

Actinolite အက်တီနိုလိုက် Amphibole Group

ပုဂ္ဂိုလ်များ

တရားစောင်းစနစ်တွင် ပုံဆောင်ပါသည်။ ဟခြင်း အဆင့် ၅.၅ ရှိပြီး သိပ်သည်းဆမှာ ၃.၀ မှ ၃.၃ ဖြစ်ပါသည်။ အလင်းယိုင်ညွှန်းကိန်းမှာ ၁.၆၀၂ မှ ၁.၁၄၄ ထိရှိပြီး ခြားနားချက်မှာ ၀.၀၂၀ မှ ၀.၀၂၈ ထိရှိပါသည်။ ထရီပိုလိုက်၊ ပါကစိုက်တို့နှင့် တစ်အုပ်စု တည်းဖြစ်ပြီး အစိမ်းရောင်နှင့် အမဲရောင်တို့ကိုတွေ့ ရှိရသည်။ ပါးလွှာ၍ပြားပြီး အရှည်လိုက်ပုံဆောင်ခဲ အနေဖြင့် တွေ့မြင်ရသည်။ မှန်ရောင်လက်ဖြစ်ပါ သည်။



ခဲကပ် အက်တီနိုလိုက် ပုံဆောင်ခဲ

အခြားထွက်ရှိရာ ဒေသများ

ကနေဒါ၊ တရုတ် ၊ မဒါကာစကား၊ နယူး ဇီလန်၊ ရုရှား၊ ထိုင်ဝမ်၊ အမေရိက

အတူတူထွက်လေ့ရှိသော ကျောက်မျက်များ

သလင်း/စလင်း(Quartz),
ကြံစစ်ရည် ကျောက်(Epidote)

Actinolite	
$Ca_2(Mg,Fe)_5(OH)_2(Si_4O_{11})_2$	
System	Monoclinic
Habit	Long bladed crystal
Refractive Index	1.602 - 1.644
Birefringence	0.020 to 0.028
Optical Char./ Sign	Biaxial/-
Specific Gravity	3.0 to 3.3
Colour	Green to Black
Luster	Vitreous
Dispersion	Nil
Hardness	5.5
Cleavage	2 direction good
Fracture	Uneven
Transparency	Transparent to Opaque
Pleochroism	Yellow to dark Green
Spectrum	Faint line at 503 nm
Luminescence	None
Group	Silicates
Origin and occurrence	Metamorphosed rocks.



ဝမ်းလှိုင်း (ကြောင်ကျောက်) အနေဖြင့် တွေ့ရများပြီး မိုးကုတ်မြဲ နှင့်ဆင်တူသောကြောင့် မှားယွင်းစွာ ရောင်းဝယ်တတ်ကြပါသည်။ တာပလာ သွေးထားသောကျောက်များအနေဖြင့် ပေါများစွာ မတွေ့ရှိရပေ။

မိုးကုတ်ဒေသ

ဒေသခံတို့က ထပ်ခါကျောက် ဟု ခေါ်ဆိုကြသော်လည်း ထပ်ခါ ဟုခေါ်ဆိုသော ကျောက်သည် လေးငါးမျိုးခန့်ရှိရာ မြန်မာအမည် ဖြင့်မှတ်သားလျှင် များစွာရှုပ်ထွေး နိုင်ပါသည်။ အမျှင်အောင်းဝင်များ ပါဝင်လေ့ရှိပြီး Cat's eye ကြောင် ကျောက်အနေဖြင့် တွေ့ရတတ်ပါ သည်။ အမြင်အားဖြင့် မိုးကုတ်မြဲ Diopside နှင့်ဆင်တူသယောင်ရှိပြီး စနစ်တကျစစ်ဆေးရန် လိုအပ်ပါ သည်။ မိုးကုတ်ဒေသတွင် ရှာပါး ကျောက်အနေဖြင့်သာ တွေ့ရလေ့ ရှိပြီး စုဆောင်းသူများအကြိုက် တွင်းထွက်မျိုးသာ ဖြစ်ပါသည်။



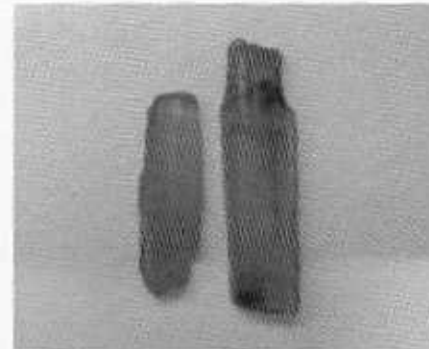
ပြောင်ခေါင်းလွင်ပြင်တကြော

ဂရိဘာသာစကားမှ ဆင်းသက်လာပြီး အလင်းတန်းဟု အဓိပ္ပါယ်ရပါသည်။ ကြီးမားရှုပ်ထွေး သော အုပ်စုတစ်ခုဖြစ်သည့် Amphibole group တွင်ပါဝင်ကာ Tremolite, Nephrite, Pargasite တို့နှင့် ရှုပ်ထွေးစွာ ရောနှောလျက်ရှိပါသည်။

ဆင်တူယိုးမှားကျောက်မျက်များ

မိုးကုတ်မြဲ (Diopside) ၊ ထပ်ခွာစိမ်း (Enstatite)

ပြောင်ခေါင်းနယ်တိုက်နှင့် အုန်းပင်ရေ ထွက်တို့တွင် အက်တီနိုလိုက်ကျောက်များကို ထပ်ခွာ စိမ်း၊ မိုးကုတ်မြဲတို့နဲ့ တွဲပြီး တွေ့ရလေ့ရှိပါသည်။



အက်တီနိုလိုက်ပုံဆောင်ခဲ