

# കേരളകൗമുദി

05 February 2020

## മീൻ കമ്മലുകൾ ഹിറ്റായി

### ► സ്വന്തം ലേഖകൻ

കൊച്ചി: മീനുകളുടെ ചെവിക്ക് ഉപയോഗിച്ച് സി.എം.എഫ്.ആർ. ഐ ഒരുക്കിയ കമ്മലുകൾ കാണാൻ നാരിമണികളുടെ തിരക്ക്. ആഴക്കടലിന്റെ അറിയുകാഴ്ചകൾ പ്രദർശിപ്പിച്ച് കേന്ദ്ര സമുദ്രമത്സ്യ ഗവേഷണ സ്ഥാപനം (സി.എം.എഫ്.ആർ.ഐ) ഒരുക്കിയ പ്രദർശനത്തിൽ ഹിറ്റായത് മിനികമ്മലുകളാണ്.

ഭൂരിഭാഗം മീനുകൾക്കും ചെവി കല്ലെടുക്കലിലും പരത്താളം മീനുകളുടെ മാത്രമാണ് ആരോഗ്യങ്ങൾ നിർമ്മിക്കാൻ അനുയോജ്യം. ഇവ വെള്ളിയിൽ പതിപ്പിച്ചാണ് കമ്മലുകൾ ഒരുക്കിയത്.

മീനുകളെ തിരിച്ചറിയുന്നതിനും പ്രായം തിട്ടപ്പെടുത്തുന്നതിനുമായി ചെവികല്ലെടുക്കുവാൻ പഠിച്ചപ്പോഴാണ് ആരോഗ്യങ്ങളാക്കാമെന്ന് തിരിച്ചറിയുന്നത്. മാത്രമല്ല തന്നെ ഇതാദ്യമായാണ് ഇത്തരമൊരു പരിക്ഷണം. ഇൗജിച്ച്, ബ്രസീൽ, ഇറ്റലി എന്നീ രാജ്യങ്ങളിൽ ഇവ ലക്കി സ്പോണുകളായി ഉപയോഗിക്കുന്നുണ്ട്.

ഇന്ത്യൻ തീരങ്ങളിലെ ആയിരത്തോളം ഇനം മത്സ്യങ്ങളുടെ ചെവി



സി.എം.എഫ്.ആർ.ഐ ഒരുക്കിയ കമ്മലുകൾ കാണാൻ തിരക്ക്.

കല്ലെടുക്കുവാൻ സി.എം.എഫ്.ആർ.ഐയിലുണ്ട്. ലോക്ക്, കൈ ചെയ്ത തുടങ്ങിയവയും ഇതുകൊണ്ട് നിർമ്മിക്കാം. വ്യാവസായികമായി ഇവ നിർമ്മിക്കാനുദ്ദേശിക്കുന്നവർക്ക് സി.എം.എഫ്.ആർ.ഐ യെ സമീപിക്കാം.

സി.എം.എഫ്.ആർ.ഐ മുസിയവും പരിക്ഷണശാലകളും പൊതുജനങ്ങൾക്കായി തുറന്നിട്ടപ്പോൾ വിദ്യാർത്ഥികളുടെ

കും ആയിരങ്ങളാണ് കാണാനെത്തിയത്. ഏറ്റവും വലിയ മത്സ്യമായ തിമിംഗലസ്വാമി, കാൻസറിനുള്ള മരുന്നിനിർമ്മാണത്തിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ ഗവേഷണം നടക്കുന്ന കടൽ മുയൽ, പാക്കം കൂന്തൽ, കടൽ പശു, കടൽ വെള്ളരി, പലതരം കടൽ സസ്യങ്ങൾ, കടൽപാമ്പുകൾ, വിഷമത്സ്യങ്ങൾ തുടങ്ങി എണ്ണമറ്റ കടൽമൈവരവൈധ്യങ്ങളുടെ കാഴ്ചകൾ മുസിയം

### ചാലയുടെ ആയുസ്സ് ഒന്നരവർഷം



ചാല: ഒന്നര വർഷം, അയലരണ്ടര വർഷം, കേര: 19 വർഷം. മീനായുസ്സ് കണക്ക് ഇങ്ങനെ പോകുന്നു. മിനുക്കളുടെ ചെവിക്ക് പഠനത്തിലാണ് അവയുടെ ജീവിതകാലം കണ്ടെത്തിയത്.

■ **ചാലമീൻ, ആനത്തിരണ്ടി, സൈക്കിൾചെയിൻ മത്സ്യം, ഗിത്താർ മത്സ്യം, വിവിധയിനം സ്രാവുകൾ, തെണ്ടുകൾ, ചെമ്മീനിനങ്ങൾ തുടങ്ങിയവ ലാബുകളിൽ**

സമ്മാനിച്ചു. ചാലമീൻ, ആനത്തിരണ്ടി, സൈക്കിൾചെയിൻ മത്സ്യം, ഗിത്താർ മത്സ്യം, വിവിധയിനം സ്രാവുകൾ, തെണ്ടുകൾ, ചെമ്മീനിനങ്ങൾ തുടങ്ങിയവ വിവിധ ഗവേഷണ വിഭാഗങ്ങളുടെ ലാബുകളിൽ പ്രദർശനത്തിനൊരുക്കിയിരുന്നു. കടലിലെ വിലകൂടിയ മുത്തുകളും, മുത്തുചിപ്പി കൂപ്പി ചെയ്ത് അവ വേരിതിരിച്ചെടുക്കുന്ന രീതികളും ശ്രദ്ധ പിടിച്ചുപറ്റി.