုင်သော ကိရိယာ များနှင့် အလွန်မြင့်မားသော ကြိမ်နှုန်းရရှိရန် လိုအပ်သည့် ပစ္စည်းကိရိယာ များအတွက် အသုံးပြုကြသည်

၁၉၄၇ ခုနှစ် ဒီဇင်ဘာလတွင် နောက်ထပ် ရှာဖွေ
တွေ့ရှိမှုတစ်ရပ်အဖြစ် Transistor ကို Bell-
telephone laboratories ၏ Willian Shockley
John Berdeen နှင့် Walter Brattain တို့က စတင်
တည်ဆောက်၍ စစ်ဆေးသံများ ပြုလုပ်ခဲ့သည်။ ပထမဗုံး
ဒီဇင်ဘာလတွင် ၂၂ transistor သည် point-
contact device ဖြစ်ပြီး polycrystalline ger-
manium ဖြစ်သည်။ ထိုပြင် silicon သည်လည်းကောင်း၊
transistor ကဲသိပ် အကျိုးသက်ရောက်မှုရှိသည်ဟု
ထုတ်ဖော်ခဲ့သည်။ ၁၉၅၈ ခုနှစ်ကုန်ပိုင်းတွင် ထူးခြားသော
တိုးတက်မှုအနေဖြင့် ပုံဆောင်ခဲတစ်ခုတည်းကိုသာ
အသံပြုလာနိုင်ခဲ့သည်။ ပုံဆောင်ခဲတစ်ခုတည်းကိုသာ
အသံပြုလာနိုင်ခြင်းကြောင့် တစ်ပိုင်းလျှပ်ကုံပစ္စည်း၏
အစိတ်အပိုင်းအားလုံးတွင် တည်တွေ့တည်းရှိသည့်
ရှုတ်သတ္တိများသည် တိုးတက်ကောင်းဖွန်လာစေသည်။
နောက်တစ်စာတွင်အနေဖြင့် transistor ၏ သရုပ်သဏ္ဌာန်
ကို ပေါ်လွှင်စေသော တိုးတက်မှုအဖြစ် (diffusion
process) ပုံရောခြင်းဖြစ်စဉ်ကို အသံပြု၍ လိုအပ်သည့်
ဆုံးဆက် (Junction) ကို ရရှိစေပါသည်။ ဤဖြစ်စဉ်အကြောင်း
transistor ၏ ထူးခြားသော ဝိသေသလက္ခဏာများကို

ထိန်းချပ်ပိုင်၍ မြင်မားသောကြိမ်နှင့်ရှိသည့် device များကို ရရှိစေပါသည်။ diffusion နည်းကို အသံပြု၍ တည်ဆောက်ထားသော germanium transistor တဲ့ ၁၉၅၈ ခုနှစ်တွင်လည်းကောင်း၊ ၁၉၅၈ ခုနှစ် diffusion နည်းကိုပင်အသံပြု၍ silicon transistor ကိုလုပ်ဖောက်ထဲတိလို၍ ဖော်ချွမ်ပါသည်။ diffusion နည်းကိုအသံပြု၍ silicon အပြားတစ်ခုတည်းပေါ်တွင် transistor အများအပြား ထဲတိလိုနိုင်သောကြောင့် ကုန်ကျေစရိတ်သက်သာသဖြင့် ယင်း transistor များ၏တန်ဖိုးကို လျော့နည်းစေပါသည်။

Integrated Circuit (IC)

ထရန်စစ္တာ (transistor) သည် အဲလက်ထရန်နှင့်
လောကကို အပြောင်းအလဲဖြစ်စေခဲ့ပြီး ယခင်အသုံးပြု
သော Vacuum tube များနှင့် နိုင်းယဉ်ပါက အဆုတ်
အစား ပိုမိုသေးငယ်ပြီး အသုံးပြုရန် ပိုမိုယူကြည့်တို့
ရသည်။ transistor မပေါ်ပါက ကတိုးတွေးစီရိန်နေသေး
လျှပ်စစ်ပစ္စာများကို ဝါယာဖြင့်ဆက်သွယ်၍ လိုအပ်
သည့် လျှပ်စီးပတ်လမ်းရရှိစေရန် ပြုလုပ်ကြရသည်
နောက်ထပ် ပြောင်းလဲမှုအနေဖြင့် အင်တိကိရိယိတ်တက်

တစ်ပိုင်းလျှပ်ကူးပစ္စည်းမြို့သည် Ga As (Gallium Arsenide) နှင့် အခြားသော ပြပါဝါင်းတစ်ပိုင်းလျှပ်ကူးပစ္စည်းများကို အလင်းနှင့်ဆိုင်သော ကိရိယာများနှင့် အလွန်ပြင့်မှားသော ကြိမ်နှုန်းကိရိယာနှင့် လိအပ်သည့် ပစ္စည်းကိရိယာများအတွက် အသုံးပြုကြသည်။

ထတမေး ထုတ်လုပ်သည့် IC ကို နောက်ဆုံးပေါ်နည်းစနစ်များကို အသုံးပြု၍ အလွန်ရှုပ်ထွေးသော နည်းလမ်းဖြင့် ဖန်တီးထားသည့် design ကို အသုံးပြု၍ ထုတ်လုပ်ခဲ့သည်။ IC များကို silicon wafer များမှ ရရှိပါသည်။ Silicon wafer တစ်ခု၏ အရွယ်အစားမှာ အချင်း ပါးလက်မ၊ ခြောက်လက်မ၊ ရှုလက်မန်း ၁၂ လက်မအထိ အသီးသီးရှိနေကြပြီး wafer ၏အတူမှာ ယေဘုယ်အားဖြင့် 650 micron ခန့်ရှိပါသည်။ (1 micron = 10^{-6} meter). chip တစ်ခု၏ အရွယ် အစားသည် silicon wafter ပေါ်တွင် ပြုလုပ်လိုသည့် ပစ္စည်း၏ အရွယ်အစား ပေါ်တွင့် မှတ်ညွှန် အရွယ်အစား အပျိုးမျိုးရှိကြသည်။ ဥပမာအားဖြင့် silicon wafer ပေါ်၌ ပြုလုပ်လိုသည့်ပစ္စည်းသည် LED (light emitting diode) ဖြစ်ပါက ရောယာမှာ mm²ခန့်ရှိသော ရှိဖြိုး Amplifier သို့ဟုတ် oscillator ထုတ်လုပ်သည် ဆိုပါက ရောယာမှာ ပို၍ရှိပြီးမားလာမည်ဖြစ်သည်။ အချို့ သော IC များ၏ ထုတ်အရေအတွက် ၁၀၀ ခန့်ရှိသည်။ အမိကအနေဖြင့် ဥပမာပေးရမည့် ဆိုပါက microprocessor ဖြစ်သည်။ IC တစ်ခုအတွင်း၌ arithmetic, logic နှင့် memory function တို့သည် တစ်ခုတွင် သော chip ပေါ်၌သာ တည်ရှိနေကြသည်။ ပြုပိတုနှင့် laptop ကွန်ပျော်တာများတွင် အသုံးပြုခြင်းအတွက် IC ကို ပိုမိုသေးငယ်အောင် သုံးချိန်ဖြိုးယင်းတွင် အရွယ်အစား အလောက်မျိုးစွဲစွဲအား တို့သည် အနေးဖြိုးသောမတ္တာများ ဖြစ်ကြသည်။

IC များ၏ အားသာချက်တစ်ခုမှာ devices များ
 ကို တစ်ခုနှင့်တစ်ခု နီးကပ်စွာထားပြီး တည်ဆောက်နိုင်
 ခြင်ဖြစ်သည်။ devices များကို တစ်ခုနှင့်တစ်ခု နီးကပ်စွာ
 ထားပြီး တည်ဆောက်နိုင်ခြင်းကြောင့် device တစ်ခုနှင့်
 အခြားdevice တို့၏ကြေားတွင်ရှိသည့် အခါန်ကြန်ကြား
 မှုကိုလည်း လျော့နည်းစေနိုင်သောကြောင့် ယနအပါ
 high frequency နှင့် high speed circuits များကို
 IC နှင့်တွဲချက်ရှိ တည်ဆောက်နိုင်ရန် ကြိုးပေါ်လျက်ရှိရှိ
 သည်။ ခြိမ်နှင့်ပြိုင်မာသည့် ကွန်ပျူးတာများတွင် ပုဂ္ဂိုလ်
 အားဖြင့် logic နှင့် memory circuit တို့ကို တစ်ခုရှုင်
 တစ်ခု အလွန်နီးကပ်စွာထားခြင်းဖြင့် အခါန်ကြန်ကြားမှုကို
 လျော့နည်းစေပြီး devices များအကြားရှိ parasitic
 capacitance နှင့် inductance တို့ကို လျော့နည်းစေ
 သည့်အတွက် ကွန်ပျူးတာအဖွဲ့အစည်းတစ်ခုလုံး၏

မြန်ဆန်နှစ်ရှိ ပိုမိုဝိုင်းတက်ကောင်းမွန်စေပါသည်။
 တစ်ပိုင်းလျှပ်ကူးအီလက်ထဲရွှေနှစ် နည်းပညာ
 နယ်ပယ်သည် ဆက်လက်ရှု လျင်မြန်စွာပြောင်းလဲနေ
 လော နယ်ပယ်တစ်ခုဖြစ်ပြီး နှစ်စဉ်လိုလိုပညာရပ်ဆိုင်ရာ
 စာတမ်းများနှင့် အီလက်ထဲရွှေနှစ်ပစ္စည်းအမျိုးမျိုး
 လည်း ထွောက်ပေါ်လျက်ရှိနေပါသည်။ ။

စားသုံးသူတော်အန္တရာယ်မြစ်စေသည့် ကူးစက်သုစ်ည်းမှုများကို အနည်းဆုံး ဖြစ်စေရန် လိုက်နာရမည်နည်းလမ်းများ ဆွဲးနွေးဟောပြောပြီး တက်ရောက် လာသူ သရက်ခြုံလိုက်ပါ။ ထုတ်လုပ်သူတောင်သူများ၏ မေးမြန်းချက်များကို လုပ်၍ ပြုလုပ်လိုက်လုပ်၍ ပြုလုပ်လိုက်လိုက်။ လိုပေါ်။

အောင်ဝင်းပြမ်း(ကန့်ဘလူ)

အောင်ကဲနစ်သရက်စိက်ပျိုးထုတ်လုပ်မှုတိုးတက်လာရေး သရက်စိက်တောင်သူများနှင့် တွေ့ဆုံးနောက်

ကန်ဘလူ မတ ၄

စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး ကန်းဘလူခရိုင်အတွင်းရှိမြို့ယူမှ သရက်စိုက်ပျိုး
ထုတ်လုပ်သူတောင်သူများအနေဖြင့် ဒေသတွက်သီးနှံများကို ဈေးကွက်ဝင်
တန်ဖိုးမြှင့်ထုတ်ကန်များအဖြစ် ထုတ်လုပ်ပြီး ပြည်တွင်စားသုံးမှသာမက
ပြည်ပနိုင်ငံများသို့ပါ တင်းပြောင်းချိန်ရေးစိုက်ပျိုးရေးဆိုင်ရာ အလေ့အကျင့်
ကောင်းများ မျှဝေခြင်းအစီအစဉ်တစ်ပို့ကို ခရိုင်စိုက်ပျိုးရေးဦးဌာန
အစည်းအဝေးခန်းမှု၏ ဖေဖော်ပါရီလ နောက်ဆုံးပတ်က ကျွန်းပဲခဲ့
သည်။

အခါးပို့ဆေးနေ့ပွဲတွင် ရရှိထိုက်ပျိုးရေးဦးစီးမှား ဦးဝင်းရွှေနှင့် မြေပို့ဆေးသာဝန်ခံများက အာသီယံ GAP ကိုအခြေခံချက် မြန်မာ GAP တွင်လိုက်နာရတ်ရှုက်ရမည့် လုပ်ငန်းစဉ်များနှင့်ပတ်သက်၍ စိုက်ပျိုးပည့်မြေမြန်မာရေးချက်မြင်း၊ ရေးမျိုးစွဲ၊ ပျိုးပင် မြေထွေအာနှင့် မြေဆီလွှာဖြည့်စွာကိပ္ပါယ်မြေး၊ စိုက်ပျိုးရေးသုံးဓာတ်ဆေးများနှင့် အခြားဓာတ်ဆေးများ၊ အပင်ပြုအား ပြုရေးနှင့်ရှေ့က်ခြင်း၊ စိုက်ပျိုးရေးနှင့် အခြားဆက်စပ်ပစ္စည်းကိရိယာများ၊ သီအလိုက် ဖြစ်ပွားတတ်သော ပို့ဆေးရောဂါတိန်းချုပ်ရေးနည်းစနစ်များ၊ သီသိမ်းခြင်းနှင့် ထွေကိန်းပြုစိန်း၊ သီလောင်ခြင်းနှင့် သယ်ယူပို့ဆေးပို့ဆေးမြေး



(o) සාර්ස් යුන්, Star City, Zone B-3
1261 sqft, 1-M / 2-S

(J) වයක්ස් ගුවන් රු තැන්තා වූ පෙන්වනු ලබයි
(පෙ ටුනුගා) පෙන්වනු ලබයි
හරිත්තා රු - 09- 780 212 707

ଫ୍ରିଜ୍‌କ୍ଷେତ୍ରରେ ପାଇଁ ଏହାରେ ବନ୍ଦ ଥିଲା ଏହାରେ ବନ୍ଦ ଥିଲା ଏହାରେ ବନ୍ଦ ଥିଲା

အမိန့်တိုင်ရာရောက် ကျွန်ုမာရေးပြုစွာရောင်ရှာ်ရောက်မှ
အမိန့်(သိ) အော်လွှဲ ပြုစွာရောင်ရှာ်ရောက်လိုအပ်သော ကလေး၊ သင်ကြံ့ပြုလိုအပ်နိုင်
နာမကျိန်ထုပ္ပါယာ၊ အတွက် အခိုင်တိုင်(သိ) အခိုင်နှင့် ဝန်ဆောင်ယုပ္ပါယာ၊ ပေးလျက်ရှိပါသည်။
Care Support Clover Co.,Ltd
Ph:09250234108, 09790635964, 01524577
အထူး(၁) ထုတေသန(၁)လမ်းထူးထိုးပြုလိုအပ်။

ကန်ကွက်နိုင်ပါကြောင်း
ရန်ကျိုးမြို့ တော်သွေ့လာသူမြို့နယ် (၁)ရှင်ကွက်၊ မင်္ဂလာလမ်း၊ အမှတ် (၈၂-က)၊ အကျဉ်းချုပ်အနေဖြင့် (၂၂၂၀)၊ အကျဉ်းမျိုးနိုင်မောင်သုန်းနှင့် ဒေါ်စံနှင့်၊ အမည်ပါဝါက်မြှုံးကွက်နှင့် ယင်းမြှုံးကွက်လီးမြို့ (၂)ထပ်တိုက်အီတော်လုံး၊ အကျဉ်းချုပ်အနေဖြင့်အပ်အတဲ့၊ ဘို့ လွှာပြေားမောင်းမျို့နှင့်ရှို့ရှို့ ဒေါ်အောင်ကျော်၊ ၁၃၁/ကလာန(နိုင်)၀၀ ကျော်ဘုရားလွှာမျို့နှင့် မိတ်ဆွေက အပြီးအပိုင်းဝယ်ယူနိုင်အကွား၊ စောင့်ငွေပေးချေထားပြုပြန်ပါသည်。
ထိုအတွက် အထောက်အဖွဲ့ မြှုံးနှင့်အသေးကို အရောင်းအထုပြုဖွေ့စွာ သတ်မှတ်နိုင်ပတ်သက်သူ၏ ကုန်ကွက်လီးသူများရှိပါဝါ ပြုခြောက်သူရှိပါသူ့အာက်မှစ၍၊ (၇)ရှုက်အတွင်း ကျွန်ုပ်ထဲသို့နိုင်မော်သည် စာချုပ်တော်မြှုံး၊ စာရွှေ့တော်မြှုံး၊ များနှင့်တွေ့ ရှုံးကိုပို့တိုင်လာရောက်ကုန်ကွက်စေလျော်ထားနိုင်ပါသည်။
အကောင်း သတ်မှတ်ကျော်ပြုခြားရသည်နေရာ၊ ရောက်သူသည်တို့ကို ကန်ကွက်မှတ်သူတစ်စီးတော်သာကို မျှမှတ်ပါဝါ အထောက်အဖြဲ့ တို့ကိုနှင့် အဓိကလုပ်နည်း၊ ပုံစံနည်းနှင့် အညွှန် ဆောင်ရွက်သွားမည်။ အညွှန်ပါကြော်၊ အများသိရောင်၊ အသေးပြုကြော်သူများအပ်ပါသည်။
ပြီးအော်၍ သတ်မှတ်ကျော်ပြုခြားရသည်နေရာ၊ သလာန(နိုင်)ဝေရော့။
အမှတ်(၁၀၀/၄) မီးအဲမီးသွာ်(၁)၊ (၂၂၂၀)ရှင်ကွက်၊
သယ်နှုံးကျော်မြို့နယ်၊ ရန်ကျိုးမြို့၊
ရန်ကျိုးမြို့နယ်၊ သလာန(နိုင်)ဝေရော့။

ရွှေပမ်းညွှန်	အမှတ်[၁၁၀]၊ ၂၁၃လမ်း(အလယ်)ပန်ဘဏ္ဍာ
09-420087371, 09-262705136	
တောင်းဆက်:လုပ်ငန်းမြို့ချိုင်းတောင်းအကျိုင်း (၄)ရရှိစွဲ-တောင်းသုတေသန	57000 <small>Mar</small>
တောင်းဆက်:အင်းလေးထံ:လုပ်ငန်းမြို့ချိုင်းတောင်းအကျိုင်း (၄)ရရှိစွဲ-တောင်းသုတေသန	57000 <small>Mar</small>
မြို့ချိုင်းပြုခြင်းဖော်ပိုင်းလုပ်ငန်းမြို့ချိုင်းတောင်းအကျိုင်း (၅)ရရှိစွဲ-တောင်းသုတေသန	115000 <small>Mar</small>
ကျင်းချောင်းတိုက်ပိုင်းလုပ်ငန်းမြို့ချိုင်းတောင်းအကျိုင်း (၅)ရရှိစွဲ-တောင်းသုတေသန	75000 <small>Mar</small>
ဘားအောင် (၅) ပါ မြို့ချိုင်းပြုခြင်းအကျိုင်း (၅)ရရှိစွဲ-တောင်းသုတေသန	55000 <small>Mar</small>

STAR
အော်ပြုသာစ်အကျိုင်း၊
တောင်ဗိုင်း၊ ပြောက်ရိုင်း၊
ဆိပ်ကိုးရှိပြုကြပ်ပူး
ဝယ်ခို့သည်။
09-43088052
09-260660405
09-421067330

<p>ပဲရဲးတိုင်းဒေသကြီး၊ ရေတာရည်မြို့နယ်၊ မြို့လွယ်မြို့၊</p> <p>ကျောင်းသား၊ ကျောင်းသူလောင်းများ၏</p> <p>(၁၂)ကြိမ်မြောက် အာစရိယုပ္ပါနောက်ဖိတ်ကြားလွှာ</p> <p>ရေတာရည်မြို့နယ်၊ မြို့လွယ်မြို့(အထက်)တွင် ပညာသင်ယူခဲ့ကြသော ကျောင်းသား၊ ကျောင်းသူလောင်းများ၏ (၁၃)ကြိမ်မြောက် အာစရိယုပ္ပါနောက်ပါဒီအတိုင်း၊ ကျွန်ုင်းပြုလုပ်လည်ဖြစ်ပါ၍ မိမဝ်ဆိုနိုင်းတွင် ရောဂါရိရွှေနေသာ ဆရာတွေ။ ဆရာတွေများနှင့် သူတွေထဲမှာ ကျောင်းသား၊ ကျောင်းသူလောင်းများ၊ မပျက်စွဲကြတဲ့ ကြွေရောက်ပိုင်ပါ၍ လေးစွာ စိတ်ကြားအပ်သော်။</p>	<p>မြတ်ပောက်မည့်အောင်</p> <p>မြတ်ပောက်မည့်အောင်</p> <p>၂၂၃-၂၀၁၉၇၈၌ (တန်ခိုင်နေ့)</p> <p>နံနက် ၁၀၀၀ နာရီမှ ၁၀၀၀ ၁၂၀၀ နာရီအထိ</p> <p>၁၀၀၀ ၁၂၀၀ ၁၂၀၀ ၁၂၀၀</p>
<p>ကျွန်ုင်းပြုလုပ်နေရာ</p> <p>ကျွန်ုင်းပြုလုပ်အောင်</p> <p>ကျွန်ုင်းပြုလုပ်နေရာ</p> <p>ကောက်သွေးနှင့်</p>	<p>၂၂၃-၂၀၁၉၇၈၌ (တန်ခိုင်နေ့)</p> <p>နံနက် ၁၀၀၀ နာရီမှ ၁၀၀၀ ၁၂၀၀ နာရီအထိ</p> <p>၁၀၀၀ ၁၂၀၀ ၁၂၀၀ ၁၂၀၀</p>
<p>ကျွန်ုင်းပြုလုပ်နေရာ</p> <p>ကျွန်ုင်းပြုလုပ်အောင်</p> <p>ကျွန်ုင်းပြုလုပ်နေရာ</p> <p>ကောက်သွေးနှင့်</p>	<p>၂၂၃-၂၀၁၉၇၈၌ (တန်ခိုင်နေ့)</p> <p>နံနက် ၁၀၀၀ နာရီမှ ၁၀၀၀ ၁၂၀၀ နာရီအထိ</p> <p>၁၀၀၀ ၁၂၀၀ ၁၂၀၀ ၁၂၀၀</p>
<p>ကျွန်ုင်းပြုလုပ်နေရာ</p> <p>ကျွန်ုင်းပြုလုပ်အောင်</p> <p>ကျွန်ုင်းပြုလုပ်နေရာ</p> <p>ကောက်သွေးနှင့်</p>	<p>၂၂၃-၂၀၁၉၇၈၌ (တန်ခိုင်နေ့)</p> <p>နံနက် ၁၀၀၀ နာရီမှ ၁၀၀၀ ၁၂၀၀ နာရီအထိ</p> <p>၁၀၀၀ ၁၂၀၀ ၁၂၀၀ ၁၂၀၀</p>

 Lwin Myint Aung Industrial Co.,Ltd. | ISO 9001:2015 & GMP 认证公司 | Certificate TH18/11153

စည်ပင်သာယာပိုင်ချေးကြီးများတွင် သမာဓိချိန်ခွင့်နှင့် ခေတ်ပေါ်အစ်ဂျွစ်တယ်ကတ္တားများထားရှိ
အလေးတင်းတောင်းပြည့်မီစေရန် ကြပ်မတ်လျက်ရှိ

နေပြည်တော် မတ ၄

ယနေ့ကျင်းပလည် ဒုတိယအကြမ် အမျိုးသားလှတ်တော် (၁၁)ကြမ်းမြာက် ပုံမှန်အစဉ်အဝေး (၂၀) ရက်မြာက်နေ့တွင် ကြယ်ပွင့်ပြမ်းခွန်းများ မေးမြန်းခြင်းနှင့် ဖောက်ခြင်း၊ ပြင်ဆင်ချက်ပါဒေကြမ်း (၁)ခန့်နှင့် အဆို (၁)ခု ရွှေးခွေးခြင်းတို့ကို ဆောင်ရွက်ကြသည်။

(ချဉ်မှုင်)ရွာသစ်ကြီးအခြေခံပညာအလယ်တန်းကောင်းအား
ပညာရေးဝန်ကြီးဌာနသို့ လွှဲပြောင်းပေးအပ်သွားမည်

အစဉ်အဝေးတွင် စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး မဲခန္ဓနဖူးမှတ်(၁)မှ
ပြီးကျော်သောင်း၏ စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး စစ်ကိုင်းဖြူနယ် (ချည်မျင်)
ရွာသံကြီး အခြေခံပညာအလုပ်တန်းကျော်အား စက်မှုစံကြီးဌာနအောက်
မှ ပညာရေးဝန်ကြီးဌာနအောက်သို့ လွှာပြော်းပေးအပ်ရန် အစီအစဉ် ရှိ၊ မရှိ
မေးခွန်နှင့်စေလျဉ်း၍ စက်မှုဝန်ကြီးဌာန ပြည်ထောင်စုနှင့် ဦးခေါင်မောင်ချိုက
အဆိုပါစာသင်ကျော်အတွက် လိုအပ်သော လျှပ်စစ်းနှင့် သောက်သုံး
ရေများကို စက်ရှုမှတ်စင်သွယ်တန်းပေးထားပြီး ဆရာ ဆရာမ ၁၀ ဦးအား
စက်ရှုရှိ ဝန်ထမ်းအိမ်ရာတွင် နေထိုင်ခွင့်ပေးထားပါကြောင်း လက်ရှိအနေဖြင့်
အဆောင်အအုံများ၏ အဓိကများမှာ မိုးယူစိမ့်မူရှိပြီး မျက်နှာကြောင်းများ
အနော်ငယ်ပျက်စီးမှုရှိသော်လည်း ၁၁မျက်နှာ ၅ ကော်လဲ ၁ သို့ 



အမျိုးသားလုပ်တော်ဘက္ကူ မန်းဝင်းခိုင်သန်း



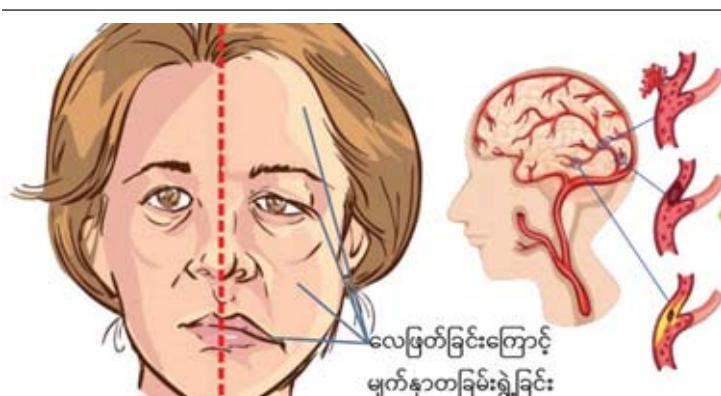
သက်ထားသူတေအား ရန်ကုန်အပြည့်ပြည့်ဆိုင်ရာလေဆိပ်တွင် သတင်းမီဒီယာများက မေးမြန်းမှုများ၊ ပြုလုပ်ကြစဉ်။

ကမ္မားကြက်တောင်ပြိုင်ပွဲများတွင် ရွှေတံဆိပ်နှစ်ခုရ
သက်ထားသူအ ရန်ကုန်မြို့သို့ ပြန်လည်ရောက်ရှိ

ရန်ကုန် မတ ၄

ကမ္မာအဆင့်သတ်မှတ်ချက်ပြိုင်ပွဲများဖြစ်သည့် Uganda International Series ကြက်တောင်ရှိက်ပြိုင်ပွဲတွင် ရွှေတံသိပ်တစ်ခုနှင့် Kenya International 2019 ပြိုင်ပွဲတွင် ရွှေတံသိပ်တစ်ခုရရှိသော အောင်ပွဲရ မန်မှု လက်ရွှေးစဉ် မန်မှုကြက်တောင်မယ် သက်ထားသူ၏ သည် ယနေ့သနနိုင်းတွင် လေကြောင်းခနီးဖြင့် ရန်ကုန် မြို့သို့ ပို့လည်းရောက်ရှိလာကြောင်း သိရသည်။

နိုင်ငံကုတ်သောင်မြန်မာကြက်တောင်မယ် သက်ထား
 သုတေသနအား အားကစားနှင့် ကာယပညာ၌ဖီးပြာနှုတာဝန်
 ရှိသူများ၊ အားကစားနှင့် ကာယပညာသိပ္ပါး(ရန်ကုန်)မှာ
 ကစားသမားများ၊ မြန်မာနိုင်ငံကြက်တောင်မြိုင်အဖွဲ့ပုံးပုံး
 တာဝန်ရှိသူများနှင့် ကြက်တောင်အားကစားများပါသာတ်
 များက ရန်ကုန်အပြည်ပြည်ဆိပ်ရာလေလပ်တွေ
 အောင်ပန်းစဉ်းများပေးကာ ကြိုဆိုက်ဆက်ခဲ့ကြသည်
 စာမျက်နှာ ၁၃ ကော်လ ၁ သီ ♦



အာရုဏ်တော်ဝင်ဆေးခဲ့၏ အနေပါ်ငှာနတွင် လေဖြတ်သောလူနာများကို
(၂၇)နာရီ (၇)ရက် အနေပါ်ကုသမှုများပေးလျက်ရှိပါသည်။ Ischaemic Stroke
များကို (၄)နာရီအတွင်းရောက်ရှိလာနိုင်ပါက Thrombolysis လုပ်ခြင်းဖြင့်
ဦးနောက်သွေးကြော်ပြန်ပွင့်လာစေခြင်းနှင့် Haemorrhagic Stroke
လူနာများကို ဦးနောက်အတွင်းမှသွေးများကိုဖယ်ရှားခြင်း Aneurysm
Clipping စသည့် Procedure များပါင့် ဝင်ဆောင်မှုပေးလျက်ရှိပါသည်။

အာမု (၁၃)၊ ပတ္တလမ်း၊ မောင်းမြို့၊ ရန်ကုန်မြို့။
Ph: (+951) 2304999, (+951) 538055 (Ext: 1006), Hot Line (+959) 420314524
asiaroyal@asiaroyalhospital.com, www.asiaroyalhospital.com