

સવારે યા સાંજે અકિલા ન્યૂઝ .કોમ

તા. 13 જાન્યુઆરી ૨૦૧૮ વિક્રમ સંવત્ ૨૦૭૪ પોષ વદ - ૧૨ શનિવાર



મુખ્ય સમાચાર

News of Friday, 12th January 2018

ઇસરોએ રચ્યો ઇતિહાસ: સેટેલાઇટ લોન્ચિંગની સદી નોંધાવી

આજે સવારે શ્રી ફરિડોટા ખાતેથી વિવિધ દેશોના ૨૮ સહિત ૩૧ ઉપગ્રહોનું સફળતાપુર્વક લોન્ચિંગ: ભારતની સફળતાથી પાકિસ્તાન રઘવાયુ: ભારતીય સેટેલાઇટ પાકિસ્તાનના આતંકી ઠેકાણા ઉપર નજર રાખશે: સારી ગુણવત્તાવાળી તસ્વીરો મળશે



શ્રી ફરિડોટા તા.૧૨ : અંતરિક્ષ દુનિયામાં ભારતે ઇતિહાસ રચ્યો છે. અંતરિક્ષ વિજ્ઞાનના ક્ષેત્રમાં તમામ કિર્તિમાન પોતાના નામે કરી ચુકેલ ઇસરોએ આજે વધુ એક રેકોર્ડ સ્થાપિત કરી ૧૦૦મો ઉપગ્રહ લોન્ચ કર્યો છે. ઇસરોએ આજે એક સાથે ૩૧ સેટેલાઇટ લોન્ચ કર્યાં. ઇસરો તરફથી પીએસએલવી-સી-૪૦ રોકેટ થકી લોન્ચ કરવામાં આવેલા ૩૧ સેટેલાઇટમાં ૨૮ વિદેશી અને ત્રણ સ્વદેશી ઉપગ્રહ સામેલ છે. વિદેશી સેટેલાઇટની વાત કરીએ તો તેમાં કેનેડા, ફ્રાન્સ, ઇ.કોરીયા, બ્રિટન અને અમેરિકાના ઉપગ્રહ સામેલ છે. આજે સવારે ૯.૨૮ કલાકે ઇસરોએ આ ઇતિહાસ રચ્યો હતો. પીએસએલવી શૃંગલાના સેટેલાઇટનું નામ કાર્ટોસેટ-૨ છે. આ સેટેલાઇટને આઇ ઇન ધ સ્કાયના નામથી ઓળખવામાં આવે છે કારણ કે તે અંતરિક્ષથી તસ્વીરો લેવા માટે બનાવવામાં આવેલ છે. આ થકી ત્રાસવાદી પ્રવૃત્તિ ઉપર પણ નજર રાખવામાં આવશે.

સવારે અહીંના લોન્ચિંગ પેડ ઉપરથી આ ઐતિહાસિક લોન્ચિંગ કરવામાં આવ્યું હતું. આ સેટેલાઇટમાં ભારતનો એક માઇક્રો અને એક નેનો સેટેલાઇટ છે. જ્યારે છ અન્ય દેશોના ત્રણ માઇક્રો અને ૨૫ નેનો સેટેલાઇટ છે. ભારતની આ સફળતાથી પાકિસ્તાનના પેટમાં ઉકળતું તેલ રેડાયું છે કારણ કે પાકિસ્તાનને ૬૨ છે કે જો ભારતે પોતાના ત્રણેય ઉપગ્રહને સફળતાપુર્વક અંતરિક્ષની કક્ષામાં પ્રક્ષેપિત કરી દેશે તો સીમા પર તેના નાપાક ઇશદાને જોરદાર આંચકો લાગશે.

ઇસરોનું આ ૧૦૦મું ઉપગ્રહનું લોન્ચિંગ હતું. આ લોન્ચિંગ ભારત માટે મહત્વનું હતું કારણ કે આ પહેલા પીએસએલવી-૩૯ મીશન ફેઇલ ગયું હતું અને ભારતીય વૈજ્ઞાનિકોએ ફરી એક વખત તેની મરામત કરી તેનું ફરીથી લોન્ચિંગ કર્યું છે. એક મીશનને મરામત કરી ફરીથી લોન્ચિંગ કરવું એ મોટી વાત હોય છે.

આ બધા ૩૧ સેટેલાઇટનું વજન ૧૩૨૩ કિલોગ્રામ છે. ભારતે મોકલેલા સેટેલાઇટ થકી ઉચ્ચ ગુણવત્તાની તસ્વીરો મળશે. તેમાં મલ્ટી સ્પેક્ટ્રલ કેમેરા લાગેલા છે જેનાથી દરિયા કિનારાના વિસ્તારો, શહેરી અને ગ્રામીણ વિસ્તારો, માર્ગો અને જળ વિતરણ વગેરે ઉપર નજર રખાશે. જે ૩૧ ઉપગ્રહો છોડવામાં આવ્યા છે તેમાં અમેરિકાના ૧૯, ઇ.કોરીયાના ૫, ફ્રાન્સ, કેનેડા, બ્રિટન અને ફ્રાન્સના એક-એક ઉપગ્રહો છે. કાર્ટોસેટ-૨નું વજન ૭૧૦ કિલો છે જે આ મીશનનું પ્રાથમિક ઉપગ્રહ છે.

(4:03 pm IST)