

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

5 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത പോദ്യം നം. 2594

07-07-2022 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

ഇലക്ട്രിക് വാഹനങ്ങളുടെ ഉപയോഗം

പോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center">ശ്രീ കെ ആൻസലൻ, ശ്രീ എൻ.കെ. അക്ലർ, ശ്രീ. ആന്റണി ജോൺ, ശ്രീ. ലിന്റോ ജോസഫ്</p>	<p align="center">ശ്രീ. കെ . കൃഷ്ണൻകുട്ടി (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p>
<p>(എ) ഇലക്ട്രിക് വാഹനങ്ങളുടെ പ്രചാരം കാരണം ആസന്നമായിട്ടുള്ള അധിക വൈദ്യുതിയുടെ ആവശ്യകത നിറവേറ്റുന്നതിനായി സ്വീകരിച്ച് വരുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ വിശദീകരിക്കാമോ;</p>	<p>(എ) ഇലക്ട്രിക് വാഹനങ്ങളുടെ പ്രചാരം കാരണം ആസന്നമായിട്ടുള്ള അധിക വൈദ്യുതിയുടെ ആവശ്യകത നിറവേറ്റുന്നതിനായി വിവിധ ഹരിതോർജ്ജ പദ്ധതികൾ കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. - ഉം അനൈർട്ടും നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ഇതിന്റെ ഫലമായി നിലവിൽ സംസ്ഥാനത്തിന് സോളാർ സ്ഥാപിത ശേഷി 572 മെഗാവാട്ട് എന്ന നേട്ടം കൈവരിക്കാൻ സാധിച്ചു. കർഷകർക്ക് അധിക വരുമാനം ലഭ്യമാകുന്ന പി.എം.കസ്യം സോളാർ പദ്ധതി, സ്ഥല പരിമിതിയെ മറികടക്കാൻ ഡാമുകളിൽ ഫ്ലോട്ടിംഗ് സോളാർ പദ്ധതി, കാറ്റിന്റെ ലഭ്യതയുള്ള സ്ഥലങ്ങളിൽ വിൻഡ് നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പദ്ധതി, അധിക റിന്യൂബിൾ എനർജി സംഭരിച്ച് ആവശ്യാനുസരണം ഉപയോഗിക്കുവാനായി ബാറ്ററി എനർജി സ്റ്റോറേജ് സിസ്റ്റം എന്നീ പദ്ധതികൾ പുരോഗമിച്ചു വരുന്നു.</p> <p>ഇലക്ട്രിക് വാഹനങ്ങളുടെ ഉപയോഗം വർദ്ധിച്ചു വരുന്നതിനാൽ ഇതിനാവശ്യമായ ചാർജിംഗ് സ്റ്റേഷനുകൾ വ്യാപകമാകുന്നതോടുകൂടി സംസ്ഥാനത്തെ വൈദ്യുതി ഉപഭോഗം വർദ്ധിക്കുന്നതാണ്. ആയതിനാൽ വൈദ്യുതി ഉത്പാദനത്തിന് അനുയോജ്യമായ സ്ഥല ലഭ്യതയുള്ള ചാർജിംഗ് സ്റ്റേഷനുകളിൽ സോളാർ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് അനൈർട്ട് മുഖേന സബ്സിഡി നൽകുന്നതിനുള്ള പദ്ധതി ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഹോട്ടലുകൾ, മാളുകൾ, മറ്റ് സ്വകാര്യ വ്യക്തികൾ തുടങ്ങുന്ന പബ്ലിക് ചാർജിംഗ് സ്റ്റേഷനുകളിൽ സൗരോർജ്ജ സംവിധാനം ഒരുക്കുന്നതിന് ഒരു കിലോവാട്ടിന് 20,000 രൂപ വീതം 5 മുതൽ 50 കിലോവാട്ട് വരെ ശേഷിയുള്ള പ്ലാന്റുകൾക്കാണ്</p>

		<p>സബ്സിഡി നൽകുന്നത്. ഈ പദ്ധതി പ്രകാരം ആലപ്പുഴ, പത്തനംതിട്ട, കോഴിക്കോട് എന്നീ ജില്ലകളിൽ സൗരോർജ്ജ സംവിധാനം കൂടി ഉള്ള ഓരോ ഫാസ്റ്റ് ചാർജ്ജിംഗ് സ്റ്റേഷനുകളുടെ നിർമ്മാണം പൂർത്തിയായി. കോഴിക്കോട് ജില്ലയിൽ ഒരേണ്ണത്തിന്റെ നിർമ്മാണം അവസാന ഘട്ടത്തിലാണ്.</p> <p>ഈ വർഷം പുതിയതായി സൗരോർജ്ജ സംവിധാനത്തോടുകൂടിയ 6 ഫാസ്റ്റ് ചാർജ്ജിംഗ് സ്റ്റേഷനുകൾ അനൈർട്ട് പദ്ധതി പ്രകാരം പൊതുസ്ഥലങ്ങളിൽ സ്ഥാപിക്കുന്നതാണ്.</p>
<p>(ബി) സംസ്ഥാനത്ത് ഉടനീളം ഇ.വി. ചാർജ്ജിംഗ് സ്റ്റേഷനുകളുടെ ബൃഹത് ശൃംഖല സജ്ജീകരിക്കുമെന്ന പ്രഖ്യാപനം എത്രത്തോളം നടപ്പിലാക്കുവാൻ സാധിച്ചിട്ടുണ്ടെന്ന് പരിശോധിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കുമോ;</p>	<p>(ബി) പെട്രോൾവില വർദ്ധനവ് മൂലമുള്ള പ്രയാസം ഗണ്യമായി കുറയ്ക്കുക, പരിസ്ഥിതി മലിനീകരണം ലഘൂകരിക്കുക, ഊർജ്ജ സുരക്ഷ ഉറപ്പാക്കുക തുടങ്ങിയ സുപ്രധാനമായ, അടുത്ത തലമുറയെ വരെ സ്വാധീനിക്കുന്ന വൻലക്ഷ്യങ്ങൾ മുന്നിൽ കണ്ട് വൈദ്യുതി വാഹനങ്ങൾക്ക് അതീവ പ്രാധാന്യം നൽകിവരുന്നു. ഇതിന്റെ ഭാഗമായി കേരള സർക്കാർ ഇ-വെഹിക്കിൾ പോളിസി പുറത്തിറക്കിയിട്ടുണ്ട്. വൈദ്യുതി വാഹനങ്ങളുടെ ഉപയോഗത്തിനും വിപണിയുടെ ഉണർവിനും സുപ്രധാനമായ പങ്ക് വഹിക്കേണ്ടത് ചാർജ്ജിംഗ് സംവിധാനങ്ങളുടെ പര്യാപ്ത ആണ്. കേരള സർക്കാരിന്റെ ഇ-വെഹിക്കിൾ പോളിസി പ്രകാരം സംസ്ഥാനത്തുടനീളം മതിയായ തോതിൽ ചാർജ്ജിംഗ് സ്റ്റേഷൻ ശൃംഖല സ്ഥാപിക്കുന്നതിനായി കേരള സ്റ്റേറ്റ് ഇലക്ട്രിസിറ്റി ബോർഡ് ലിമിറ്റഡിനെയാണ് നോഡൽ ഏജൻസിയാക്കി തിരഞ്ഞെടുത്തിട്ടുള്ളത്. ഇപ്രകാരം എല്ലാ ജില്ലകളിലുമായി ഒരു ചാർജ്ജിംഗ് സ്റ്റേഷൻ ശൃംഖല സ്ഥാപിക്കാൻ ലക്ഷ്യമിട്ട് കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. പ്രവർത്തിക്കുന്നു.</p> <p>പ്രാരംഭഘട്ടമായി ആറു ജില്ലകളിൽ കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ-ന്റെ സ്വന്തം സ്ഥലത്ത് ഫോർ വീലർ വാഹനങ്ങൾക്കായി ഇത്തരം സ്റ്റേഷനുകൾ സ്ഥാപിക്കുകയും അവ 07.11.2020 മുതൽ പൊതുജനങ്ങൾക്കായി തുറന്നു കൊടുക്കുകയും ചെയ്തിരിക്കുന്നു. ഇതിനു പുറമെ എല്ലാ ജില്ലകളിലുമായി 56 ചാർജ്ജിംഗ് സ്റ്റേഷനുകളുടെ നിർമ്മാണപ്രവർത്തനങ്ങൾ കൂടി നടന്നു വരികയാണ്. ഇതിൽ 24 എണ്ണം പൂർണ്ണതോതിൽ പ്രവർത്തനസജ്ജമായിരിക്കുന്നു (ലിസ്റ്റ് അനുബന്ധമായി ചേർക്കുന്നു). ബാക്കിയുള്ള സ്റ്റേഷനുകളുടെ നിർമ്മാണം ഒരു മാസത്തിനകം തന്നെ പൂർത്തീകരിക്കുന്ന തായിരിക്കും. ഇതോടൊപ്പം</p>	

10 പോൾ മൗണ്ടഡ് ഇലക്ട്രിക് വാഹന ചാർജിംഗ് പോയിന്റുകൾ കോഴിക്കോട് ജില്ല കോർപ്പറേഷൻ പരിധിയിൽ പരീക്ഷണാടിസ്ഥാനത്തിൽ ഇരുചക്ര, മുച്ചക്ര (e-auto) വാഹനങ്ങൾക്കായി സ്ഥാപിക്കുകയും 09.10.2021 ന് ബഹുമാനപ്പെട്ട വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി പൊതുജനങ്ങൾക്കായി തുറന്ന് കൊടുക്കുകയും ചെയ്തു. ഇവയുടെ പ്രവർത്തനത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ സംസ്ഥാനമൊട്ടാകെ ഇത്തരത്തിലുള്ള വൈദ്യുതി വാഹന ചാർജിംഗ് പോയിന്റുകളുടെ ശൃംഖല വിപുലീകരിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടി കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. സ്വീകരിക്കുകയും 1155 ചാർജിംഗ് പോയിന്റുകൾ കേരളത്തിലുടനീളം സ്ഥാപിക്കുന്നതിനായി തുടക്കമിടുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. 6 മാസം കൊണ്ട് പദ്ധതി പൂർത്തീകരിക്കുവാൻ ലക്ഷ്യമിടുന്നു. അതിൽ 261 ചാർജിംഗ് പോയിന്റുകൾ ഇപ്പോൾ തന്നെ പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ചിരിക്കുന്നു.

സംസ്ഥാനത്ത് ഇ-മൊബിലിറ്റി ഇക്കോ സിസ്റ്റം വികസിപ്പിക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ ഇതര പദ്ധതികളുടെ നടത്തിപ്പും സംസ്ഥാന നോഡൽ ഏജൻസി എന്ന നിലയിലുള്ള മറ്റ് ഉത്തരവാദിത്തങ്ങളും ബന്ധപ്പെട്ട ഏജൻസികളും ഗുണഭോക്താക്കളുമായി ചേർന്ന് കെ.എസ്.ഇ. ബി.എൽ. നിർവ്വഹിച്ചു വരുന്നു. കൂടാതെ ഗവൺമെന്റ് അധീനതയിലുള്ള 2500 ഓളം സ്ഥലങ്ങൾ ചാർജിംഗ് സ്റ്റേഷനുകൾക്കായി കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്. നിക്ഷേപകരുടെ മുതൽ മുടക്കോടെ ഈ പദ്ധതി നടപ്പാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു.

ആദ്യ ഘട്ടത്തിൽ ദേശീയ പാത, എം. സി. റോഡ്, സ്റ്റേറ്റ് ഹൈവേ എന്നീ പ്രധാന റോഡുകൾക്ക് സമീപം ഏകദേശം 50 കിലോമീറ്റർ ദൂര വ്യത്യസ്തത്തിൽ ഇലക്ട്രിക് വാഹനങ്ങൾക്കായി ഓരോ ഫാസ്റ്റ് ചാർജിംഗ് സ്റ്റേഷനുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടിയാണ് അനെർട്ട് സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ളത്.

പൊതുസ്ഥലങ്ങളിൽ ഇലക്ട്രിക് വാഹനങ്ങൾക്കായി ഫാസ്റ്റ് ചാർജിംഗ് സ്റ്റേഷനുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള അനെർട്ടിന്റെ പദ്ധതി പ്രകാരം സംസ്ഥാനത്ത് ഇതുവരെ 12 സ്റ്റേഷനുകൾ സ്ഥാപിച്ചു. 5 എണ്ണത്തിന്റെ നിർമ്മാണം പൂർത്തിയായി വരുന്നു. ഈ വർഷം പുതിയതായി സൗരോർജ്ജ സംവിധാനത്തോടുകൂടിയ 6 ഫാസ്റ്റ് ചാർജിംഗ് സ്റ്റേഷനുകൾ സ്ഥാപിക്കുവാൻ അനെർട്ട് ഉദ്ദേശിക്കുന്നു.

		<p>ഹോട്ടലുകൾ, മാളുകൾ, മറ്റ് സ്വകാര്യ വ്യക്തികൾ തുടങ്ങുന്ന പബ്ലിക് ചാർജ്ജിംഗ് സ്റ്റേഷനുകളിൽ സൗരോർജ്ജ സംവിധാനം ഒരുക്കുന്നതിന് സബ്സിഡി നൽകുന്ന പദ്ധതി പ്രകാരം 3 എണ്ണത്തിന്റെ നിർമ്മാണം പൂർത്തിയായി. ഒരേണ്ണത്തിന്റെ നിർമ്മാണം അവസാന ഘട്ടത്തിലാണ്.</p> <p>ഫാസ്റ്റ് ചാർജ്ജിംഗ് സ്റ്റേഷനുകൾ കൂടുതലായി ആരംഭിക്കുന്നത് പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനുവേണ്ടി സ്വകാര്യ സംരംഭകർക്ക് ചാർജ്ജിംഗ് മെഷീൻ വിലയുടെ 25 ശതമാനം സബ്സിഡി നൽകുന്നതിനുള്ള പദ്ധതി ഈ വർഷം നടപ്പിലാക്കാനും ഉദ്ദേശിക്കുന്നു.</p>
<p>(സി) ഇലക്ട്രിക് വാഹനങ്ങളുടെ ഉപയോഗം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനായി വകുപ്പ് നടത്തുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ എന്തൊക്കെ; കൂടുതൽ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഏറ്റെടുത്ത് നടപ്പിലാക്കുന്നത് പരിഗണനയിലുണ്ടോ; വിശദമാക്കുമോ?</p>		<p>(സി) കെ.എസ്.ഇ.ബി.യുടെ 65-ാമത് സ്ഥാപക ദിനത്തോടനുബന്ധിച്ച് ഇലക്ട്രിക് വാഹനങ്ങളുടെ ഉപയോഗം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനായി കേരളത്തിലുടനീളമുള്ള കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. കാര്യലയങ്ങൾക്ക് ഉപയോഗിക്കുന്നതിന് 65 ഇലക്ട്രിക് കാറുകൾ വാങ്ങുകയുണ്ടായി. തുടർന്ന് കേരള സംസ്ഥാന ചലച്ചിത്ര അക്കാദമി തിരുവനന്തപുരത്ത് സംഘടിപ്പിച്ച 26-ാമത് കേരള രാജ്യാന്തര ചലച്ചിത്ര മേള ദിനങ്ങളിൽ ഒഫീഷ്യൽസിന് സഞ്ചരിക്കുന്നതിനായി അവയിൽ നിന്നും 10 ഇലക്ട്രിക് വാഹനങ്ങൾ കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ-ന്റെ ഇലക്ട്രിക് വാഹന ഉപയോഗ പരസ്യ പ്രചരണ പ്രകാരം നൽകുകയുണ്ടായി.</p> <p>ഇലക്ട്രിക് കാറുകൾക്ക് ദീർഘദൂര യാത്ര വേണ്ടിവരുന്ന അവസരത്തിൽ വേഗത്തിൽ ചാർജ്ജ് ചെയ്യുന്നതിന് ഫാസ്റ്റ് ചാർജ്ജിംഗ് സ്റ്റേഷനുകൾ ആവശ്യമാണ്. ഇതിന്റെ കുറവ് പരിഹരിക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടുകൂടിയാണ് ആദ്യ ഘട്ടത്തിൽ ദേശീയ പാത, എം.സി. റോഡ്, സ്റ്റേറ്റ് ഹൈവേ എന്നീ പ്രധാന റോഡുകൾക്ക് സമീപം ഏകദേശം 50 കിലോമീറ്റർ ദൂര വ്യത്യാസത്തിൽ ഇലക്ട്രിക് വാഹനങ്ങൾക്കായി ഓരോ ഫാസ്റ്റ് ചാർജ്ജിംഗ് സ്റ്റേഷനുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടി അനൺട് സീകരിച്ചിട്ടുള്ളത്. ഇലക്ട്രിക് വാഹനങ്ങളുടെ ഉപയോഗം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനായി അനൺട് നേരിട്ടും, സ്വകാര്യ സംരംഭകർ മുഖേനയും ഫാസ്റ്റ് ചാർജ്ജിംഗ് സ്റ്റേഷനുകൾ കൂടുതലായി ആരംഭിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ പുരോഗമിക്കുന്നു.</p> <p>വൈദ്യുത വാഹനങ്ങൾ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ഗോ-ഇലക്ട്രിക് ക്യാമ്പയിന്റെ ഭാഗമായി വ്യാപകമായ പ്രചാരണ</p>

പരിപാടികൾ എനർജി മാനേജ്മെന്റ് സെന്റർ സംഘടിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്.

ഇലക്ട്രിക് വാഹനങ്ങളുടെ പ്രചാരവും എണ്ണവും വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുമായി എനർജി മാനേജ്മെന്റ് സെന്റർ, ഇ-മൊബിലിറ്റി, ഇലക്ട്രിക് വെഹിക്കിൾ ചാർജിംഗ് ഇൻഫ്രാസ്ട്രക്ചർ എന്നിവയുടെ പ്രയോജനങ്ങളെക്കുറിച്ച് അവബോധം സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനായി 'ഗോ ഇലക്ട്രിക് ക്യാമ്പയിൻ' 2021 ജൂൺ 5 - ന് തുടങ്ങി. ഈ ക്യാമ്പയിന്റെ ഭാഗമായി നിലവിൽ 26 വെബിനാറുകൾ ഇതിനോടകം സംഘടിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. 2021 ജൂൺ 10 - ന് ഗോ ഇലക്ട്രിക് ക്യാമ്പയിന്റെ ഭാഗമായി പ്രധാന ഇലക്ട്രിക് വാഹനങ്ങളുടെ നിർമ്മാതാക്കളെ ഉൾപ്പെടുത്തി 'വെർച്വൽ എക്സിബിഷൻ' സംഘടിപ്പിക്കുകയുണ്ടായി. മേല്പറഞ്ഞ വെബിനാറുകൾ ഇ.എം.സി. (EMC)യുടെ ഔദ്യോഗിക ഫേസ്ബുക്ക് പേജിലൂടെയും പ്രക്ഷേപണം നടത്തുകയുണ്ടായി. തുടർന്നും ഇത്തരത്തിലുള്ള ബോധവൽക്കരണ പരിപാടികൾ നടത്തുവാനും ദൃഢീകരണം.

കേന്ദ്ര ഊർജ്ജ മന്ത്രാലയത്തിന്റെ കീഴിലുള്ള പൊതുമേഖല സ്ഥാപനമായ 'എനർജി എഫിഷ്യൻസി സർവീസസ് ലിമിറ്റഡ്' - ന്റെ അനുബന്ധ സ്ഥാപനമായ 'കോൺവെർജൻസ് എനർജി സർവീസസ് ലിമിറ്റഡ്' - ഉം ആയി (സി.ഇ.എസ്.എൽ.) ലോക പരിസ്ഥിതി ദിനമായ 2021 ജൂൺ 5 - ന് കരാറിൽ ഏർപ്പെടുകയുണ്ടായി. ഈ പദ്ധതി പ്രകാരം കേരളത്തിലെ പൊതു ജനങ്ങൾക്ക് വിപണി വിലയേക്കാൾ കുറഞ്ഞ നിരക്കിൽ ഇലക്ട്രിക് ടൂവീലുകൾ വാങ്ങുവാൻ സാധിക്കും. പോർട്ടൽ മുഖാന്തരം വില്പന നടത്തുന്ന തെരഞ്ഞെടുത്ത ഇലക്ട്രിക് ടൂവീലുകൾക്ക്, കേന്ദ്ര സർക്കാരിനു കീഴിലുള്ള മിനിസ്ട്രി ഓഫ് ഹെവി ഇൻഡസ്ട്രീസ്, എഫ്.എ.എം.ഇ. 2 (FAME 2) സബ്സിഡി സ്കീം പ്രകാരം സബ്സിഡി ലഭിക്കുന്നതാണ്. 2021 ജൂൺ 11 മുതൽ, ഇലക്ട്രിക് ഇരുചക്ര വാഹനങ്ങൾക്കുള്ള സബ്സിഡി ഇൻസെന്റീവ് 10000/kWh നിന്നും 15000/KWh ആയി ഉയർത്തിയിട്ടുണ്ട്. പരമാവധി വാഹനത്തിന്റെ വിലയുടെ 40% വരെ സബ്സിഡി ലഭിക്കും. പൊതുജനങ്ങൾക്ക് തെരഞ്ഞെടുത്ത വാഹന നിർമ്മാതാക്കളുടെ ഇലക്ട്രിക് ടൂവീലുകൾ www.MyEV.org.in എന്ന വെബ്സൈറ്റിൽ നിന്നും കൂടാതെ MyEV മൊബൈൽ ആപ്പ് (ഗൂഗിൾ പ്ലേ സ്റ്റോറിലും, ആപ്പിൾ ആപ്പ്സ്റ്റോറിലും ലഭ്യമാണ്)

വഴിയും ബുക്ക് ചെയ്യാനുമുള്ള സൗകര്യം ഒരുക്കിയിട്ടുണ്ട്.

മേല്പറഞ്ഞ പദ്ധതി പ്രകാരം ലഭ്യമാകുന്ന ഇലക്ട്രിക് വാഹനങ്ങളുടെ പ്രദർശനം 2021 സെപ്റ്റംബർ 1 മുതൽ 4 വരെ വെള്ളയമ്പലം ഇൻസ്റ്റിട്യൂഷൻ ഓഫ് എഞ്ചിനീയേഴ്സ് ഗ്രൗണ്ടിൽ സംഘടിപ്പിക്കുകയുണ്ടായി. 'മാറാം ഇലക്ട്രിക് വാഹനങ്ങളിലേക്ക്' എന്ന സന്ദേശമയർത്തി കൊണ്ട് എനർജി മാനേജ്മെന്റ് സെന്ററിന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ തിരുവനന്തപുരം നഗരത്തിൽ 2021 ഡിസംബർ 13 - ന് ഹരിത യാത്ര സംഘടിപ്പിച്ചു. പാലയം യൂണിവേഴ്സിറ്റി കോളേജിൽ നിന്നും ആരംഭിച്ച വാഹന റാലി നടൻ ടോവിനോ തോമസ് ഫ്ലോഗ് ഓഫ് ചെയ്തു. എം.എൽ.എ. മാരായ ശ്രീ. കടകംപള്ളി സുരേന്ദ്രൻ, ശ്രീ. വി.കെ. പ്രശാന്ത്, യുവജന കമ്മീഷൻ അധ്യക്ഷ ഡോ. ചിന്ത ജെറോം, ഇ.എം.സി. ഡയറക്ടർ ഡോ. ആർ. ഹരികുമാർ തുടങ്ങിയവർ പങ്കെടുത്തു. സർക്കാർ പൊതുമേഖല സ്ഥാപനങ്ങൾ, സ്വകാര്യകമ്പനികൾ, വ്യക്തികൾ എന്നിവരെ പങ്കെടുപ്പിച്ച് കൊണ്ടാണ് റാലി സംഘടിപ്പിച്ചത്.

ഇലക്ട്രിക് വാഹനങ്ങളുടെ ഉപയോഗം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനായി ഇ.എം.സി യുടെ നേതൃത്വത്തിൽ മേല്പറഞ്ഞ തരത്തിലുള്ള പരിപാടികൾ ഇനിയും നടത്തുവാൻ ആലോചിച്ചു വരുന്നു.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

List of Fast Charging Stations Commissioned

Sl No.	District	Location
1	Ernakulam	Vytilla Appellate Authority Compound
2	Ernakulam	Kaloor S/s compound
3	Ernakulam	110kV Substation, North Paravoor
4	Ernakulam	Gandhinagar KSEB plot near to Girinagar Section
5	Ernakulam	Angamaly S/s compound
6	Ernakulam	CGRF
7	Ernakulam	Muvattupuzha Substation
8	Kannur	Valapattanam Section Office
9	Kannur	33kV Substation, Kannur
10	Kottayam	Kottayam East Section
11	Kottayam	Gandhinagar Section, Kottayam
12	Kottayam	Land adjacent to TMR Division, Pallom
13	Palakkad	Nenmara Distribution land at Palakkad
14	Palakkad	110kV Substation, Vadakkenchery
15	Palakkad	Electrical Sub Division, Shornur
16	Palakkad	Koottanad, Palakkad
17	Thrissur	Chalaky Substation
18	Thrissur	Kodungallur Substation
19	Thrissur	110kV Substation, Valappad
20	Thrissur	Irinjalakuda Substation
21	Thrissur	Ollur Section
22	Thrissur	Madakkathara Substation
23	Thrissur	Kunnamkulam substation
24	Thrissur	Vydyuthi Bhavan, Thrissur