



स्वतन्त्र ऊर्जा उत्पादकहरूको संस्था, नेपाल
Independent Power Producers' Association, Nepal

News Clips

www.ippan.org.np

THE RISING NEPAL

ALL BE HAPPY, ALL BE WELL

Hydro Expo to be held in April

BY A STAFF REPORTER
Kathmandu, Feb. 7

Aiming to contribute to the government's plans to generate 28,500 MW electricity by 2035, the Himalayan Hydro Expo 2024 is scheduled to be held in April, 2024.

The Independent Power Producers' Association, Nepal (IPPAN) is going to organise the fourth edition of the Himalayan Hydro Expo from April 24 to 26, this year at Bhrikutimandap Exhibition Centre in Kathmandu.

Speaking at a press conference, IPPAN President Ganesh Karki said that the aim of the expo organised by IPPAN is to create an investment environment by inviting foreign investors to participate in the investment expo to be organised by the government in April, 2024.

The IPPAN has been organising the expo every two years aiming to bring in world-class technology in Nepal for the development of hydropower. The expo will contribute to the government's plans to generate 28,500 MW electricity by 2035, he said.

The government has prepared an energy development roadmap with a target of generating 28,500 MW of electricity in 12 years and plans to consume 13,500 MW of electricity internally and export 10,000 MW to India and 5,000 MW to Bangladesh.

"An agreement has been reached between Nepal and India that Nepal will export 10,000 megawatts of electricity to India in 10 years.

In this context, the expo is going to be organised with the aim of attracting domestic and foreign investment in the hydropower sector," he said.

President Karki said that the agreement would create important



PHOTO: TRN

IPPAN officials at a press meet.

opportunities in Nepal's energy development and open more doors.

He said that the banks and financial institutions should increase investment in energy, and the government should announce more concessions for energy production.

The government should be more active and move immediately to solve the administrative and procedural problems, he said.

He said, "It is impossible to export as well as generate so much electricity without the involvement of the private sector. The private sector is also ready to achieve the goal of electricity export."

The installation capacity of hydropower operating in the country has reached 2,910 MW, out of it, around 2,214 MW electricity has been produced from the hydropower projects run by the private sector. About 131 hydropower projects having a capacity of 3,397 MW are in the under construction phase.

About 138 hydropower projects with capacity of 3,615 MW are in the stage of financial management and 258 projects

with the capacity of 19,623 MW are in the various stages of construction by taking license.

According to IPPAN, there will be an exhibition of machinery tools used in the construction of hydropower projects, banks and financial institutions, insurance companies, cement, rods and other materials in the expo.

Along with this, seminars and discussions on hydropower, solar, hydrogen and other topics will also be organised, said the IPPAN. In the expo, demos will be presented to provide information about various hydropower projects as well as competition between innovative ideas in the energy sector.

The foreign companies and stakeholders from different countries, including China, India, Canada, Norway, South Korea, Germany, Austria, Italy, Sweden, United Kingdom and Brazil will participate in the expo.

It is expected that there will be more than 200 stalls in the expo, whereas 50 per cent stalls will be for foreigners. According to IPPAN, the booking for stalls has been opened from Wednesday itself.

Construction of Kathmandu's largest substation completed at Matatirtha

BY A STAFF REPORTER
Kathmandu, Feb. 7

The construction of 220/132 kV substation at Matatirtha in Chandragiri Municipality of Kathmandu has been completed. Nepal Electricity Authority has constructed a 220/132 kV substation at Matatirtha in Chandragiri Municipality of Kathmandu under the Marsyangdi-Kathmandu transmission line project.

The Matatirtha 220/132 kV substation has been constructed to supply electricity to Kathmandu Valley from the hydroelectric projects of Trishuli and Marsyangdi river catchment areas and to strengthen the integrated electricity system in the country. The capacity of the substation is 320 MVA.

The Matatirtha substation has become the biggest substation for electricity supply in Kathmandu Valley, according to the NEA. Managing Director of NEA Kul Man Ghising said that the construction of Matatirtha substation has been completed and all equipment, including power transformers, have been successfully tested.

"The 220 kV Trishuli 3B hub or Markichowk substation should be built to charge and operate the Matatirtha substation at 220 kV. However, it seems that the construction of the Markichowk substation will take some time. The Trishuli 3B hub is being charged by March



Newly constructed Matatirtha substation.

PHOTO: TRN

end this year, after the substation is operational, Matatirtha substation will be charged at 220 kV," he said.

"Infrastructure of 220 kV has been prepared for electricity supply in Kathmandu Valley. After electricity supply from this substation, the power supply

of Kathmandu Valley will be more sufficient, reliable and qualitative, the country's integrated electricity system will also be strengthened," said Ghising.

The construction of the Marsyangdi-Kathmandu 220 kV double circuit transmission line has been completed

from the Markichowk substation at Aambukhairni in Tanahun to Kathmandu to bring the power of the Marsyangdi river watershed area to the Kathmandu Valley.

The transmission line had been charged to 132 kV and brought into

operation in July 2022. As part of the project, a 220/132 kV substation is under construction at Markichowk.

Tara Prasad Pradhan, deputy managing director of NEA's project management directorate, said that the electricity brought into the Kathmandu Valley from Marsyangdi and Trishuli will be supplied from Matatirtha substation through 132 kV to Syuchatar, Chobhar and other areas and locally.

He said that the electricity from Matatirtha can also be supplied to Hetauda through a 132 kV transmission line. The Authority is constructing a 132 kV substation in Chobhar. The construction of a 132 kV transmission line from Matatirtha to Chobhar has been completed. He said that the contract agreement for construction of 132 kV underground transmission line from Chobhar to Patan in Lalitpur and 132 kV substation in Patan has been signed.

As the performance of the contractor who was awarded the contract for the construction of Matatirtha and Markichowk substation under the Marsyangdi-Kathmandu transmission line project was not satisfactory, the Authority canceled the contract and awarded a new contract in December 2021 to complete the remaining work.

The project has been started with the investment of the government and Authority and concessional loan from Asian Development Bank. The estimated cost of the two substations is around Rs. 2 billion.

हिमालयन हाइड्रो एक्सपो वैशाखमा

काठमाडौं/हिटा । समृद्धिका लागि हरित ऊर्जा भन्ने नाराका साथ आगामी वैशाख दोस्रो साता काठमाडौंमा चौथो संस्करणको हिमालयन हाइड्रो एक्सपो २०२४ आयोजना हुने भएको छ । स्वतन्त्र ऊर्जा उत्पादकहरूको संस्था, नेपाल (इप्पान) र एक्सपो एण्ड इभेन्ट म्यानेजमेन्ट सर्भिस प्रालिको संयुक्त आयोजनामा वैशाख १२ देखि १४ गतेसम्म एक्सपो आयोजना हुने बुधवार राजधानीमा पत्रकार सम्मेलन गरी आयोजकले जानकारी दिएको हो । ऊर्जामा स्वदेशी तथा विदेशी लगानी आकर्षित गर्ने उद्देश्यसहित एक्सपो आयोजना गर्न लागिएको इप्पानका अध्यक्ष गणेश कार्कीले बताउनुभयो । सरकारले १२ वर्षमा २८ हजार पाँच सय मेगावाट विद्युत् उत्पादन गर्ने लक्ष्यसहितको ऊर्जा विकास मार्गचित्र तयार गरेका सन्दर्भमा ऊर्जा विकासमा टेवा पुऱ्याउने उद्देश्यका साथ एक्सपो आयोजना गर्न लागिएको उहाँको भनाइ थियो ।

अध्यक्ष कार्कीले भन्नुभयो, 'भारतमा १० हजार मेगावाट, बंगलादेशमा पाँच हजार मेगावाट र १३ हजार पाँच सय मेगावाट विद्युत् आन्तरिकरूपमा खपत गर्ने योजना सरकारले अघि सारेको छ, नेपालले १० वर्षमा १० हजार मेगावाट विद्युत्

भारतमा निर्यात गर्ने सम्झौता पनि भएको छ । यस्तो अवस्थामा जलविद्युत् क्षेत्रमा स्वदेशी तथा विदेशी लगानी आकर्षित गर्ने उद्देश्यसहित एक्सपो आयोजना गर्न लागिएको हो ।'

इप्पानका उपाध्यक्ष आशिष गर्गले हाल २९ सय एक मेगावाट जडित क्षमता रहेकोमा निजी क्षेत्रबाट मात्र सोलारसहित एक सय ७१ आयोजना सम्पन्न भई २२ सय १४ मेगावाट ऊर्जा उत्पादन भइसकेको जानकारी गराउनुभयो । त्यसैगरी ३३ सय ९७ मेगावाट बराबरका एक सय ३१ आयोजना निर्माणाधीन अवस्थामा रहेका र ३६ सय १५ मेगावाट बराबरका एक सय ३८ आयोजना विद्युत् खरिद सम्झौता (पिपिए) भएर वित्तीय व्यवस्थापनको चरणमा रहेका उहाँले बताउनुभयो । करिब १९ हजार छ सय २३ मेगावाट बराबरका दुई सय ५८ आयोजना निजी क्षेत्रबाट अनुमतिपत्र लिएर निर्माणको विभिन्न चरणमा भए पनि नतिजाउन्मुख अवस्था नभएको उहाँको गुनासो थियो ।

उपाध्यक्ष गर्गले भन्नुभयो, 'तथ्यांक एकातिर छ, वास्तविकता अर्कैतिर भएको अवस्थामा सरकारको ऊर्जा उत्पादनको लक्ष्य पूरा गर्न ठूलो लगानी आवश्यक छ,

यसलाई सघाउन पनि इप्पानले एक्सपो आयोजना गर्न लागेको हो ।'

नेपालका साथै विभिन्न मुलुकका ऊर्जासम्बद्ध व्यक्ति तथा संस्थाका बीचमा पारस्परिक सहकार्यमा समेत एक्सपोले सहजता ल्याउने इप्पानका महासचिव बलराम खतिवडाको विश्वास छ । जलविद्युत् को बजार विस्तारका साथै बाह्य लगानीमा सहकार्यको अवसर पनि एक्सपोले उजागर गर्नेमा आफू विश्वस्त रहेको उहाँले बताउनुभयो । सरकारले आयोजना गर्न लागेको लगानी सम्मेलनमा सहभागी हुने विदेशी लगानीकर्तालाई समेत एक्सपोमा सहभागी गराएर लगानीको वातावरण निर्माण गर्ने इप्पानको योजना रहेको खतिवडाको भनाइ थियो । आयोजकका अनुसार एक्सपोमा दिगो, समावेशी, हरित, पहुँचयोग्य र प्रतिफलयुक्त ऊर्जा विकासका विविध आयामसँगै ऊर्जासँग सम्बन्धित स्वदेशी र विदेशी लगानी, पुँजी संकलन र व्यवस्थापन, जनताको सहभागिता, आन्तरिक खपत र विद्युत् व्यापार, समृद्धि र सामाजिक विकास, नीति र राजनीतिको प्राथमिकतालगायतका विषयमा सातवटा प्राविधिक सत्र तथा अन्तरक्रिया आयोजना गरिनेछ ।

सबैभन्दा ठूलो मातातीर्थ सबस्टेसन सम्पन्न



त्रिशुली र मर्स्याङ्दी नदी जलाधार क्षेत्रका आयोजनाको विद्युत् काठमाडौं उपत्यकामा आपूर्ति गर्न र देशभित्रको एकीकृत विद्युत् प्रणाली सुदृढ बनाउन मातातीर्थ २२०/१३२ केभी सबस्टेसन निर्माण गरिएको हो ।

हिमालय टाइम्स

काठमाडौं, २४ माघ

नेपाल विद्युत् प्राधिकरणले मर्स्याङ्दी-काठमाडौं प्रसारण लाइन आयोजनाअन्तर्गत काठमाडौंको चन्द्रागिरि नगरपालिकस्थित मातातीर्थमा २२०/१३२ केभीको सबस्टेसन निर्माण सम्पन्न गरेको छ ।

त्रिशुली र मर्स्याङ्दी नदी जलाधार क्षेत्रका जलविद्युत् आयोजनाको विद्युत् काठमाडौं उपत्यकामा आपूर्ति गर्न र देशभित्रको एकीकृत विद्युत् प्रणाली सुदृढ बनाउन मातातीर्थ २२०/१३२ केभी सबस्टेसन निर्माण गरिएको हो । सबस्टेसनको क्षमता ३२० एमएफि छ । काठमाडौं उपत्यकामा विद्युत् आपूर्तिका लागि मातातीर्थ सबैभन्दा ठूलो सबस्टेसन हब बनेको छ । प्राधिकरणका कार्यकारी निर्देशक कुलमान घिसिङले मातातीर्थ सबस्टेसन निर्माण सम्पन्न गरी पावर ट्रान्समिशन र व्यवस्थापन सम्पूर्ण उपकरणको सफलतापूर्वक परीक्षण गरिएको बताउनुभयो ।

उहाँले भन्नुभयो, 'मातातीर्थ सबस्टेसलाई २२० केभीमा चार्ज गरी सञ्चालनमा ल्याउन २२० केभीका त्रिशुली ३ 'बी' हब या माकीचोक सबस्टेसन बन्नुपर्नेछ, माकीचोक सबस्टेसन निर्माणमा केही समय लाग्ने देखिएको छ । त्रिशुली ३ 'बी' हब आगामी चैत दोस्रो साताभित्र चार्ज गर्ने गरी काम भइरहेको छ, उक्त सबस्टेसन सञ्चालनपछि मातातीर्थ



सबस्टेसन २२० केभीमा चार्ज गरिनेछ । उपत्यकामा विद्युत् आपूर्तिका लागि २२० केभीको पूर्वाधार तयार भएको छ, उक्त सबस्टेसनबाट विद्युत् आपूर्ति हुन थालेपछि उपत्यकाको विद्युत् आपूर्ति थप पर्याप्त, भरपर्दो र गुणस्तरीय हुनेछ, देशको एकीकृत विद्युत् प्रणालीसमेत सुदृढ बन्नेछ ।'

मर्स्याङ्दी नदी जलाधार क्षेत्रका जलविद्युत् आयोजनाको विद्युत् काठमाडौं उपत्यकामा ल्याउन तनहुँको अर्बुखैरनीस्थित माकीचोक सबस्टेसनबाट काठमाडौंसम्मको मर्स्याङ्दी-काठमाडौं २२० केभी डबल सर्किट प्रसारण लाइन निर्माण भइसकेको छ । उक्त प्रसारण लाइन २०७९ को असारबाट १३२ केभीमा चार्ज गरी सञ्चालनमा ल्याइएको हो । आयोजनाअन्तर्गत नै माकीचोकमा २२०/१३२ केभी सबस्टेसन निर्माणाधीन छ ।

त्रिशुली नदी जलाधार क्षेत्रका जलविद्युत् आयोजनाको विद्युत् काठमाडौं उपत्यकामा ल्याउन त्रिशुली-काठमाडौं २२० केभी प्रसारण लाइन निर्माण सम्पन्न गरी १३२ केभीमा सञ्चालनमा ल्याइएको छ । मर्स्याङ्दी-काठमाडौं र त्रिशुली-काठमाडौं प्रसारण लाइनलाई वाणभञ्ज्याङमा एकाअपसमा आबद्ध गरी मल्टिसर्किट लाइनमार्फत मातातीर्थ सबस्टेसनमा समाहित गरिएको छ ।

प्राधिकरणका आयोजना व्यवस्थापन निर्देशनालयका उपकार्यकारी निर्देशक ताराप्रसाद प्रधानले मर्स्याङ्दी र त्रिशुलीबाट काठमाडौं उपत्यकामा भित्रिएको विद्युत्लाई मातातीर्थ सबस्टेसनबाट १३२ केभीमार्फत् खुचाटार, चोभारलगायतका क्षेत्र र स्थानीय रूपमा आपूर्ति हुने बताउनुभयो । उहाँले मातातीर्थबाट विद्युत्लाई १३२ केभी प्रसारण लाइनमार्फत हेटौँडातर्फ समेत प्रवाह गर्न सकिने बताउनुभयो ।

प्राधिकरणले चोभारमा १३२ केभीको सबस्टेसन निर्माण गरिरहेको छ । मातातीर्थबाट चोभारसम्मको १३२ केभी निर्माण भइसकेको छ भने चोभारबाट ललितपुरको पाटनसम्म १३२ केभी भूमिगत प्रसारण लाइन र पाटनमा १३२ केभी सबस्टेसन निर्माणका लागि ठेक्का सम्झौता भइसकेको प्रधानले उल्लेख गर्नुभयो ।

मर्स्याङ्दी-काठमाडौं प्रसारण लाइन आयोजनाअन्तर्गत मातातीर्थ र माकीचोक सबस्टेसन निर्माण ठेक्का पाएको ठेकेदारको कार्यसम्पादन सन्तोषजनक नभएपछि प्राधिकरणले ठेक्का तोडी बाँकी काम गर्न २०७७ पुसमा नयाँ ठेक्का लगाएको थियो । सरकार तथा प्राधिकरणको लगानी र एसियाली विकास बैंकको सहूलियतपूर्ण ऋणमा आयोजना सुरु गरिएको हो । दुईवटा सबस्टेसनको अनुमानित लागत करिब दुई अर्ब रूपैयाँ रहेको छ ।

नागरिक

दैनिक

हिमालयन हाइड्रो एक्सपो वैशाखको दोस्रो साता

नागरिक संवाददाता
काठमाडौं, माघ २४

चौथो संस्करणको हिमालयन हाइड्रो एक्सपो वैशाख १२ देखि १४ गतेसम्म राजधानीको भुक्तुटीमण्डपमा हुने भएको छ। एउटै छानेमुनि जलविद्युत परियोजना सम्बन्धित विविध जानकारी दिने उद्देश्यले हिमालयन हाइड्रो एक्सपो गर्न लागिएको हो।

स्वतन्त्र ऊर्जा उत्पादकहरूको संस्था नेपाल (इप्पान) र एक्सपो एन्ड इभेन्ट म्यानेजमेन्ट सर्भिस प्रा. लि.को संयुक्त आयोजनामा 'समुद्रिका लागि हरित ऊर्जा' भन्ने नारासहित चौथो संस्करणको एक्सपो आयोजना गर्न लागिएको हो। इप्पानका अध्यक्ष गणेश कार्कीले नेपालमा उत्पादित बिजुलीको आन्तरिक खपत वृद्धि गर्न तथा निर्यात बजारीकरण गर्नका लागि एक्सपो उचित गन्तव्य हुने बताए।



१० वर्षमा १० हजार मेगावाट बिद्युत भारतमा दीर्घकालीन रूपमा निर्यात गर्ने सम्झौता भइसकेको र आगामी सन् २०३५ भित्र १५ हजार मेगावाट बिद्युत निर्यात गर्ने उद्देश्यसहितको २० हजार पाँच सय मेगावाट उत्पादन गर्ने मार्गचित्र ऊर्जा, जलस्रोत तथा सिंचाइ मन्त्रालयले निर्माण गरिसकेको सन्दर्भमा यो एक्सपो ऊर्जा क्षेत्रको समग्र विकासका लागि महत्त्वपूर्ण हुने अपेक्षा गरिएको छ। 'ऊर्जा देशको आर्थिक समृद्धि र उन्मूलो नेपालसँग जोडिएकाले यसलाई नुस्ते रूप दिने गरी निजी क्षेत्रबाट एक्सपो आयोजना गर्न लागिएको हो,' अध्यक्ष कार्कीले भने, 'नेपालमा उत्पादित बिजुलीको आन्तरिक खपत वृद्धि गर्न तथा निर्यात बजारीकरण गर्नका लागि एक्सपो उचित गन्तव्य हुने बताए।

कम्पनी, दातृ निकाय, कूटनीतिक नियोग, भित्र राष्ट्र, राष्ट्रिय तथा अन्तराष्ट्रिय परामर्शदाता कम्पनी, निर्माण व्यवसाय कम्पनी, बैंक तथा वित्तीय संस्था, विमा कम्पनी लगायतका सबै संरोकारवाला निकायका प्रतिनिधि प्रवृद्ध व्यक्ति, विज्ञ, विशेषज्ञ लगायतलाई एकै थलोमा उपस्थित गराएर ऊर्जा समृद्धिका विभिन्न आवागमनहरूको नीतिगत बहसका साथै नयाँ नयाँ प्रविधि र उपकरणहरूको प्रदर्शनी गर्ने कार्यक्रम छ।

एक्सपोमा दिगो, समावेशी, हरित, पहुँचयोग्य र प्रतिफलवुक्त ऊर्जा विकासका विविध आयामसँगै ऊर्जासँग सम्बन्धित स्वदेशी र विदेशी लगानी, पुँजी संकलन र व्यवस्थापन, जनताको सहभागिता, आन्तरिक खपत र बिद्युत व्यापार, समृद्धि र सामाजिक विकास, नीति र राजनीतिको प्राथमिकता लगायतका विषयमा सात वटा प्राविधिक सत्र तथा अन्तरक्रिया कार्यक्रम आयोजना गरिनेछ।

नयाँ पत्रिका

[nayapatradaily.com]

वैशाखमा हिमालयन हाइड्रो एक्सपो हुँदै



नयाँ पत्रिका

लगानी सम्मेलन २०२४ लाई समेत सहयोग हुने गरी स्वतन्त्र ऊर्जा उत्पादकहरूको संस्था, नेपाल (इप्पान) र एक्सपो एन्ड इभेन्ट म्यानेजमेन्ट सर्भिस प्रा. लि.को संयुक्त आयोजनामा चौथो संस्करणको 'हिमालयन हाइड्रो एक्सपो, २०२४' गरिने भएको छ। आगामी वैशाख १२ र १३ गते सरकारले तेस्रो संस्करणको लगानी सम्मेलन गर्दै छ, त्यसलाई समेत सहयोग पुग्ने गरी वैशाख १२ देखि १४ सम्म काठमाडौंको भुक्तुटीमण्डपमा हिमालयन हाइड्रो एक्सपो गर्न लागिएको हो। 'समुद्रिका लागि हरित ऊर्जा' भन्ने नारासहित कार्यक्रम आयोजना गर्न लागिएको हो। आयोजना संस्थाहरूले बुधबार काठमाडौंमा पत्रकार सम्मेलन गर्दै एक्सपोको तयारीको काम द्रुत गतिमा अघि बढेको बताए।

इप्पान अध्यक्ष गणेश कार्कीले १२ वर्षमा साढे २८ हजार मेगावाट बिद्युत उत्पादन गर्ने र १५ हजार मेगावाट बिद्युत निर्यात गर्ने सरकारी लक्ष्यलाई सहयोग गर्ने गरी सम्मेलन गर्न लागेको बताए। समग्र ऊर्जा विकासमा टेवा पुर्‍याउने उद्देश्यका साथ एक्सपो आयोजना गर्न लागिएको उनको भनाइ छ।

'साथै, १२ वर्षमा १२ हजार ५०० मेगावाट बिद्युत आन्तरिक रूपमा खपत गर्ने योजना सरकारले अघि सारेको छ,' उनले भने, 'नेपालले १० वर्षमा १० हजार मेगावाट बिद्युत भारतमा निर्यात गर्ने सम्झौता पनि भर्खरै भएको छ। यस्तो अवस्थामा जलविद्युत क्षेत्रमा स्वदेशी तथा विदेशी लगानी आकर्षित गर्ने उद्देश्यसहित एक्सपो आयोजना गर्न लागिएको हो।'

यस्तै, इप्पान उपाध्यक्ष आशिष गग्लेले लगानी सम्मेलनलाई समेत सहयोग पुग्ने गरी एक्सपो गरिने बताए। 'स्वदेशी तथा विदेशी लगानीकर्ता उपस्थित हुने एक्सपोमा विभिन्न विषयमा अन्तरक्रियासमेत हुनेछ। त्यसले उनीहरूलाई नेपालमा लगानी गर्न आकर्षित गर्नेछ,' उनले भने, 'त्यसले लगानी सम्मेलनलाई सफल बनाउन सहयोग पुग्नेछ।' ऊर्जामा स्वदेशी तथा विदेशी लगानी आकर्षित गर्ने उद्देश्यसहित एक्सपो आयोजना गर्न लागिएको उनको भनाइ छ।

नेपालका साथै विभिन्न मुलुकका ऊर्जा सम्बद्ध व्यक्ति तथा संस्थाबीच पारस्परिक सहकार्यमा समेत एक्सपोले सहजता ल्याउने इप्पानका महासचिव बलराम खतिवडाको विश्वास छ। जलविद्युतको बजार विस्तारका साथै बाह्य लगानीमा सहकार्यको अवसर पनि एक्सपोले उज्जगर गर्नुमा आफू विश्वस्त रहेको उनको भनाइ छ। सरकारले आयोजना गर्न लागेको लगानी सम्मेलनमा सहभागी हुने विदेशी लगानीकर्तालाई समेत एक्सपोमा सहभागी गराएर लगानीको वातावरण निर्माण गर्ने इप्पानको योजना रहेको खतिवडाले बताए।

नेपालमा उत्पादित बिजुलीको आन्तरिक खपत वृद्धि गर्न तथा निर्यात बजारीकरणको दूलो ज्ञान र सूचना आदान-प्रदान गर्न एक्सपो उचित गन्तव्य हुने इप्पानको अपेक्षा छ। एक्सपोमा हाइड्रो पावर निर्माता, हाइड्रो पावरका सामान उत्पादक, सप्लायर्स, डिजाइनर्स, कन्सल्टन्ट्स, इन्भेस्टर्स कम्पनी, लगानीकर्ता र बैंक तथा वित्तीय संस्था, सिमेन्ट, डन्डीलगायत २०० स्टल रहने र तीमध्ये भन्डै ५० प्रतिशत विदेशी स्टल हुने इप्पानको भनाइ छ। एक्सपोको ५० हजारभन्दा बढीले अवलोकन गर्ने अपेक्षा गरिएको छ। एक्सपोबाट २५ अर्ब रुपैयाँभन्दा बढीको वित्तीय व्यवस्थापन, निर्माण उपकरण तथा प्रविधिको आदान-प्रदान हुने इप्पानको अपेक्षा छ।

राजधानी

लोकप्रिय राष्ट्रिय दैनिक

www.rajdhanidaily.com

हिमालयन हाइड्रो एक्सपो वैशाख दोस्रो साता



राजधानी समाचारदाता

काठमाडौं

आगामी वैशाख दोस्रो साता राजधानीको भुक्तुटीमण्डपमा चौथो संस्करणको हिमालयन हाइड्रो एक्सपो २०२४ आयोजना हुने भएको छ। स्वतन्त्र ऊर्जा उत्पादकको संस्था, नेपाल (इप्पान) र एक्सपो एन्ड इभेन्ट म्यानेजमेन्ट सर्भिस प्रा. लि.को संयुक्त आयोजनामा 'समुद्रिका लागि हरित ऊर्जा' भन्ने नाराका साथ आगामी १२ वैशाखदेखि १४ गतेसम्म तलमगर २४ अखिलदेखि २५ तापिखसम्म हिमालयन हाइड्रो एक्सपो २०२४ आयोजना हुन लागेको हो।

बुधबार राजधानीमा पत्रकार सम्मेलनको आयोजना गरी आयोजकले ऊर्जामा स्वदेशी तथा विदेशी लगानी आकर्षित गर्ने उद्देश्यसहित एक्सपो आयोजना गर्न लागिएको जनाएको हो। सरकारले १२ वर्षमा १२ हजार ५०० मेगावाट बिद्युत उत्पादन गर्ने लक्ष्यसहितको ऊर्जा विकास मार्गचित्र तयार गरेको सन्दर्भमा ऊर्जा विकासमा टेवा पुर्‍याउने उद्देश्यका साथ एक्सपो आयोजना गर्न लागिएको इप्पानका अध्यक्ष गणेश कार्कीले बताए।

'भारतमा १० हजार मेगावाट, बंगलादेशमा ५ हजार मेगावाट र १३ हजार ५ सय मेगावाट बिद्युत आन्तरिक रूपमा खपत गर्ने योजना सरकारले अघि सारेको छ,' इप्पान अध्यक्ष कार्कीले भने, 'नेपालले १० वर्षमा १० हजार मेगावाट बिद्युत भारतमा निर्यात गर्ने सम्झौता पनि भर्खरै भएको छ। यस्तो अवस्थामा जलविद्युत क्षेत्रमा स्वदेशी तथा विदेशी लगानी आकर्षित गर्ने उद्देश्यसहित एक्सपो आयोजना गर्न लागिएको हो।' हाल २९ सय १ मेगावाट जडित क्षमता रहेकामा निजी क्षेत्रबाट मात्र सञ्चालनरहित १ सय ७१ आयोजना सम्वन्ध भई २२ सय १४ मेगावाट ऊर्जा उत्पादन भइसकेको छ। यसैगरी, ३३ सय

९० मेगावाटभन्दा बढी १ सय ३१ आयोजना निर्माणधीन अवस्थामा छन् भने ३६ सय १५ मेगावाटभन्दा बढी १३८ आयोजना बिद्युत खरिद सम्झौता (पीपीए) भएर वित्तीय व्यवस्थापन चरणमा छन्। यसैगरी, करिब १९ हजार ६२३ मेगावाटभन्दा बढी २ सय ५८ आयोजना निजी क्षेत्रबाट अनुमतिपत्र लिएर निर्माणको विभिन्न चरणमा भए पनि नतिजा उन्मुख अवस्था नभएको इप्पानका उपाध्यक्ष आशिष गग्लेले बताए।

'ताथका एकातिर छ, वास्तविकता अर्कीतिर भएको अवस्थामा सरकारको ऊर्जा उत्पादनको लक्ष्य पूरा गर्न ठूलो लगानी आवश्यक छ, यसलाई सघाउन पनि इप्पानले एक्सपो आयोजना गर्न लागेको हो,' उनले भने।

नेपालका साथै विभिन्न मुलुकका ऊर्जासम्बद्ध व्यक्ति तथा संस्थाबीच पारस्परिक सहकार्यमा समेत एक्सपोले सहजता ल्याउने इप्पानका महासचिव बलराम खतिवडाको विश्वास छ। जलविद्युतको बजार विस्तारका साथै बाह्य लगानीमा सहकार्यको अवसर पनि एक्सपोले उज्जगर गर्नुमा आफू विश्वस्त रहेको उनको भनाइ छ। सरकारले आयोजना गर्न लागेको लगानी सम्मेलनमा सहभागी हुने विदेशी लगानीकर्तालाई समेत एक्सपोमा सहभागी गराएर लगानीको वातावरण निर्माण गर्ने इप्पानको योजना रहेको खतिवडाले बताए।

नेपालमा उत्पादित बिजुलीको आन्तरिक खपत बृद्धि गर्न तथा निर्यात बजारीकरणको दूलो ज्ञान र सूचना आदान-प्रदान गर्न एक्सपो उचित गन्तव्य हुने इप्पानको अपेक्षा छ।

एक्सपोमा दिगो, समावेशी, हरित, पहुँचयोग्य र प्रतिफलवुक्त ऊर्जा विकासका विविध आयामसँगै ऊर्जासँग सम्बन्धित स्वदेशी र विदेशी लगानी, पुँजी संकलन र व्यवस्थापन, जनताको सहभागिता, आन्तरिक खपत र बिद्युत व्यापार, समृद्धि र सामाजिक विकास, नीति र

राजनीतिको प्राथमिकता लगायतका विषयमा ७ वटा प्राविधिक सत्र तथा अन्तरक्रिया कार्यक्रम आयोजना गरिनेछ।

एक्सपोमा हाइड्रो पावर निर्माता, हाइड्रो पावरका सामान उत्पादक, सप्लायर्स, डिजाइनर्स, कन्सल्टन्ट्स, इन्भेस्टर्स कम्पनी, लगानीकर्ता र बैंक तथा वित्तीय संस्था, सिमेन्ट, डन्डीलगायतका २ सय स्टल रहने र तीमध्ये भन्डै ५० प्रतिशत विदेशी स्टल हुने इप्पानको भनाइ छ।

इभेन्ट सोलुसन प्रा. लि.ले व्यवस्थापन गर्ने एक्सपोको स्टल बुकिङ बुधबारदेखि नै खुला गरिएको एक्सपो एन्ड इभेन्ट म्यानेजमेन्ट सर्भिस प्रा. लि.का प्रबन्ध निर्देशक विजयसागर पञ्चानले बताए। स्टलका साथै एक्सपोका सम्बन्धमा जानकारी लिन चाहने पत्रकारलाई इप्पान तथा इभेन्ट सोलुसन प्रा. लि.मा सम्पर्क गर्न पनि पञ्चानले आग्रह गरेका छन्।

एक्सपोमा चीन, भारत, क्यानडा, नर्वे, दक्षिण कोरिया, जर्मनी, अष्ट्रेलिया, बल्गेरिया, चेक रिपब्लिक, इटली, स्विडेन, बेलायत, ब्राजिल लगायत मुलुकका कम्पनी तथा संरोकारवाला सहभागी हुनेछन्। हाइड्रो पावरको विकास र विस्तारमा सहयोग पुर्‍याउने हाइड्रो पावरसम्बन्धी वस्तु तथा सेवाको नयाँ अवधारणाबारे विचारार्थ एवं व्यक्तिगत तवरबाट आधिकारिक गरेका वस्तु तथा सेवाको प्रतिस्पर्धा एक्सपोको आकर्षण बन्नेछ।

जलविद्युतका लगानीकर्ता, उत्पादक, इन्जिनियर लगायत यस क्षेत्रमा चासो राख्ने सबैका लागि जानकारीको केन्द्र बन्ने एक्सपोको ५० हजारभन्दा बढीले अवलोकन गर्ने अपेक्षा गरिएको छ। एक्सपोबाट २५ अर्ब रुपैयाँभन्दा बढीको वित्तीय व्यवस्थापन, निर्माण उपकरण तथा प्रविधिको आदान-प्रदान हुने इप्पानको अपेक्षा छ।

यसअघि सन् २०१९, २०१८ र २०२२ मा एक्सपोको तीनवटा संस्करण सफलतापूर्वक आयोजना भइसकेको छ।



हिमालयन हाइड्रो एक्स्पो बैशाखमा हुने

<https://nepallive.com/story/321144>



चौथो संस्करणको हिमालयन हाइड्रो एक्स्पो आगामी वैशाखमा हुने

<https://www.nepalpress.com/2024/02/07/427474/>



इप्पानले हिमालयन हाइड्रो एक्स्पो गर्दै, विदेशी लगानी भित्रिने अपेक्षा

<https://www.bikashnews.com/2024/02/07/462687.html>



चौथो संस्करणको हिमालयन हाइड्रो एक्स्पो आगामी वैशाखमा हुने

<https://www.nepalviews.com/2024/02/07/243743/>

हिमालयन हाइड्रो एक्स्पो १२ वैशाखदेखि

<https://www.onlinekhabar.com/2024/02/1431322>

काठमाडौँमा 'हिमालयन हाइड्रो एक्स्पो' हुँदै

<https://www.ekagaj.com/article/energy/163002/>

हिमालयन हाइड्रो एक्स्पो हुँदै, एक दर्जन बढी देशबाट सहभागिता

<https://hamrakura.com/news-details/163770/2024-02-07>

हिमालयन हाइड्रो एक्स्पो वैशाख दोस्रो साता हुने, बाह्य बजार र लगानी बिस्तारमा टेवा पुग्ने अपेक्षा

<https://www.ratopati.com/story/410229/himalayan-hydro-expo>

 नयाँ पत्रिका

वैशाखमा हिमालयन हाइड्रो एक्सपो हुँदै

<https://www.nayapatrikadaily.com/news-details/134223/2024-02-08>

 नागरिक

हिमालयन हाइड्रो एक्सपो वैशाखको दोस्रो साता

<https://nagariknews.nagariknetwork.com/economy/1426308-1707307662.html>

 अर्जा खबर

वैशाखमा चौथो संस्करणको 'हिमालयन हाइड्रो एक्सपो' हुँदै, बजार र लगानी विस्तारमा टेवा पुग्ने अपेक्षा

<https://www.urjakhbar.com/news/070297857>

 CAPITAL
NEPAL

वैशाखमा 'हिमालयन हाइड्रो एक्सपो २०२४' हुँदै, २०० बढी स्टल रहने

<https://www.capitalnepal.com/detail/45284>



हिमालयन हाइड्रो एक्स्पो पुसमा हुने

<https://www.setopati.com/kinmel/others/89313>

खबरको स्थायी ठेगाना
शिलापत्र

काठमाडौंमा 'हिमालयन हाइड्रो एक्स्पो हुँदै

<https://shilapatra.com/detail/130197>

अर्थ-डबली
arthadabali.com

हिमालयन हाइड्रो एक्स्पो बैशाख दोस्रो साता हुने, लगानी बिस्तारमा टेवा पुग्ने अपेक्षा

<https://arthadabali.com/2024/02/07/55549>