

ഉയർജ്ജ സംരക്ഷണ ദിന ചിന്തകൾ

ബിനടി.എ

കാലാവസ്ഥ വ്യതിയാനത്തെ പ്രതിരോധിക്കുന്നതിനായി 2015 ൽ ലോകരാജ്യങ്ങൾ ഒപ്പുവച്ച പാരിസ് ഉടമ്പടിയുടെ തുടർ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ചർച്ച ചെയ്യുന്നപശ്ചാത്തലത്തിലാണ് ഈ വർഷത്തെ ഉയർജ്ജ സംരക്ഷണ ദിനം. പാരിസ് എഗ്രിമെന്റിനുശേഷം കൂടുതലായി കേട്ട ക്ലൈമറ്റ് ന്യൂട്രാലിറ്റി കൈവരിക്കുന്നതിനുള്ള കർമ്മപദ്ധതികൾ ചർച്ച ചെയ്യുകയാണ് സമ്മേളന

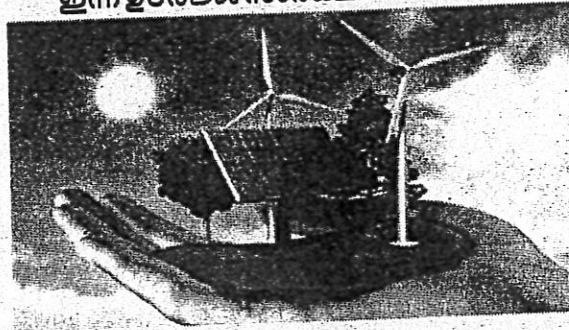
ത്തിന്റെ ലക്ഷ്യം. ക്ലൈമറ്റ് ന്യൂട്രാലിറ്റിയെന്നാൽ അന്തരീക്ഷത്തിലെ ക്ലൈമറ്റ് പൊരുത്തമുള്ള കാർബണിനെ പ്രകൃത്യാശുധിരണം ചെയ്യുകയോ നിർമ്മിത സംവിധാനങ്ങളിലൂടെ ഇല്ലാതാക്കുകയോ ചെയ്ത് ദോഷഫലങ്ങൾ ഇല്ലാതാക്കുന്ന സമതുലിതാവസ്ഥയാണ്.

പ്രകൃതിയോടുള്ള യുദ്ധം അവസാനിപ്പിച്ച് കാർബൺ ന്യൂട്രാലിറ്റി കൈവരിക്കാൻ രാഷ്ട്രീയ ഇച്ഛാശക്തിയോടുകൂടി പ്രവർത്തിക്കണമെന്ന ആഹ്വാനമാണ് സമ്മേളനവേദികളിൽ നിന്നും ഉയരുന്നത്.

അന്തരീക്ഷമലിനീകരണം ഈ രീതിയിൽ തുടർന്നാൽ കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനത്തിന്റെ കെട്ടുകൾ സമൂഹത്തിന് താങ്ങാനാകാതെ വരും. പാരിസ് സമ്മേളനത്തിൽ ഓരോ രാജ്യങ്ങളും അവതരിപ്പിച്ച കർമ്മപദ്ധതികളിൽ ഉന്നത നൽകിയിട്ടുള്ള കാര്യങ്ങളാണ് കാർബൺ വിമുക്ത ഉയർജ്ജ - വ്യവസായ - ഗതാഗത മേഖലകൾ. ഇത് സാധ്യമാകണമെങ്കിൽ ഉയർജ്ജ സംരക്ഷണം കൂടിയേ തീരൂ.

ഇന്ത്യ 2015 ൽ അവതരിപ്പിച്ച കർമ്മ പദ്ധതികളിൽ ഉയർജ്ജ

ഇന്ന് ഉയർജ്ജ സംരക്ഷണ ദിനം



സംരക്ഷണത്തിനും പാരമ്പര്യേതര ഉയർജ്ജ സ്രോതസ്സുകളുടെ പ്രോത്സാഹനത്തിനും പ്രാധാന്യം നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ഇതിനായി എല്ലാ മേഖലകളിലും ഉയർജ്ജ കാര്യക്ഷമത ഉയർത്തി ഉയർജ്ജ ലാഭം നേടുന്നതിനും അന്തരീക്ഷമലിനീകരണം കുറയ്ക്കുന്നതിനും ലക്ഷ്യമിടുന്ന പദ്ധതികളാണ് അവതരിപ്പിച്ചത്. പാരമ്പര്യേതര ഉയർജ്ജ സ്രോതസ്സുകളിൽ നിന്നും 450 ജിഗാവാട്ടെന്ന് ക്ഷമതയിലേക്കാണ് കടക്കുന്ന തെന്ന് കേന്ദ്രസർക്കാർ അറിയിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഉയർജ്ജ സംരക്ഷണ നി

യമത്തിന്റെ ഭാഗമായുള്ള പരിപാടികളെല്ലാം കേരളത്തിലും നല്ല രീതിയിൽ നടന്നുവരുന്നു. ഉയർജ്ജ കാര്യക്ഷമത ഉയർത്തുന്നതിനും പാരമ്പര്യേതര ഉയർജ്ജ സ്രോതസ്സുകളായ സൗരോർജ്ജം, ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി, കാറ്റിൽനിന്നുള്ള ഉയർജ്ജം ഇവയെല്ലാം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള നയങ്ങളും പരിപാടികളും നമുക്കുണ്ട്. ഇലക്ട്രിക് വാഹന പ്രോത്സാഹനത്തിനായി കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി മോട്ടോർ വാഹന വകുപ്പിന്റെ ശ്രമിച്ചുവരുന്നു. ദേശീയ തലത്തി

ൽ രണ്ടു വർഷമായി തയ്യാറാക്കുന്ന ഉയർജ്ജ കാര്യക്ഷമതാ സൂചികയിൽ കേരളം മുന്നിലാണ്. മികച്ച ഉയർജ്ജ സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനത്തിന് പത്മസരണ ദേശീയ അവാർഡ് കരസ്ഥമാക്കുന്നതിനും നമുക്ക് സാധിച്ചു. ഉയർജ്ജ സംരക്ഷണ ദിനമായ ഇന്ന് ഉയർജ്ജ സംരക്ഷണ സാധ്യതകൾ മനസ്സിലാക്കി ഭൂമിയുടെ നിലനില്പിനായി അവനടപ്പിലാക്കാൻ ശ്രമിക്കാം.

(എന്നർജി മാനേജ്മെന്റ് സെന്റർ, പബ്ലിക് റിലേഷൻസ് ഓഫീസറാണ് ലേഖിക)