

[isolaralliance.org](https://isolaralliance.org)

# अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन

12-15 minutes



अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (आईएसए) की कल्पना सौर-संसाधन संपन्न देशों के गठबंधन के रूप में की गई थी (जो कि पूरी तरह से या आंशिक रूप से कर्क रेखा और मकर रेखा के बीच में है) अपनी विशेष ऊर्जा जरूरतों को पूरा करने के लिए। आईएसए सौर-संसाधन संपन्न देशों के बीच सहयोग के लिए एक समर्पित मंच प्रदान करेगा, जिसके माध्यम से सरकारें, द्विपक्षीय और बहुपक्षीय संगठन, कॉरपोरेट, उद्योग और अन्य हितधारकों सहित वैश्विक समुदाय, को बढ़ाने में सामान्य लक्ष्य को प्राप्त करने में मदद कर सकते हैं। सुरक्षित, सुविधाजनक, सस्ती, समान और टिकाऊ तरीके से आईएसए के सदस्य देशों की ऊर्जा जरूरतों को पूरा करने में सौर ऊर्जा का उपयोग और गुणवत्ता।

ऊर्जा सुरक्षा और सतत विकास को बढ़ाने के लिए और विकासशील सदस्य देशों में ऊर्जा की पहुंच में सुधार के लिए सौर ऊर्जा प्रौद्योगिकियों की बढ़ती तैनाती के लिए एक कार्रवाई-उन्मुख, सदस्य-संचालित, सहयोगी मंच के रूप में आईएसए की कल्पना की गई है। आईएसए के पास 122 सन-बेल्ट देश हैं जो दो उष्णकटिबंधीय देशों के बीच इसके संभावित सदस्य देशों के रूप में स्थित हैं और

वर्तमान में विश्व स्तर पर 86 देशों की सदस्यता का दावा करते हैं।

ISA उन प्रयासों की नकल या प्रतिकृति नहीं करेगा, जो अन्य (जैसे अंतर्राष्ट्रीय अक्षय ऊर्जा एजेंसी (IRENA), नवीकरणीय ऊर्जा और ऊर्जा दक्षता भागीदारी (REEEP), अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा एजेंसी (IEA), 21 वीं शताब्दी (REN21), संयुक्त राज्य के लिए नवीकरणीय ऊर्जा नीति नेटवर्क राष्ट्र निकाय, द्विपक्षीय संगठन आदि) वर्तमान में लगे हुए हैं, लेकिन नेटवर्क स्थापित करेंगे और उनके साथ तालमेल विकसित करेंगे और एक स्थायी और केंद्रित तरीके से अपने प्रयासों को पूरक करेंगे।

आईएसए के फ्रेमवर्क समझौते द्वारा निर्देशित, आईएसए के हित और उद्देश्य इस प्रकार हैं:

- उनकी आवश्यकताओं के अनुरूप सौर ऊर्जा अनुप्रयोगों को बड़े पैमाने पर करने के लिए सामूहिक रूप से महत्वपूर्ण चुनौतियों का सामना करना;
- 2030 तक USD 1000 बिलियन से अधिक का निवेश जुटाना;
- सौर वित्त, सौर प्रौद्योगिकियों, नवाचार, अनुसंधान एवं विकास, क्षमता निर्माण आदि को बढ़ावा देने के लिए बेहतर सामंजस्य, मांग, जोखिम और संसाधनों के एकत्रीकरण के उद्देश्य से स्वैच्छिक आधार पर शुरू किए गए कार्यक्रमों और गतिविधियों के माध्यम से समन्वित कार्रवाई करना;
- नवीन वित्तीय तंत्रों को बढ़ावा देने और संस्थानों से वित्त जुटाने के द्वारा सदस्य देशों में सौर ऊर्जा में निवेश बढ़ाने के लिए वित्त की लागत को कम करना;
- सदस्य देशों में सौर प्रौद्योगिकियों के अनुप्रयोगों को बढ़ाएँ, और
- सदस्य देशों के बीच सौर ऊर्जा प्रौद्योगिकियों में सहयोगी अनुसंधान और विकास (आरएंडडी) गतिविधियों की सुविधा।

- सदस्य देशों के बीच नेटवर्किंग, सहयोग और विचारों के आदान-प्रदान के लिए एक सामान्य साइबर मंच को बढ़ावा देना;

### [आईएसए का संस्थापक सम्मेलन](#)

## आईएसए की यात्रा (2015 - 2016)

आईएसए ने पेरिस, फ्रांस और पेरिस घोषणा में लॉन्च किया  
आईएसए ने घोषणा की

पेरिस, फ्रांस में आईएसए की पहली अंतर्राष्ट्रीय संचालन समिति  
(आईएससी) की बैठक

संयुक्त अरब अमीरात के अबू धाबी में आईएससी की दूसरी बैठक हुई  
राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र के NISE, ग्वालपहाड़ी, गुरुग्राम में ISA  
मुख्यालय की नींव का पत्थर

अमेरिका के न्यूयॉर्क में आयोजित तीसरी आईएससी बैठक

- संयुक्त राज्य अमेरिका के मुख्यालय न्यूयॉर्क में आईएसए पर  
मंत्रिस्तरीय कार्यक्रम

- And नेंस और कृषि अनुप्रयोगों पर संयुक्त घोषणा

विश्व बैंक के साथ संयुक्त घोषणा

भारत के नई दिल्ली में चौथी आईएससी बैठक

हस्ताक्षर के लिए आईएसए फ्रेमवर्क समझौता खोला गया

Joint declaration with Climate Parliament in Marrakesh,  
Morocco

## The Journey of the ISA (2017 - 2018)

Meeting with Resident Diplomatic Missions of ISA  
Countries in New Delhi

Launch of ISA third programme Scaling Solar Minigrids in Gandhinagar

Fifth ISC meeting held in New Delhi, India

Joint declaration with the European Bank Investment Bank (EIB)

Third ISC meeting held in New York, USA

ISA Participated in COP 23, Bonn, Germany

The ISA Framework Agreement enters into force

The International Solar Alliance registered (No. 54949) with the United Nations under Article 102 of the UN Charter

Sixth ISC meeting held in New Delhi, India

Joint Declaration with NDB, ADB, AFDB, AIIB, GCF, IEA.

- Founding Conference of ISA
- Joint Declaration with IRENA
- 2 nd NFP Conclave organized

Signing of Headquarters agreement with, GOI

ISA participated in World Environment Day 2018

Gazette of India notification on application of UN (privileges and immunities) Act, 1947 to representatives and officers of ISA.

Joint Declaration with the EU Commission MoU with GOGLA

## **The Journey of the ISA (2019 - 2020)**

ISA Expert Mission to Uganda, Mali, Togo, Benin.

20 ISA fellowships of mid-career professionals started in IIT, Delhi

Solar Cooling project launched in partnership with NCCD and Birmingham University

ISA Expert Mission to Niger

ADB signed a TA for US \$ 2 million for 4 years to develop projects in 6 Member countries;

ISA Expert Mission to Malawi

ISA Expert Mission to DR Congo

ISA Expert Mission to Senegal, Guinea

ISA participated in World Economic Forum, Davos