

for the Sustainable Development Goals

# International Forum on Urban Policy for the Sustainable Development Goals

Seoul, Republic of Korea 8-10 June 2016

**PROGRAM BOOK** 

Co-organized by









# TABLE OF CONTENTS

05	Welcome Messages	<ul><li>05_ Mayor of Seoul</li><li>06_ Executive Secretary of UN ESCAP</li><li>07_ Secretary-General of CityNet</li></ul>
08	Introduction	08_ Introduction Objectives of the Forum
09	Organizers	
10	Forum Overview	10_ Overview Floor Plan(Seoul City Hall)
11	Program at a Glance	
12	Daily Schedule	12_ 8 June(Wed.) 19_ 9 June(Thu.)
27	Social Events	
28	Field Visit	
30	Exhibition	
34	General Information	





#### **MESSAGES**

# Welcome Message from Mayor of Seoul



As we know, the new 2030 Agenda for Sustainable Development and its 17 Sustainable Development Goals (SDGs) were unanimously adopted by all 193 United Nations member countries at the United Nations Sustainable Development Summit held last September. We firmly believe that local authorities and cities are pivotal players to achieve these goals.

Experience with the implementation of the Millennium Development Goals (MDGs) has shown that cities and local governments played a key role by cooperating with a variety of related stakeholders. At the same time, various obstacles still exist including a lack of capabilities, finance, governance, and technology, which affect the majority of local governments in developing countries. Therefore, there is a need for local governments to be more effectively supported and empowered to carry out its mandate and responsibilities, the importance of broad-based partnerships, and the need to enhance the information base.

To this end, the Seoul Metropolitan Government (SMG), the United Nations Economic and Social Commission for Asia and the Pacific (UN ESCAP), and CityNet (The Regional Network of Local Authorities for the Management of Human Settlements) are co-hosting the "International Forum on Urban Policy for the Sustainable Development Goals" which will be taking place from 8 to 10 June 2016, Seoul, Republic of Korea.

The main objectives of the Forum are: first, to share best practices on urban policy, and map out current initiatives for the future sustainable-oriented city. Second, to discuss major urban policy issues in depth (e.g. urban planning, transportation, water management, housing, climate change and environment, safer cities, and e-government). Lastly, to present and discuss the on-line 'Urban SDG Knowledge Platform' to support shared knowledge and city-to-city cooperation.

While the challenges related to the achievement of the SDGs are numerous, so are the opportunities and as the saying goes, 'a dream you dream together is reality'. We believe that our concerted effort to fulfill the vision of the SDGs will enable our dreams to come true, and we would like to invite you to the Forum to join our valuable effort.

Yours sincerely,

Mayor of Seoul Metropolitan Government Republic of Korea

#### **MESSAGES**



# Welcome Message from the Executive Secretary of UN ESCAP

Welcome to the inaugural International Forum on Urban Policy for the Sustainable Development Goals. The Forum takes place at a critical time in the Asia-Pacific region's transition to an urban future. United Nations projections show that in 2018, for the first time, more people in our region will be living in cities than in rural areas. This proportion is set to rise to two-thirds in as few as 35 years. The decisions that cities make today will therefore impact the success and sustainability of this regional transition.

The importance of cities to our collective future was reflected in the recently-agreed Sustainable Development Goals, most notably through Goal 11, which seeks to make cities inclusive, safe, resilient and sustainable. In this region ESCAP, through its convening of regional forums such as the Asia and Pacific Forum for Sustainable Development and the Asia-Pacific Urban Forum, plays a key role in coordinating the implementation of the Goals, at regional, national and local levels. There also less than six months remaining to the Third United Nations Conference on Housing and Sustainable Urban Development (Habitat III), which will seek to forge nothing less than a New Urban Agenda.

Mayors and city leaders now share the challenge of turning these sustainability commitments into concrete action. While cities place enormous pressures on the environment and natural resources, and while generating significant levels of greenhouse gas emissions, they are also hubs for economic growth, innovation and leadership. Implementation of the Goals must begin today, with proactive municipal financing, the adoption of advanced technologies and innovative urban policy.

In support of its key urban stakeholders, ESCAP is pleased to co-organize this International Forum on Urban Policy for the Sustainable Development Goals with the Seoul Metropolitan Government and CityNet. In recent years, both Seoul and CityNet have played a significant role in helping shape and support the dissemination of best practice and policy for sustainable urban development. They are vital partners to ESCAP's own vision and commitment as the most comprehensive intergovernmental platform for promoting cooperation among member States, to achieve inclusive and sustainable economic and social development in Asia and the Pacific.

I wish to thank each of you - delegates, partners, experts, participants and organizers - for your contribution to the Forum, and for providing the opportunity to move forward together on a new future for cities and their people in implementation of the 2030 Agenda for Sustainable Development.

Under-Secretary-General of the United Nations and Executive Secretary of UN ESCAP

**Shamshad AKHTAR** 



#### **MESSAGES**

# Welcome Message from the Secretary General of CityNet



On September 25th, 2015, 193 member countries of the United Nations adopted the Sustainable Development Goals (SDG) where urban settlements play a particularly significant role reflected on Goal 11 dedicated exclusively for cities. Yet if we look into the specific targets of this goal, we see all the dimensions of life. SDG 11 focuses on what happens in cities that includes safety, public services, housing, and transportation. Not only does it look to the future by mentioning inclusive and sustainable planning and urbanization, but also remembers the past considering the culture and natural heritage that should be safeguarded. Goal 11 incorporates the social, economic, and environmental dimensions making it the most diverse among the 17 goals and overlaps with all other goals.

Cities are the engines of national and global growth that account for 80% of GDP generated, and 75% of energy consumption. Their diversity and level of activity make them core bone of human life. Cities are the place where so many challenges and opportunities come together, and where solutions are urgently needed. In cities different sectors coincide hence synergies can be done to push for a higher quality of life and sustainable development. It is with this spirit that the International Forum on Urban Policy for the Sustainable Development Goals takes place.

Reflecting on this, with the support from ESCAP and Seoul Metropolitan Government, CityNet captured the knowledge of leading Asian thinkers, who have developed institutional memory through decades of observation and experience. Strong leaders and activists among our members and partners are creating solutions to their specific, city-level problems. Through the special edition of CityNet's bi-annual magazine, CityVoices that will be launched at this forum, we compile their thoughts and local actions in Asian cities. They are demonstrating that every challenge can potentially lead to locally customized solutions, which serve as useful case studies for other cities to provide a way for municipal leaders to learn about some replicable, unique Asian solutions.

This forum brings a diversity of experts to break the silos and find the common ground that can allow us to improve together. The Sustainable Development Goals are not targets of national governments; they are the hopes of every community. I'm sure in the next three days of this forum, many connections and potential cooperation will be formed to move forward with this agenda. This is the first year of the SDGs, so holding this forum for the first time is setting one step on the right track. I trust this forum will continue guiding the achievement of the SDGs in Asian cities.

Secretary General CityNet Vijay JAGANNATHAN

NI-JA-

#### INTRODUCTION

#### Introduction

Cities will play a critical role in the implementation of the new 2030 Agenda for Sustainable Development, as a great deal of the action required is to be taken at the local level. Local governments face, however, a number of barriers in the implementation of sustainable development initiatives, including in terms of capacities, financing, governance, access to appropriate technologies, and data availability.

In this regard, the International Forum on Urban Policy for the Sustainable Development Goals (SDGs) will discuss how to facilitate cities in achieving the SDGs, in particular Goal 11, and will identify practical approaches for sharing policy experiences, best practices, as well as innovative technologies among city stakeholders.

#### Objectives of the Forum

Building upon the experience of the existing policy archive (https:// seoulsolution.kr) and inter-city cooperation of Seoul, and in its support of the SDGs, the conference will be hosted in Seoul, Republic of Korea, on 8-10 June 2016, and will:

- Discuss the role of cities in the implementation of the SDGs and share experiences in sustainable urban development.
- Provide sustainable urban policy examples on transportation, water management, environment, and e-government etc.
- Explore opportunities for city-to-city cooperation to support the implementation and review of the SDGs.
- Present the concept of the Urban SDG Knowledge Platform an online hub for cities to share good practices and facilitate the replication of policies.

Given that effective partnerships spanning a broad base of stakeholders are essential for the SDGs, the conference will seek to engage national and local governments, specialized institutions, NGOs, international organizations, networks and private sector.

#### **ORGANIZERS**



The city of Seoul has been one of the most active cities in the Asia-Pacific region in terms of inter-city cooperation and sharing its experiences in policy and practice. Among various initiatives, Seoul Metropolitan Government has launched a comprehensive policy archive for knowledge sharing, the Seoul Solution (https://seoulsolution.kr), which introduces almost 200 cases of urban development which acts to promote inter-city and public private cooperation.





UN ESCAP, as the regional development arm of the United Nations in Asia-Pacific, is responsible for fostering cooperation among its member States and has been promoting cooperation among national and local governments on sustainable urban development for decades. UN ESCAP is the convener of the Asia-Pacific Forum on Sustainable Development(APFSD), the yearly regional mechanism for follow-up and review of the 2030 Agenda for Sustainable Urban Development, as well as the Asia-Pacific Urban Forum.



# **CITYNET**

CityNet connects urban actors and delivers tangible solutions for cities across the Asia Pacific region. The Network's 130 members include municipalities, private companies, non-profit organizations, research institutes, training centers, and universities. CityNet is committed to responding to the urban challenges in its member cities and to working towards sustainable, people-centered, and resilient cities.



## **FORUM OVERVIEW**

#### Ш

#### Overview

Title International Forum on Urban Policy for the Sustainable Development Goals

Period 8-10 June, 2016Venue Seoul City Hall

**Host** Seoul Metropolitan Government, UN ESCAP, CityNet







#### **Major Events**

**Sessions** Opening and Closing Session, Plenary Sessions, Parallel Sessions

Social Events Welcome Reception, Closing Reception

**Side Events** Field Visit **Exhibition** 15 booths

#### Floor Plan of the Forum (Seoul City Hall)

**8F** • Multipurpose Hall: Opening Session, Plenary Sessions,

Parallel Sessions(CityNet, ICLEI), Closing Session, Prayer Room

Lobby: Information Desk, Coffee Break, Lunch

Meeting Room 1: Exhibition

• Video Conference Room : Parallel Sessions (World Bank, UNISDR)

3F Conference Room 3-A: Parallel Sessions (UNDP, WeGO)

Conference Room 3-B: Parallel Sessions (GSEF, UN-Habitat)

**1F** • Lobby : Registation Desk

# **PROGRAM AT A GLANCE**

Time	8 June (Wed.)	9 June (Thu.)	10 June (Fri.)
09:30- 10:30	Opening Session   Multipurpose Hall(8F) - Introduction of the Forum - Opening Remarks and Seoul's Vision for the SDGs - Welcome Address - Welcome Remarks - Keynote Speech - Group Photo	Session 4   Multipurpose Hall(8F) Recap of Day 1 - Summary of Plenary Sessions of Day 1 - Parallel Sessions Reporting from Day 1	
10:30- 10:45	Coffee Break and Exhibition Visit	Coffee Break and Exhibition Visit	Field Visit
10:45- 12:00	Session 1   Multipurpose Hall(8F) Sustainable Development Goals and Local Governments - Panel Discussion: The Role of Local Governments for the 2030 Agenda for Sustainable Development - Q&A	Session 5   Multipurpose Hall(8F) Implementation of the SDGs and Monitoring and Evaluation Systems  - Asia Pacific Governance for the Implementation of the SDGs  - Seoul's Plan of Implementation of the SDGs  - Implementation of the SDGs by Multilateral Development Banks: AfDB's Perspective  - Sustainability Compliance Standards Framework  - Monitoring and Evaluation Systems for the SDGs  - Q&A	- Transportation - Environment - Water Management
12:00- 13:30	Lunch and Exhibition Visit	Lunch and Exhibition Visit	Lunch
13:30- 15:15	Session 2   Multipurpose Hall(8F) Sustainable Urban Infrastructure - Sustainable Urban Planning - Planning Investsment in Sustainable Cities - Sustaining Singapore's Liveability - Transportation of Seoul - Sustainable Housing in the pacific - Sustainable Water Management of Seoul - Q&A - Launch of 'Asian Perspectives on Sustainable Urbanization - Views from Practitioners'	Session 6 (Parallel Sessions) Tackling Urban SDG Issues - Environment and Climate Change (ICLEI) I Multipurpose Hall(8F) - e-Government (WeGO) I Conference Room 3-A(3F) - Safer Cities (UN-Habitat / CityNet) I Conference Room 3-B(3F) - Disaster Risk Reduction (UNISDR) I Video Conference Room (6F)	
15:15- 15:45	Coffee Break and Exhibition Visit	Coffee Break and Exhibition Visit	
15:45- 17:30	Session 3 (Parallel Sessions) Sustainable Urban Management - Asian Perspectives on Sustainable Urbanization - Views from Practitioners (CityNet)  I Multipurpose Hall(8F) - Cities Innovation (UNDP) I Conference Room 3-A(3F) - Social Economy (GSEF) I Conference Room 3-B(3F) - Financing (World Bank) I Video Conference Room(6F)	Session 7   Multipurpose Hall(8F) City-to-City Cooperation for the SDGs: Urban SDG Knowledge Platform - The Concept of the Urban SDG Knowledge Platform - Regional Initiatives for Knowledge Management on Sustainable Urban Development - Strengthening City-to-City Cooperation and Policy Sharing for the SDGs - Discussion: Priorities and Modalities for the Urban SDG Knowledge Platform Closing Session   Multipurpose Hall(8F) - Summary of Plenary Sessions of Day 2 - Parallel Sessions Reporting from Day 2 - Presentation of the Outcome Document	
18:30- 20:20	Welcome Reception (*Invitees Only)	Closing Reception (17:40-18:30)	

# DAILY SCHEDULE | 8 June (Wed.)

# 8 June (Wed.)

#### **OPENING SESSION**

09:30-10:30

Location | Multipurpose Hall (8F)

09:30-10:30



#### Introduction of the Forum

#### Opening Remarks and Seoul's Vision for the Sustainable Development Goals

Mr. PARK Won Soon, Mayor of Seoul Metropolitan Government, Republic of Korea

#### **Welcome Address**

Ms. Shamshad AKHTAR, Under-Secretary-General of the United Nations and Executive Secretary of UN ESCAP

#### **Welcome Remarks**

Mr. Vijay JAGANNATHAN, Secretary-General, CityNet

#### Keynote Speech: Implementing the Urban SDGs: The Tasks Ahead

Mr. Aromar REVI, Director, Indian Institute for Human Settlements (IIHS)/Co-chair of the urban thematic group of the UN Sustainable Development Solutions Network(SDSN)

#### **Group Photo**

10:30-10:45

Meeting Room 1 (8F)

Coffee Break and Exhibition Visit

#### **SESSION 1**

10:45-12:00

#### Sustainable Development Goals and Local Governments

Location | Multipurpose Hall (8F)

10:45-12:00



#### **Speakers**

#### Introduction of the Session by the Moderator

Moderator: Mr. Chang-Beom KIM, Ambassador for International Relations, Seoul Metropolitan Government

Panel Discussion on the Role of Local Governments for the 2030 Agenda for Sustainable Development

#### Panelists:

Mr. Romano REO, Mayor of Betio, Kiribati

Mr. Lê Văn Khoa, Vice Chairman of Ho Chi Minh City, Vietnam

Ms. Erna WITOELAR, Former Indonesian Minister of Human Settlements and Regional Development / Former UN Special Ambassador for MDGs in Asia Pacific

Ms. Mary Jane C. ORTEGA, Former Mayor of San Fernando, Philippines / Former Secretary-General of CityNet

Mr. Myung-Rae CHO, The first Chairman of the Sustainable Development Committee for Seoul Metropolitan Government / Professor of Dankook University, Seoul

Interactive Discussion with the Audience Engaged by the Moderator



#### Description

January 2016 marked the official launch of the new 2030 Agenda for Sustainable Development, adopted unanimously last year by all 193 member countries of the United Nations. The new Agenda calls on countries to begin efforts to achieve 17 sustainable development goals (SDGs) over the next 15 years. "The seventeen sustainable development goals are our shared vision of humanity and a social contract between the world's leaders and the people," said UN Secretary-General Ban Ki-moon. "They are a to-do list for people and planet, and a blueprint for success."

The important role that cities play in the pursuit of sustainable development was acknowledged with the inclusion of a dedicated goal on cities (Goal 11) aiming to "make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable". But cities will play a critical role in the implementation of the whole 2030 Agenda, as a great deal of the action required is to be taken at the local level.

Experience in implementing the millennium development goals (MDGs) shows that the achievement of many goals and targets depends on the positive engagement of all stakeholders, with an important role for local government. Cities are also hubs of innovation and can generate innovative solutions for the achievement of development goals. The implementation of the 2030 Agenda for Sustainable Development, therefore, will greatly depend on local action and leadership and the ability to develop effective local partnerships.

In this regard, Session 1 will discuss the role of cities in the implementation of the SDGs and share experiences in sustainable urban development through focused discussions on selected targets under the Urban SDG (Goal 11) and other goals and targets relevant to urban issues.

17.00-13.30	Lobby of Multipurpose Hall (8F) Meeting Room 1 (8F)	Lunch Exhibition Visit
	Meeting Room 1 (8F)	Exhibition Visit

\*VIP Luncheon is for Invitees only

#### **SESSION 2**

#### Sustainable Urban Infrastructure

13:30-15:15

Location | Multipurpose Hall (8F)

13:30-15:15



#### **Speakers**

#### Introduction of the Session by the Moderator

Moderator: Mr. Kilaparti RAMAKRISHNA, Director, Sub-regional Office for East and North-East Asia, UN ESCAP

Presentations on Selected Topics of Sustainable Urban Infrastructure:

#### Sustainable Urban Planning

Mr. Tae Yong JUNG, Professor of Yonsei University, Seoul / Former Deputy Executive Director of Global Green Growth Institute(GGGI)

#### **Planning Investments in Sustainable Cities**

Mr. Michael LINDFIELD, Director, Urban Infrastructure Services Ltd.

#### Sustaining Singapore's Liveability

Mr. KHOO Teng Chye, Executive Director, Centre for Livable Cities (CLC)

#### **Transportation of Seoul**

Mr. Hyuk Ryul YUN, Senior Research Fellow and Director of Office of Planning and Coordination, The Seoul Institute

#### Sustainable Housing in the Pacific

Mr. Akuila MASI, Country Program Coordinator, Commonwealth Local Government Forum (CLGF)

# Sustainable Water Management of Seoul: Risk Management and Water-Energy NEXUS Mr. Young June CHOI, Director, Seoul Waterworks Institute

Interactive Discussion Engaged by the Moderator

Launch of "Asian Perspectives on Sustainable Urbanization - Views from Practitioner's" Mr. Vijay JAGANNATHAN, Secretary General, CityNet

15:15-15:45 Meeting Room 1 (8F)

Coffee Break and Exhibition Visit

# DAILY SCHEDULE | 8 June (Wed.)

#### Description

Infrastructure is the backbone of all activities in a city. It determines the way we live and connect with each other, how we utilize energy and our resilience to shocks. With its rapidly growing urban population and economies, the Asia-Pacific region has a significant infrastructure gap that takes nearly US\$1 trillion a year by 2020 to close (ADB, 2016). Moreover, physical infrastructure like roads, utility and houses are costly, large and often last for decades. Their design has a long-lasting and large scale impact on our ability to achieve sustainable development.

This session will illustrate and discuss key issues on meeting the growing demand of infrastructure whilst pursuing sustainable urban development:

- · Space and connectivity urban planning to allocate space more effectively; and transportation systems that improve efficiency, accessibility and inclusiveness
- · Energy and utilities improvement in energy efficiency through new modes of operation and transportation; and provision of water with higher efficiency
- · Innovation and technology application of new methods and technology across sectors to enhance planning, efficiency and monitoring

This session will bring together organizations and experts to review the development of urban infrastructure in the Asia Pacific region, discuss issues faced in various cities as well as the experiences and solutions to overcome these challenges. There will be an interactive discussion among speakers and audience, followed by the launching of CityNet's publication 'Asian Perspectives on Sustainable Urbanization: Best Practices'.

#### **SESSION 3**

#### Sustainable Urban Management

15:45-17:30

(Parallel Sessions)

#### **Parallel Session**

#### 3-1. Asian Perspectives on Sustainable Urbanization - Views from Practitioners(CityNet)

Location	Multipurpose Hall (8F)	15:45-17:30	En-Kr

#### Speakers

Moderator: Mr. Vijay JAGANNATHAN, Secretary General of CityNet

Co-moderator: Dr. Sang-Bum KIM, Former Vice Mayor of Seoul

Presenter 1: Ms. Mary Jane C. ORTEGA, CityNet Special Advisor, Former Mayor of San Fernando, Philippines, "Integrated Solid Waste Management in the City of San Fernando"

Presenter 2: Ms. Dato' Maimunah MOHD SHARIF, Mayor of Sebrang Perai, Malaysia, "Smart Monitoring System"

Presenter 3: His Worship A. J. M. MUZAMMIL, Mayor of Colombo, Sri Lanka, "Participatory Governance in Colombo"

Presenter 4: Dr. Sang-Bum KIM, Former Vice Mayor of Seoul, "Story of Nanji Island"

Presenter 5: Mr. Naoki OTOMO, Director, Architecture Bureau, Housing Department, Housing Reusing Division, Yokohama, Japan,

"Stakeholders' Involvement as a Critical element for Sustainable Cities"

Presenter 6: Dr. Donovan STOREY, Chief of Sustainable Urban Development Section, Environment and Development Division, UN ESCAP,

"Towards a Sustainable Future through meaningful Partnership: Reflections on the Outcomes of the 6th Asia-Pacific Urban Forum"



#### Description

Cities are hubs for innovation, commerce, culture, science, productivity and social development and much more. However, many cities are experiencing rapid urbanization, which is exerting pressure on crucial infrastructure systems and is often correlated with common urban challenges such as air pollution, traffic congestion, shortage of adequate housing, as well as insufficient water, sanitation, and energy infrastructure.

Last year, countries adopted a set of goals – the Sustainable Development Goals – to end poverty, protect the environment, and ensure prosperity for all as part of a new sustainable development agenda. Each SDG has specific targets to be achieved over the next 15 years. SDG 11 aims to make cities inclusive, safe, resilient and sustainable. More than half of the world's mega-cities (population over 10 million) and 7 out of the 10 most populated cities are located in the Asia-Pacific region. The region is therefore crucial for achieving SDG. Sharing solutions for urban challenges are an important cornerstone for achieving these goals as it supports cities to learn from each other and replicate best practices on SDG implementation. CityNet supports this approach through tailored capacity building programs and connecting mayors, government officials and other urban stakeholders committed to sustainable urban development.

At the International Forum on Urban Policy for the Sustainable Development Goals, CityNet is launching The Asian Perspective on Sustainable Urbanization (APSU). The publication highlights successful projects and policies of CityNet member cities and summarizes unique perspectives on sustainable urbanization.

At the International Forum on Urban Policy for SDG, CityNet will organize a session about APSU that offers a stage for champions in sustainable development. The session is geared towards SDG 11 and highlights best practice examples from the Asia-Pacific region. Mayors and other contributors to APSU will share their experience and discuss their perspectives on sustainable urbanization.

# DAILY SCHEDULE 8 June (Wed.)

#### **Parallel Session**

#### 3-2. Cities Innovation (UNDP)

- Cities Exchange on Innovative Solutions for Sustainable Development

**Speakers** 

Welcoming Remarks: Mr. Seung Chang HA, Vice Mayor of Political Affairs, Seoul

Moderator: Caitlin WIESEN, Chief, Regional Policy and Programme, UNDP BRH

Presenter 1: Mr. Hyo Gwan JEON, Director General of Seoul Innovation, "SMG Innovation Journey"

Presenter 2: Ms. Tian XIN, Chengdu Service Operation Center,

"Chengdu Government Affairs Service Center: On Their One Stop Shop"

Presenter 3: Mr. Pruek PATTANO, Deputy Mayor, Hadyai Municipality, Thailand, "The Innovation Challenges Faced by Cities"

Presenter 4: UNDP, "Governance for Innovation: Establishing the Enabling Environment for Innovation"

Presenter 5: Mr. Hyoung Gun WANG, Senior Economist, South Asia Urban Development, World Bank, "Open Innovation in Cities"

#### Description

Solutions to many of the greatest challenges we face can be found in cities. Local governments are uniquely positioned to overcome obstacles and get things done, but they face an environment of unprecedented challenges. The constraints and demands under which they operate are continually changing, as financial resources tighten, citizen expectations increase, and national governments grapple with gridlock. Overcoming these challenges will not be easy – it will take more agility and creativity than ever. Government Innovations give cities the support they need to get there by promoting public sector innovation capacity and spread proven and promising solutions among cities worldwide. This session will showcase urban innovations and equip mayors and local leaders with practical tools and approaches to tackle tough issues and enable civic innovation to flourish.

Panelists will present some of the factors that contributed to successful innovation. Factors such as, political and policy decisions to undertake innovation, create systems for collaboration with civil society and private sector, streamline and change city administration's work processes to support innovation and improve efficiency, and investment in the performance of staff etc.,

Panelists will respond to the following questions in their presentation:

- What were the challenges that the city administration faced? How and why "innovation" was seen as critical for finding solutions?
- Whom did they collaborate with? How did they engage with the public and other actors?
- What kind of changes did the cities bring about in governance and administration systems?
- · How did the city manage to upscale from piloting?
- What lessons can they offer to other cities in Asia-Pacific?

Panelists from multi-lateral organizations will focus on the innovation challenges in Asia-Pacific and the support they can offer to urban governments to overcome these challenges.



#### **Parallel Session**

#### 3-3. Social Economy (GSEF)

Location	Conference Room 3-B (3F)	15:45-17:30
----------	--------------------------	-------------

#### **Speakers**

Moderator: Ms. Laurence KWARK, Secretary General, GSEF

Presenter 1: Mr. Jean FABRE, Scientific Committee Member, Mont Blanc Meetings / Former Deputy-Director, UNDP,

"Role of Social and Solidarity Economy to Achieve Sustainable Urban Development in Asia"

Presenter 2: Mr. Denison JAYASOORIA, Deputy-Chairman, RIPESS-Asia, "Sustainable Development Goals and Social Solidarity Economy - Lessons from the Grassroots, Impacting Macro Economy"

Presenter 3: Mr. Seon-Seop KANG, Director, Social Economy Division, Seoul Metropolitan Government, "Sustainable Development through the Social Economy"

Presenter 4: Mr. KIM Daehoon, Executive Manager, iCOOP Cooperative Development Center, "Cooperation with Local Governments in Revitalizing Underpopulated Local Community"

#### Description

In January 2016, UN adopted 17 Sustainable Development Goals (hereafter SDGs) to carry forward over the next 15 years.

A specific role of city governments in implementing SDGs is presented in the goal No. 11. As a city governments is an important actor for carrying out SDGs in municipal level and playing as a hub of innovation and cooperation between stakeholder, city governments will play a pivotal role for implementing other SDGs as well.

Hence, this June in Seoul, Seoul Metropolitan Government, UN ESCAP and CityNet is hosting an international forum on urban policy for sharing the role of city government in achieving SDGs, diverse policy experience/knowledge and the outcome of the forum will be introduced at UN Habitat III.

Also, the necessity of the social economy as a concrete implementation strategy for achieving the goal No.11 ('Make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable') has been raised. Particularly, the social economy activities and policies has caught attention of many practitioners as a new policy alternative and successful practices of resolving imminent urban issues in the field of social service, energy, employment, sustainable consumption and production depend on regions

Thus, it is important that local governments recognize the social economy as a viable option for resolving social problems and for implementing SDGs and reflect these aspects in policy formulation stage. Also, sharing specific policy experiences and achievements with other local governments which are having difficulties of implementing polices is crucial.

This session aims to draw implications for promoting social economy as a feasible policy tool through sharing international recognition, trends of SDGs/Social Economy and the necessity of active policy adoption in Asia region and through discussing policy experience and direction of cooperation with other participating local governments and interested actors.

# DAILY SCHEDULE 8 June (Wed.)

#### **Parallel Session**

#### 3-4. Financing (World Bank)

Location	Video Conference Room (6F)	15:45-17:30
----------	----------------------------	-------------

Speakers

Moderator: Ms. Joyce MSUYA, Special Representative to World Bank Korean Office

Presenter 1: Mr. Carlos de FREITAS, Director of Programs, FMDV - Global Fund for Cities Development, "Financing Urban Development: The Millennium Challenge"

Presenter 2: Mr. Cledan MANDRI-PERROTT, Head of Infrastructure Financing & PPP, World Bank, "Public-Private Partnership for Infrastructure Financing: An Evolving Concept and Global Lessons Learned"

Presenter 3: Mr. Ahmed A. R. ElWEIDA, Lead Urban Specialist(WB), "Municipal Development Funds: Three Generations of Financing Models. Global Lessons Learned"

#### Description

#### Localizing Finance for Inclusive and Sustainable Development to Deliver Impact: Challenge of the Millennium

In view of Habitat III Conference in Quito and of the conclusion of the UN negotiations cycle defining the Sustainable Development Agenda for the coming 15 years, Carlos de freitas, Director of Programs of FMDV will present the outcomes of the Mexico City Habitat III Thematic Conference on Financing Urban Development, and, especially, its official Declaration "Localizing Finance for Inclusive Change".

This Declaration makes the case for the whole range of existing policies, strategies and tools made available to all development partners, central and local, metropolitan and regional governments (LMRGs), as well as private investors, in order for them to interact in "implementing for delivering results" in the frame of the 2030 Agenda.

The proposed 11 Drivers for action will be presented. They form the basis of the presentation, together with an update on last discussions between the Global Taskforce of Local and Regional Governments and the Member States during the Informal hearings that took place in Mays in NY.

#### 2. PPPs for Infrastructure Financing: An Evolving Concept and Global Lessons Learnt

This session will be divided into four key areas. Cledan Mandri-Perrott, Head of Infrastructure Financing & PPP, World Bank, will start by defining the notion of PPPs, the benefits of PPP versus traditional procurement as well as highlight the different types of PPP structures available. It will focus on the conditions necessary as prerequisites for implementing a PPP structure as well as the evolving nature of PPP contracts and risk allocations. It will discuss the roles and responsibilities that both the public and private sector take when entering into PPP arrangements. Secondly, it will look at the current trends in public-private investment in infrastructure showing the differences between publicly and privately financed infrastructure. In addition, we will look at PPPs not only in developing economies but also in the more advanced PPP markets such as the United Kingdom, Australia, and Canada amongst others. It will also delve into the specific linkages between public funding entering into PPP arrangements, and how in some instances, public monies are required to ensure sustainability and affordability of services. The third part of the presentation will focus on how PPP are evolving. It will look at the types of tools that countries can develop to assess the state of readiness of PPP, how infrastructure prioritization can help decide between public and private investment, and the recent trends of accurately accounting for PPPs and their impacts on a country's fiscal space. The fourth and final part will focus on global lessons learnt to date, highlighting the critical bottlenecks in infrastructure as well as the future outlook for PPPs as a financing mechanism for infrastructure.

#### 3. Municipal Development Funds: Three Generations of Financing Models. Global Lessons Learned

This presentation will relate various design options to the status of fiscal decentralization and intergovernmental fiscal relationship in the country. Ahmed Eiweida, Lead Urban Specialist, World Bank, will present the three evolutionary generations of MDFs and discuss the prerequisites to access municipal capital market.

18:30-20:20 Some Sevit (Floating Island) \

Welcome Reception

\* Invitees only



# 9 June (Thu.)

**SESSION 4** 

Recap of Day 1

09:30-10:15

Location | Multipurpose Hall (8F)

09:30-10:15



En-Kr

Summary of Plenary Sessions of Day 1

Moderator: Mr. Lorenzo SANTUCCI, Economic Affairs Officer, UN ESCAP

Parallel Sessions Reporting from Day 1

Moderators of each session (10 minutes each)

Asian Perspectives on Sustainable Urbanization - Views from Practitioners(CityNet)

Cities Innovation (UNDP)

Social Economy (GSEF)

Financing (World Bank)

Meeting Room 1 (8F)

Coffee Break and Exhibition Visit

**SESSION 5** 

10:45-12:00

Implementation of the SDGs and Monitoring and Evaluation **Systems** 

Location | Multipurpose Hall (8F)

10:45-12:00



**Speakers** 

Introduction of the Session by the Moderator

Moderator: Mr. Donovan STOREY, Chief, Sustainable Urban Development Section, UN ESCAP

Presentations:

Asia Pacific Governance for the Implementation of the SDGs

Mr. Shabbir CHEEMA, Director and Senior Fellow, Asia Pacific Governance and Democracy, East-West Center

Seoul's Plan of Implementation of the SDGs

Mr. Chang Woo LEE, Ph.D., Senior Research Fellow, Department of Sefety and Environment Research, Seoul Institute

Implementation of the SDGs by Multilateral Development Banks: AfDB's Perspective

Dr. Mamoru ENDO, Principal Communication and External Relations Officer, External Representation Office for Asia, African Development Bank Group

**Sustainability Compliance Standards Framework** 

Mr. Uchita de ZOYSA, Sustainable Development Advisor, Ministry of Sustainable Development and Wildlife, Sri Lanka

Monitoring and Evaluation Systems for the SDGs

Mr. Demetrio INNOCENTI, Monitoring and Evaluation Specialist, Green Climate Fund (GCF)

Interactive Discussion Engaged by the Moderator

City Perspectives

# DAILY SCHEDULE 9 June (Thu.)

#### Description

In September 2015, the 193 members of the United Nations unanimously adopted the 2030 Agenda for Sustainable Development, and its 17 Sustainable Development Goals (SDGs) and 169 targets. Indicators, which will further guide implementation of these goals and targets, are currently being discussed. The SDGs build on the experience and lessons learned in implementing the Millennium Development Goals (MDGs) over 2000-2015. However, the scope of the SDGs is much broader than that of the MDGs, and unprecedented efforts will need to be made for implementation. Fortunately, the priorities of many cities are already aligned with many SDGs and local governments have already been taking action in areas relevant to many targets.

Beyond SDG 11, the goal dedicated to cities, local action and urban leadership will be critical for the majority of the SDGs. This was clearly the case with the MDGs, where attainment of the goals and targets depended on localization and ownership. City leaders need to be proactive, forge local partnerships and manage concerted, integrated efforts and policy. Real decentralization, and equipping local governments with enhanced mandates, resources and capacity, should be a priority. Monitoring progress is also critical, and will require improvement in data collection. Urban data collection and reporting have not kept up with the needs of urban planners and city managers, thus affecting planning of city development, as well as the understanding of urban change, including complex social change.

Session 5 will review a range of strategies for implementing and monitoring the SDGs at the local level through interventions by regional, national and local players, with a view to providing recommendations, including in terms of how to strengthen data collection capacities and incentives at the local level. The session will also reflect on the role of partnerships and of regional networks in strengthening the capacities of local governments and reflect on how the proposed 'Urban SDG Knowledge Platform' can support effective implementation and monitoring of the SDGs at the local level.

12:00-13:30	Lobby of Multipurpose Hall (8F) Meeting Room 1 (8F)	Lunch Exhibition Visit
-------------	--	---------------------------

\*VIP Luncheon Invitees only



En-Kr

**SESSION 6** 

**Tackling Urban SDG Issues** 

13:30-15:15

(Parallel Sessions)

#### **Parallel Session**

#### 6-1. Environment and Climate Change (ICLEI) - "Sustainable and Low-Carbon City"

Location   Multipurpose Hall (8F)	13:30-15:15	6
-----------------------------------	-------------	---

**Speakers** 

Moderator: Mr. Shu ZHU, Regional Director, ICLEI East Asia Secretariat

Presenter 1 : Ms. Yeonhee PARK, Director, ICLEI Korea Office, "Urban Energy Transformation towards Sustainable and Low-carbon Cities"

Presenter 2: Ms. Hyunju LEE, Associate Researcher, Sustainability Strategy Office, Korea Environmental Industry and Technology Institute,

"Sustainable Public Procurement for GHG Emissions Reduction"

Presenter3: Ms. Mijin AHN, Researcher, Seoul metropolitan government Research Institute of Public Health and Environment (SIHE),

"Air Quality Improvement Policy of Seoul and next Challenges"

Presenter 4: Mr. Jeroen van der HEIJDEN, Associate Professor, Australian National University, "Governance innovations for Sustainable and Resilient Cities: Best Practices and Key-Lessons from around the Globe"

Presenter 5: Ms. Isabelle LOUIS, Regional Director and Representative for Asia and the Pacific, United Nations Environment Programme (UNEP),

"Urban Ecosystem-based Approach, EbA- A Natural Approach to Climate Change Resilient Development"

Presenter 6: Ms. Ruth ERLBECK, Project Director, GIZ, "Innovative Engineering Solutions Combined with Appropriate Governance Structures Promoting Sustainable and Low Carbon Cities"

#### Description

The 2030 Agenda for Sustainable Development strongly urges the world to seek solutions to "protect the planet from degradation, including through sustainable consumption and production, sustainably managing its natural resources and taking urgent action on climate change, so that it can support the needs of the present and future generations". This action plan for the planet is reflected in SGDs such as Goal 6 Clean Water and Sanitation; Goal 7 Affordable and Clean Energy; Goal 11 Sustainable Cities and Communities; Goal 12 Responsible Consumption and Production; Goal 13 Climate Change; Goal 14 Life below water and Goal 15 Life on land.

In addressing climate change and environmental degradation, cities have been the frontrunners thanks to the spirit, vision and experience through "Local Agenda 21" enshrined in the Chapter 28 of the Agenda 21 adopted at the UN Conference on Environment and Development, the Earth Summit in 1992. But many cities are still struggling to find a proper pathway to transform their cities into more sustainable and low-carbon cities.

This session provides an opportunity to explore how cities have implemented low-carbon development strategies to combat environmental issues and climate change. Advanced examples and cases of cities will be presented, covering the areas of urban energy transformation, sustainable public procurement, air quality improvement, ecosystem-based approach and urban governance for sustainable cities.

# DAILY SCHEDULE 9 June (Thu.)

#### **Parallel Session**

#### 6-2. e-Government (WeGO) - "ICT-enabled Smart Sustainable City"

Location | Conference Room 3-A

13:30-15:15



#### **Speakers**

Opening Remarks: Dr. Young-sook NAM, Secretary General, WeGO

Moderator: Dr. Youngchae SONG, Professor, Center for Global Creation and Collaboration, Sangmyung University

Presenter 1: Mr. Ki Byoung KIM, Chief Data Officer, Data and Statistics Division, Seoul Metropolitan Government, "An Overview of Smart Sustainable City Seoul and its Big Data Technologies"

Presenter 2: Mr. Yisak GIRMAY, Deputy Mayor, Addis Ababa, Ethiopia, "e-Office: Foundation of Building a Smart and Digitized City"

Presenter 3: Hon. Mayor Pablo C. ORTEGA, Mayor, San Fernando La Union, Philippines, "Civic Participation System for a Smart and Inclusive Future"

Presenter 4: Mr. Hak-Jin Frederick LIM, Advisor, WeGO, "at BUS: Appropriate Technology for Sustainable Public Transportation"

Discussant 1: Mr. Junghun KIM, ICT Specialist, Socio-Economic Development Department, Korea International Cooperation Agency (KOICA)

Discussant 2: Dr. Hyoung Gun WANG, Senior Economist, South Asia Development Unit, World Bank

#### Description

The international community has embarked on the new 2030 Agenda for Sustainable Development and its ambitious 17 Sustainable Development Goals to take transformative steps toward shifting the world onto a sustainable and resilient path. Meanwhile, as cities tackle increasingly complex and urgent challenges derived from an unprecedented urbanization rate, there is a growing view that the implementation of the post-2015 development agenda must be taken at the local level, and that, in particular, technology can play a central role in this process.

The International Telecommunication Union (ITU) defines a "smart sustainable city" as "an innovative city that uses Information and Communication Technologies (ICTs) ... to improve quality of life, efficiency of urban operation and services, and competitiveness ...." As such, cities are turning their attention to ICT-enabled smart approaches and solutions to drive innovative and sustainable development across urban sectors for, among other things, reduced costs, improved public services, and enhanced citizen engagement. It is time to transform our cities into ICT-enabled smart and sustainable cities!

At this session, the President City of the World e-Governments Organization for Cities and Local Governments (WeGO) Seoul – a leader in e-Government and the smart city movement – will unlock its best practices and know-hows for an overview of how ICT has paved the way for the city to become smarter and sustainable, with a focus on Seoul's unique leveraging of Big Data for problem-solving. Subsequently, WeGO will share past, present, and future flagship projects of the organization and its member cities that showcase how ICT can bring about transformative changes in society by raising citizens' quality of life with often limited resources. The pioneering projects will include WeGO's "e-Office" to build the foundation of a digitized smart city, WeGO's "Civic Participation-based e-Government System (CPS)" for incorporating citizens' feedback in forming an inclusive city, and the combination of people-centered "Appropriate Technology" with emerging technologies like the Internet of Things (IoT) to provide low-cost bus information services. The session will close with a panel discussion on the strategic and innovative use of ICT, with special contributions from expert discussants from development aid and project implementation agencies on opportunities for effectively establishing smart and sustainable communities.

The session will help further the understanding of the significant role of ICT in building smart, sustainable cities by examining WeGO and WeGO member cities' technology-enabled innovations and solutions that can help cities overcome seemingly overwhelming challenges and work towards meeting the sustainable urbanization targets of the SDGs.



#### **Parallel Session**

#### 6-3. Safer Cities (UN-Habitat / CityNet)

Location | Conference Room 3-B

13:30-15:15

#### **Speakers**

Moderator: Mr. Juma ASSIAGO, Lead, Safer Cities Programme, UN-Habitat

Presenter 1 : Ms. Hyo Jin KANG, Deputy Director, Design Policy Division, Seoul Metropolitan Government, "Rooting out Crime by Design Project in Seoul"

Presenter 2: Ms. Mary Jane C. ORTEGA, CityNet Special Advisor; Former Mayor of San Fernando, Philippines, "San Fernando's Safety Perspective"

Presenter 3: Dr. Bima Arya SUGIARTO, Mayor of Bogor, Indonesia, "Improving Public Spaces to Promote Safety"

Closing remarks: Mr. Sayel CORTES, Program Officer, CityNet Secretariat, "Promoting City Cooperation on Safer Cities in Asia"

#### Description

The UN-Habitat's Safer Cities Programme aims to improve the livability of cities and quality of life for all urban residents through a multi-level government and multi-sectorial approach to tackle urban crime and violence. In 2012, UN-Habitat launched the Global Network on Safer Cities (GNSC) to further consolidate and systematize the experiences on safer cities with a dimension of enhancing structured dialogue and ownership among cities and partners of the safer cities model approach. Subsequently, a Global Steering Committee of the GNSC was established in 2013, and the Mayor of Seoul was appointed as a regional cochair representing the Asia Pacific Region.

This session follows on this process by creating a platform for Asian cities to share their experiences and connect with international experts. These cross feeding of experiences at different scales allows for more cities to join the exchange of ideas with regional potential partners horizontally, and to benefit from new ideas tested in other regions.

On September, 2015 the 2030 Development Agenda was adopted by all 193 member countries of the United Nations. The new Agenda calls on countries to achieve 17 sustainable development goals over the next 15 years. The important role that cities play in the pursuit of sustainable development was acknowledged with the inclusion of a dedicated goal on cities (Goal 11) aiming to "make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable". But cities will play a critical role in the implementation of the whole 2030 Agenda, as a great deal of the action required is to be taken at the local level.

The International Forum on Urban Policy for the Sustainable Development Goals is organized by UN ESCAP, CityNet, and Seoul Metropolitan Government and aims to become a yearly platform to discuss how to support cities in Asia in achieving the SDGs by identifying practical approaches and programs through sharing policy experiences, best practices, and innovative technologies and financing mechanisms.

# DAILY SCHEDULE 9 June (Thu.)

#### **Parallel Session**

#### 6-4. Disaster Risk Reduction (UNISDR)

Location | Video Conference Room (6F)

13:30-15:15

#### **Speakers**

Moderator: Sarah WADE-APICELLA, UNISDR ONEA-GETI

Panelist 1: Dr. Myong O YOON, Professor, Department of Disaster Science, University of Seoul, "How to Advance the Training & Education on the Disaster Preparedness of the Relief of Disaster Damage of the Metropolitan Seoul – The Application of 3D Virtual Reality Simulation."

Panelist 2: Mr. Ataul HAQUE, Joint Secretary, Directorate of Fire Services and Civil Defence, Ministry of Home Affairs, Bangladesh,

"Lessons Learnt during Cyclone Roanu and the DRR and CCA Strategies and Systems"

Panelist 3: Mr. Jeong PARK, Asia Pacific DRR Coordinator, IFRC, "The Use of Tools and Strategies for Coherent Disaster Riskreduction and Climate Change Adaptation Implementation"

Panelist 4: Ms. Qiaoqiao XU, Programme Officer, ICLEI,

"A Local Government Association Perspective on Promoting Urban Resilience"

Panelist 5: Mr. Demetrio INNOCENTI, Monitoring & Evaluation Specialist, Green Climate Fund, "Funding Mechanisms, Innovation and Impact for Coherent DRR, CCA and SDG Implementation of the Sendai Framework"

#### Description

If, as UN Secretary-General Ban Ki-moon said, "Our generation is the first that can end poverty but the last that can act to avoid the worst climate change", what can be learned from cities current challenges and practices? How do disaster risk reduction and climate change adaptation help cities achieve the SDGs, in particular Goal 11?

The world is at a tipping point and the challenges before us are vast. Risks as perceived by communities are complex and inter-linked.

- There is a surging frequency, intensity and unpredictability of extreme weather events and disasters.
- While disaster death tolls are slowly declining (on the whole), the numbers of affected people, destroyed livelihoods and economic losses are growing.
- The changing climate is wreaking havoc in the most vulnerable coastal, island and mountain areas.
- Our cities are expanding faster than we plan leading to haphazard development.

Given these challenges that cities and communities face today, it is well recognized that coherence is key - that doing disaster risk reduction (DRR) and climate change adaptation (CCA) are part of sustainable development, that risk must be reduced and resilient development the goal.

2015 was a landmark year for international agreements on sustainable development: beginning in March2015, UN Member states adopted the Sendai Framework for Disaster Risk Reduction 2015-2030, then in June 2015 the Addis Agreement on Financing for Development, in September 2015 the Transforming our world: the 2030 Agenda for Sustainable Development and its 17 SDGs and in December, the Paris Agreement on Climate Change.

The international policy frameworks adopted in 2015 provide an opportunity for joint, coherent action.

The session will emphasize experience and lessons learned in implementing disaster risk reduction and climate change adaptation for sustainable development, in particular towards SDG Goal 11 on resilient cities. It will identify practical approaches and programmes for sharing policy experiences, best practices, as well as tools and/or technologies among city stakeholders.

15:15-15:45

Meeting Room 1 (8F)

Coffee Break and Exhibition Visit



#### **SESSION 7**

15:45-16:45

# City-to-City Cooperation for the SDGs: Urban SDG Knowledge Platform

Location | Multipurpose Hall (8F)

15:45-16:45

En-Kr

#### **Speakers**

Introduction of the session by the moderator

Moderator: Mr. Vijay JAGANNATHAN, Secretary-General, CityNet

Presentations:

The Concept of the Urban SDG Knowledge Platform

Mr. Donovan STOREY, Chief, Sustainable Urban Development Section, UN ESCAP

Ms. Hee Suk YU, Deputy director, Division of Global Urban Partnership, Seoul Metropolitan Government

Regional Initiatives for Knowledge Management on Sustainable Urban Development

Ms. Bernadia Irawati TJANDRADEWI, Secretary General, UCLG ASPAC

Strengthening City-to-City Cooperation and Policy Sharing for the SDGs

Mr. Junichi FUJINO, Principal Researcher, Institute for Global Environmental Strategies (IGES) / Senior Coordinator, National Institute for Environmental Studies (NIES)

Discussions on priorities and modalities for the Urban SDG Knowledge Platform engaged by mayors and the presenters

#### Description

The future of the Asia-Pacific region is increasingly urban and will largely be shaped by the way its cities and human settlements develop. The important role that cities play in the pursuit of sustainable development was acknowledged with the inclusion of a dedicated goal on cities (Goal 11) aiming to "make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable". However their role in promoting sustainable development goes way further since it is in the cities were challenges and opportunities come together to create new solutions that involves all 17 SDGs.

Sharing these policies among cities is crucial to enable whole regions to develop in a timely manner. With this in mind, the Urban SDG Knowledge Platform focuses on promoting city-to-city cooperation on the localization of the urban Sustainable Development Goals (SDG) by providing a unique opportunity for Asian cities to share their best practices on sustainable urban development. This not only recognizes the efforts of the cities, but provides a fundamental registry of their experiences for everyone to learn from. Other cities and organizations can benefit for this in their own activities as we all share a common goal.

In "Session 7. City-to-City cooperation for the SDGs: Urban SDG Knowledge Platform, the Urban SDG Knowledge Platform will be introduced in this context of cooperation among local governments. The session begins with the explanation of the background and context that gives relevance to this platform, followed up by an explanation on the platform itself. Then international experts will provide different perspectives on the role of knowledge sharing to promote cooperation among cities, and especially in the promotion of urban sustainable development. Finally, mayors as the champions of the cities, will provide their perspective on this platform.

# DAILY SCHEDULE 9 June (Thu.)

#### **CLOSING SESSION**

16:45-17:40

Location | Multipurpose Hall (8F)

16:45-17:40



#### **Speakers**

#### Summary of Plenary Sessions of Day 2

Mr. Chang-Beom KIM, Ambassador for International Relations, Seoul Metropolitan Government

#### Parallel Sessions Reporting from Day 2 Moderators of each session (10 minutes each)

Environment and Climate Change (ICLEI)

e-government (WeGO)

Safer Cities (UN-Habitat / CityNet)

Disaster Risk Reduction (UNISDR)

#### **Presentation of the Outcome Document**

Mr. Chang-Beom KIM, Ambassador for International Relations, Seoul Metropolitan Government

Mr. Kilaparti RAMAKRISHNA, Director, Sub-regional Office for East and North-East Asia, UN ESCAP

Mr. Vijay JAGANNATHAN, Secretary General, CityNet

17:40-18:30

**Closing Reception** 

## **SOCIAL EVENTS**

#### **Welcome Reception**

The Welcome Reception will be held for the International Forum for the Urban Policy on the Sustainable Development Goals participants. This will be a key networking event that will be attended by officials from cities and central government, International Organizations, and NGOs. It includes Modern Korean Cultural experience with foods and music. Transport of invited guests to the reception venue will be provided by buses. The buses will leave in front of Seoul City Hall at 17:40.

**Date** 8 June (Wed.), 18:30-20:20 **Venue** Some Sevit (Floating Island)

Participants Invitees only







#### **Closing Reception**

The Closing Reception will celebrate with every participant on the successful outcome of the Forum and prepare for launching a SDG Platform. This event will be a bridge to the next forum and the participants will have the opportunity to build up their solid networking.

**Date** 9 June (Thu.), 17:40 - 18:30

**Venue** Multipurpose Hall (8F), Seoul City Hall

Participants All Participants

#### **FIELD VISIT**

#### **OVERVIEW**

**Date** June 10 (Fri.), 09:00-13:30

**Participants** Overseas participants only



#### COURSE 1\_ Transportation

Meeting time: 09:00 AM / City Hall Lobby

BRT&TOPIS >> Seoul Station Bus Transfer Center >> Seoul Station

#### **BRT & TOPIS (Transportation Operation and Information Service)**

With the TOPIS (Transportation Operation and Information Service), Seoul Metropolitan Government is able to gather and process real-time traffic information, enabling the efficient management of road and subway traffic. The system was implemented in Seoul with public transport reforms made in 2004, and has proven very successful. The average speed of buses has increased from 10 km/h to 20 km/h, resulting in a decrease in total travel time.



#### **Seoul Station Bus Transfer Center**

Bus transfer centers are designed to facilitate citizens' transfer between different modes of transportation like subway, buses, taxis, private cars, etc., at key locations throughout the city.

Installation effects:

Reduction in transfer time (12  $\rightarrow$  3 minutes : Seoul Transfer Center)

Reduction in transfer distance (300 → 50m : Cheonnyangni Transfer Center)



#### COURSE 2\_ Water Management

Meeting time: 08:40 AM / Information Desk at the Hotel

Arisu Water Purification Center >> Sewage Treatment Center



#### **Arisu Water Purification Center**

The Arisu Water Purification Center provides 600,000m<sup>3</sup> of drinking water per day to 1.7 million Seoul citizens. An online real-time water quality system allows citizens to check the quality of the water supplied to their houses from the facility. Its advanced wastewater treatment technology is the first of its kind in Seoul.



#### Nanji Water Reclamation Center

Around 16.07 billion tons of treated water is produced annually from 4 sewage treatment plants (Jungnang, Nanji, Tancheon, Seonam sewage treatment plant) in Seoul. Nanji Center treats water from west Gangbuk area of Seoul and some parts of Goyang City. The official name of the Nanji Water Reclamation Center changed from Sewage Treatment Plant to its current name in 2005, in an effort to rebrand the plants from locally unwanted facilities to water production facilities.

#### **COURSE 3** Environment

Meeting time: 08:30 AM / Information Desk at the Hotel

Seoul Energy Dream Center >> Mapo Resource Recovery Facility >> Sky Park

#### **Seoul Energy Dream Center**

The Seoul Energy Dream Center is Korea's first and largest energy autonomous building, and serves as an exhibition of future possibilities for the built environment. The center has been designed to reduce average energy consumption by 70% through its use of eco-friendly techniques including insulation, lighting and heat recovery system.

Participants will learn how to make their own zero-energy house, and will visit exhibition halls for green technologies and eco-friendly products.



#### **Mapo Resource Recovery Facility**

The Mapo Resource Recovery Facility was created after shrinking landfill capacity made it necessary to incinerate garbage waste in the northwest region of Seoul. Within the facility, waste generated in Seoul is safely incinerated at high temperatures. Following this, the thermal energy generated is captured and recycled to provide heat for homes in the district, thereby contributing to a clean and comfortable environment by reducing landfill deposits.



#### Haneul Park (Sky Park)

Haneul Park (Sky Park), located within the World Cup Stadium Park, is a grassland park that was formed where the second site of the Nanjido Landfill once stood. As it was once a landfill and the soil especially poor, the Haneul Park wasteland recovery project demonstrates how nature can flourish out of what was once barren land. At Haneul Park, visitors are met with scenic views of Seoul in every direction with Bukhansan Mountain to the north, Namsan Mountain and the 63 Building to the east, Han River to the south and Haengjusanseon Fortress to the west.



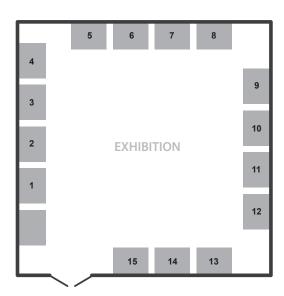
# **EXHIBITION**

## Floor Plan

**Period:** 8-9 June, 2016, 09:00-17:00

Venue: Meeting Room 1, 8F, Seoul City Hall

#### **Floor Plan**



1.	Policy Agency
2. 3. 4.	Water Management
5. 6.	Transportation
7.	Urban Planning
8.	Disaster & Safety
9. 10. 11. 12.	e-Government
13. 14. 15.	Environment

#### **Exhibitor List**

Booth No.	Exhibitor	Category
1	Seoul Urban Solutions Agency	Policy Agency
2	POSCO Engineering and Construction Co., Ltd.	
3	Hankuk Engineering Consultants Co.	Water Management
4	Water Resources Engineering Corporation	
5	Korea Smart Card Co., Ltd	Transportation
6	LG CNS	Transportation
7	SH Corporation	Urban Planning
8	Kunhwa Engineering & Consulting Co., Ltd.	Disaster & Safety
9	SRPOST Flamingo(e-Petition) / THE Bridgsoft. Inc.	
10	EGS Technology Co., Ltd. / OnthelT Co., Ltd.	e-Government
11	DOSANET Co., Ltd	e-Government
12	SBN, Inc.	
13	YESCO	
14	ECOLANT Co., Ltd.	Environment
15	MICROPS CO., Ltd.	

#### **Seoul Urban Solutions Agency**

BOOTH NO. 1

Established in 2015 by Seoul Metropolitan Government, Seoul Urban Solutions Agency (SUSA) is a dedicated entity to share and provide integrated urban solutions to cities in need of Seoul's experience to grow into smart, livable, environmentally and economically sustainable urban domain.

Arising from the city's growth paralleling Korea's economic development, Seoul's urban development journey was accompanied by expansion of basic public works, innovative urban planning and sophisticated smart technologies to enhance quality of life for its citizens. SUSA engages public, private and international sources to share and transfer Seoul's urban solutions.

# POSCO Engineering and Construction Co., Ltd.

BOOTH NO. 2

Established in 1994, POSCO E&C has achieved superior results in diverse construction areas including steelworks based on the technologies and know-how obtained from building projects such as the world's largest Pohang and Gwangyang steelworks. It became Korea's No. 4 constructor and world's 45 in just 17 years after its foundation and now aimsat global top ten by 2020.

The company is now expanding its business domain by launching the Energy Division and the Water & Environment Division, both the first of their kind in the domestic construction industry.

#### Hankuk Engineering Consultants Co.

BOOTH NO. 3

Since its foundation in 1991, Hankuk Engineering Consultants(HEC) delivers engineering consulting services with the motto "Compliment and Trust of Client". HEC makes effort to improve the country's development and quality of life of the people, and moreover pride of making a healthy and comfortable environment.

Based on the excellent technical resources, HEC has performed over 1,500 projects such as master plans, designs and supervision project in a field of urban planning, land development and road as well as water related fields such as water supply and drainage, water resources, not only in Korea, but also in Vietnam, Mongolia, Bangladesh, Cambodia, Sri Lanka, Philippines and so on.

HEC promises to do the best for healthy and comfortable life of the people around the world by leading from the front in water problem of developing countries and infrastructure solution based on the credibility and differentiated technology.

HEC looks forward to your constant encouragement and cooperation.

#### **Water Resources Engineering Corporation**

BOOTH NO. 4

Based on the security of the professional manpower for the highest-level water management and based on the knowhow of the technologies of the inspections, maintenance, and management accumulated until then, WARECO, has been executing the highest level check-ups and maintenance regarding the entirety of the water resources facilities, including multi-purpose dams, beam facilities of the four big rivers, wide-area and regional waterworks facilities, sewerage and industrial water facilities, etc. nationwide, and has been continuing to lead the market.

#### Korea Smart Card Co., Ltd

BOOTH NO. 5

Korea Smart Card Co., Ltd is an internationally recognized e-payment service provider. It was established by Seoul Metropolitan Government in 2003 for the purpose of implementing unified public transit AFC system. It has successfully carried out the mission for the past 12 years, and it was expanding scope of the business to many different areas including retail, but also bring technological innovation through providing most reliable solutions.

#### **LG CNS**

BOOTH NO. 6

#### 1. LG CNS Overview

LG CNS is a global IT service provider delivering values beyond our customer's expectations through smart technologies & services that creative talents implement.

- Founded: 1987
- Annual Sales: 3.0 bn USD (As of 2015, IFRS Consolidation)
- Business Scope: Consulting, System Integration, Outsourcing, ERP/BI, IT Infra-Solutions, IT Convergence
- Overseas Subsidiaries: China, Europe, America, India, Indonesia, Japan, Brazil, Colombia, Malaysia

#### 2. Smart Transportation Overview

# Making Our Transportation System Safer and More Convenient with Information Technology

Smart Transportation Creates Advanced Transportation System While means of transportation, such as bus, subway, taxi, railway, and air transportation, are an essential element in our everyday life, they can also create a complete chaos when lacking systematic management and operations. LG CNS' Smart Transportation maximizes operational efficiency of transportation methods and improves the safety and convenience of our transportation system.

#### **EXHIBITION**

#### Convenience to Passengers and Efficiency to Operators

LG CNS' Smart Transportation utilizes smart technologies such as smart card, automation device, and center solutions to optimize traffic flow, reducing management burden for transit operators and delivering greater transportation service to passengers. Solutions such as the Automated Fare Collection System (AFC), which services multiple public transportation systems, and the Fleet Management System (FMS), which facilitates efficient bus operations, deliver great benefits to both transit operators and passengers.

# Smart Transportation, Recognized for Technological Superiority across the Globe

Utilizing the best breed of technologies, LG CNS provides a total solution for the transportation sector from motor transportation to railway, and airport. Based on successful implementation and operation experiences in Korea, including the Transportation Card System for the Seoul Metropolitan Government, and the Highspeed Railway Management System, LG CNS is also creating an impressive track record with overseas transportation projects in Bogota (Columbia), Athens (Greece), and Kuala Lumpur (Malaysia).

#### **SH Corporation**

BOOTH NO. 7

Many Smart City Projects have been running since 2008 in Korea.

Especially in Seoul, the capital city of Korea, three Smart City Projects have been launched in Magok, Eunpyong and Wirye. The Smart City Projects in Seoul have all been developed by the SH Corporation.

The "Magok Smart City Project" now publicizing is installation of cutting-edge Information Technology and Urban Infrastructure. Developer of the project is the SH Corporation.

The SH Corporation's Korea Smart City Group, a public institution of Seoul City, is willing to make partnership with other cities worldwide. We are looking forward to having sustainable collaboration with each other.

The SH Corporation Seoul Urban Solutions Agency is waiting for your contact.

#### Kunhwa Engineering & Consulting Co., Ltd.

**BOOTH NO. 8** 

Kunhwa Engineering & Consulting has been a dynamic and innovative firm since its inception in 1990. We are now internationally recognized as a top-tier engineering and consulting company, based on outstanding project track records, advanced engineering systems, and expertise as a provider of integrated engineering solutions.

Kunhwa has gained the trust of Clients at home and abroad through accomplishments in transportation, land&urban development, water and sewerage, energy and environment, tunnel and geotechnical engineering, and infrastructure projects, etc.

Our dedicated team of highly skilled and creative professionals looks forward to meeting you and serving every engineering needs.

- Acquired ISO 9001 and 14001 Certificate

#### **SRPOST Flamingo(e-Petition)**

**BOOTH NO. 9** 

e-Petition enables online petition request, status monitoring, and quick and efficient handling.

#### **Success Story**

#### **VOC(Voice of Customer)**

A system for submitting and handing safety reports, complaints, and improvement suggestions to public organizations by the public

- The inquired matters from various routes (visit, phone call, website), including the reporter & suggestions for improvement will be managed in a single department, and unified response will be provided for similar inquiries.
- Co-utilization of system from 330 government & local government offices

#### THE Bridgsoft, Inc.

BOOTH NO. 9

THE Bridgsoft, Inc., is a startup company that was established in 2014, based on 22 years' experience in developing/implementing/consulting groupware, business management system, and e-document management solutions. Since its establishment, it has conducted consulting projects in Africa and Central Asia, and developed eDocuOffice, a simple solution having the core functions optimal for developing countries that are on the beginning stage of implementing e-approval and groupware.

#### EGS Technology Co., Ltd.

BOOTH NO. 10

EGS Technology Co., Ltd. provides Consultancy Service, System Development and Implementation for Governmental Systems, and supplies Medical Equipment including Diagnosis Kits. Also, we excavate outstanding products of medium and small enterprises so that we can support them to extend their business abroad.

EGS Technology Co., Ltd. will not be satisfied with its present, but we will grow as a trustworthy company which has frontier technology and surely keeps promises with clients.

#### **YESCO**

**BOOTH NO. 13** 

YESCO is Korea's major energy company leading the country's city gas industry with its outstanding technology. Ever since our establishment in 1981 YESCO has grown and advanced providing energy to central Seoul, the capital city and north eastern area of Gyeonggi-do. YESCO's heart has always stayed with our customers. With creative passion and challenging spirits YESCO intends to enhance Korea's competitiveness.

#### OnthelT Co., Ltd.

BOOTH NO. 10

OntheIT was established in 1999 and has a lot of – more than 400 clients - experience in construction of Total-Collaboration Infra System.

BizRunner that was developed by OnthelT provides the best performance and flexibility.

We established a Japan corporation in 2007 and we have extended its business to China.

OntheIT is growing as a representative of Global Collaboration-Solution Leader in Korea.

#### ECOLANT Co., Ltd.

**BOOTH NO. 14** 

ECOLANT is startup company for smart street lighting solution that offer on-demand lighting in which the lighting levels adjust based on the presence of pedestrians, bicycles or cars.

The lights dim during off-peak hours when there is no one in the vicinity. Upon detection, all lights in the surrounding glow to a user defined brightness. Over 80% energy savings & CO2 reduction and 50% maintenance cost in a safe & comfortable manner.

#### **DOSANET Co., Ltd**

**BOOTH NO. 11** 

"TOTAL Video Solution Provider with customers"

DOSANET Co., Ltd provides video software and hardware as total solution provider to business, education, communications sector on the extensive experience.

Also Video conference ASP "Megameet" operated with KT in collaboration contributes the best service and quality.

#### MICROPS CO., Ltd.

**BOOTH NO. 15** 

MicroPS is the company that Sunshine is still power generating. We have been a top tear enterprise that has top class result and technology. Recently, we're developing our own ability at the revewable energy field. MicroPS is about to distribute the value of 'PV is EZ', which will make it possible for every citizen to access the solar-powered world even more easily.

#### SBN, Inc.

BOOTH NO. 12

- Provides optimized product and solution to users based on our experience of designing and developing high performance/ quality wireless communication device
- Possesses various solution product lines applicable to diverse function & purpose, including short range wireless LAN device, controller, indoor/outdoor device to provide a stable service while also holding long-distance transmission device and broad service scope
- Provides integrated solution by connecting wireless LAN service and IoT solution applicable to various fields including location positioning, facility management, and environment information gathering through sensors.

#### **GENERAL INFORMATION**



#### **ATM**

There are five Automated Teller's Machines (ATM) in the city hall lobby.

Users of overseas credit cards should use an ATM with a 'Global' sign or the logo of your card company.

ATM Woori Bank ATM

**Location** City Hall Lobby, 1F Hotel President, 1F

**Time** 08:00-23:00



#### **Climate**

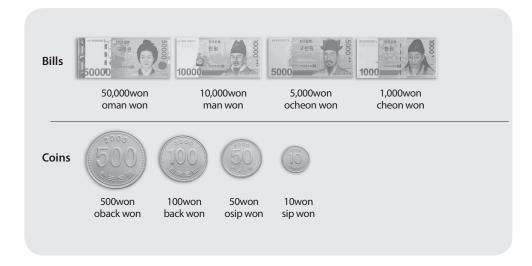
Average daily mean of Seoul during June is about  $22^{\circ}$ C ( $72^{\circ}$ F). Average daily temperature is  $21^{\circ}$ C ( $70^{\circ}$ F), ranging from an average minimum of  $16^{\circ}$ C ( $61^{\circ}$ F) to a maximum of  $27^{\circ}$ C ( $81^{\circ}$ F). Since the weather would be hot, short sleeves shirts and umbrellas may be needed.

#### **Credit Cards**

Most of hotels, restaurants, shops and taxies accept major credit cards (VISA, MasterCard). A piece of identification (passport, ID card or driver's license) is sometimes required upon payment. Though credit cards are widely accepted in Korea, it is useful to take a small amount of cash with you.

#### Currency

The currency in Korea is WON ( $\mbox{$W$}$ ). Denominations for coins are 10, 50, 100, and 500. Banknotes are 1,000, 5,000, 10,000, and 50,000. For higher denominations, cashier's checks are used. As of 3 June, 2016, KRW 10,000 equals approximately USD 8.43.



#### E

#### **Electricity**

The standard voltage in Korea is 220 volts. The outlet has two round holes and is the same type used in France, Germany, Austria, Greece, Turkey, and many other countries. Visitors from countries using 110/125 volts might need a multi-voltage adaptor.





#### F

#### Foreign Exchange

Foreign exchange can be available at the front desks of the Hotel President. The operating time is from 00:00 AM to 24:00 PM. You can also find banks nearby the City Hall. For details about the location, please visit the forum information desk.

#### International Call

Pre-paid USIM cards can be purchased at the convenience stores nearby the city hall. The price will be variable depending on the capacity of an USIM card.

(Approximately KRW 35,000-55,000)

\* Convenient Stores open 24hours.

#### Internet

Free WiFi service at the City Hall is provided to all visitors.

#### Interpretation

The official forum language is English. However, English-Korean simultaneous interpretation will be provided during Opening Session, Closing Session, all Plenary Sessions and a few Parallel Sessions.



#### Language

Korean is the official language of Korea. If you need interpretation service outside the Conference venue, please contact 'BBB Korea', a free interpretation service provider. BBB Korea provides interpretation service from and into 19 languages.

Phone Number: 1588-5644



#### **Medical Support**

If you are sick with mild symptoms such as headache or stomach ache, you can visit Medical Support Desk located in the venue (8F). It is equipped with first aid supplies. A medical team will be on duty throughout the Forum week in order to provide basic medical care.

- Date: 8-9 June, 2016 Operating Hours: 09:00-18:00
- Location: 8F, Near the Information Desk

## R

#### **Registration Desk**

Every participant must be registered to the Forum and wear a Name Badge to enter into the Meeting rooms and Seoul City Hall.

- Date: 8-9 June, 2016 Operating Hours: 08:30-17:00
- Location: Seoul City Hall Lobby (1F)



# International Forum on Urban Policy for the Sustainable Development Goals

지속가능발전목표를 위한 도시정책공유 국제포럼



# 목차

41	환영사	41_ 서울특별시장 42_ 유엔 사무차장 및 에스캅 사무총장 43_ 시티넷 사무총장
44	포럼	44_ 포럼 소개 및 포럼 목표
45	주최기관	
46	포럼개요	46_ 행사개요 및 행사장 배치 (서울시청)
47	프로그램	
48	세부프로그램	48_ 6월 8일 (수) 55_ 6월 9일 (목)
63	전시	





## 환영사

# Welcome Message from Mayor of Seoul



작년 9월, 193개 UN 회원국은 UN 본부에서 17개 목표로 구성된 지속가능발전목표 (Sustainable Development Goals - SDGs)를 만장일치로 채택했습니다. 도시와 지방정부는 이 목표를 실현시키기 위해 매우 중요한 위치에 있으며 그 핵심적인 역할을 해 나가야 할 것입니다.

과거 새천년개발목표 (Millenium Developments Goals-MDGs) 이행에 있어서도, 도시와 지방정부가 주도적인 역할을 하면서 다양한 이해관계자들과의 협력을 통해 문제해결 노력을 전개해온 결과 매우 긍정적인 발전을 이루어냈다고 생각합니다. 반면, 아직도 다양한 장애물이 존재하고 있는 것도 사실입니다. 갈수록 고도화되는 다양한 도시문제 해결을 위한 역량부족, 재정문제, 취약한 거버넌스, 기술부족 등의 문제들은 도시가 안고 있는 한계일 것입니다.

이러한 문제들의 해결방안을 논의하기 위하여 서울시, UN ESCAP (유엔 아시아태평양 경제사회위원회), CityNet (인간정주관리를 위한 지방정부망) 공동 주최로 6월 8일부터 10일까지 "지속가능발전목표를 위한 도시 정책공유 국제포럼 (International Forum on Urban Policy for the Sustainable Development Goals)"을 개최합니다.

본 포럼은 첫째, 도시 간 우수정책을 상호 공유하고 이를 통해 지속가능한 도시발전 방향을 공동모색 하는데 목적이 있습니다. 지속가능한 도시의 미래상을 구상함과 동시에 개발도상국들이 직면한 문제 해결을 위해 함께 고민하는 기회가 될 것입니다.

둘째, 주요 도시정책 (예: 도시계획, 교통, 상하수도, 주택, 환경 및 기후변화, 안전도시, 전자정부)에 관한 심도 있는 토론을 통해 해당 분야의 선진 경험을 공유하고 관련 전문가들의 식견을 들을 수 있는 기회가 마련될 것이며, 마지막으로, 도시 간 상시적이며 실질적인 정책 공유를 위한 온라인 지식공유 플랫폼 운영에 관한 논의가 이루어질 것입니다.

인류는 시대에 따라 다양한 문제에 직면했었고 또한 공동 노력을 통해 그 문제를 슬기롭게 해결해 왔습니다. '함께 꾸는 꿈은 이루어진다. (A dream you dream together is reality)'라는 말처럼 우리의 값진 노력들이 지속 가능발전목표에 대한 원대한 꿈을 현실로 바꿀 것이라고 확신합니다.

서울특별시장 | 박 원 순 Tarllus Son

## 환영사



# Welcome Message by the Executive Secretary of FSCAP

"지속가능발전목표를 위한 도시정책공유 국제포럼"의 첫 번째 개최를 진심으로 환영합니다. 본 포럼은 아태지역이 도시지역으로 전환되고 있는 중요한 시기에 개최됩니다. 유엔은 아태지역의 도시인구가 2018년에 처음으로 농촌 인구를 추월할 것으로 예상하고 있으며, 그 비율은 점차 심화되어 35년 이내에 2/3 이상으로 늘어날 것으로 예상하고 있습니다. 그러므로 오늘날 도시들이 결정하는 사항은 아태지역 전환의 성공과 지속가능성에 중요한 영향을 미칠 것 입니다.

인류 공동의 미래에서 도시가 차지하는 중요성은 최근 채택된 지속가능발전목표, 특히 11번째 목표에 잘 반영되어 있습니다. 11번째 목표는 포용적이고, 안전하며, 재난 회복력이 강한 지속가능한 도시를 만들어나가는 것입니다. 아태지역에서 에스캅은 "지속가능발전 아태포럼" 및 "아태 도시 포럼"과 같은 지역 포럼을 개최함으로써, 지역과 국가 그리고 지방정부 차원에서 지속가능발전목표의 이행을 조정하는데 중요한 역할을 해오고있습니다. 또한 개최까지 6개월도 채 안 남은 제3차 유엔인간정주회의 (HABITAT III)에서는 신도시의제 (New Urban Agenda)가 논의될 예정입니다.

시장을 비롯한 도시 지도자들은 구체적인 행동으로 지속가능발전목표를 이행하는데 각자의 역할을 다 해야합니다. 도시는 환경과 천연자원에 엄청난 영향을 끼치고, 막대한 양의 온실가스를 배출하고 있지만, 경제 성장, 혁신 및 리더십의 구심점 이기도 합니다. 따라서 능동적인 재정 지원, 선진기술 및 혁신적 도시정책의 채택을통해 지속가능발전목표의 이행을 조속히 시작해야합니다.

여러분들의 성원으로 에스캅이 서울시와 시티넷과 공동으로 본 지속가능발전목표를 위한 도시정책공유 국제 포럼을 개최하게 되어 매우 기쁩니다. 최근 몇년 간, 서울시와 시티넷은 지속가능한 도시 발전을 위한 우수 사례 및 정책을 만들고 확산시키는데 중요한 역할을 해 왔습니다. 아태지역의 포용적이고 지속가능한 경제사회 발전을 위한 회원국 간의 협력을 촉진하는 가장 포괄적인 정부간 플랫폼으로서의 비전과 책무를 가진 에스캅 에게 있어 서울시와 시티넷은 매우 중요한 파트너입니다.

대표단 여러분, 파트너기관 및 전문가 여러분, 아울러 포럼 개최기관 관계자 분들께 본 포럼을 위해 애써 주신 노고와 2030 지속가능발전 아젠다 이행에 있어서 도시 및 인간을 위한 새로운 미래를 위해 진일보할 수 있는 기회를 제공해 주신 데에 깊은 감사의 말씀을 드립니다.

샴샤드 아크타르 유엔 사무차장 및 에스캅 사무총장

**Dr. Shamshad AKHTAR** 

Speller

## 환영사

# Welcome Message from the Secretary General of CityNet



지난 2015년 9월 25일, UN총회에서 193개 UN 회원국은 지속가능발전목표 (Sustainable Development Goals, 이하 SDGs)를 채택하였으며, SDGs의 열한 번째 목표인 '포용적이고 안전하며 회복력 있는 지속가능한 도시와 거주지 조성'은 도시의 중요성을 내포하고 있습니다. 지속기능한 도시에 대한 세부목표들을 살펴보면 도시의 안전. 공공서비스, 주거, 교통 분야 등 우리의 삶을 영위하는 데 있어서 중요한 다양한 요소들을 담고 있습니다. 우리는 본 목표를 바탕으로 지속가능하고 포용적인 거주지 계획과 도시화에 관해 논하면서 향후 도시의 미래를 바라볼 수 있을 뿐 아니라, 우리의 문화유산 및 자연유산을 보존하여 도시의 과거를 기억할 수 있을 것입니다. 이처럼 SDGs 목표 11은 사회적·경제적·환경적인 요소들을 모두 포괄함으로써 전체 17개 SDGs 목표들을 아우룰 수 있는 다양성을 지니고 있습니다.

도시는 국내총생산 (GDP)의 80% 및 에너지 소비량의 75%를 차지하고 있으며 국가 및 세계 경제 성장의 원동력 으로 작용해 왔습니다. 도시에는 기회뿐만 아니라 많은 문제점도 발생하고 있으며, 이러한 도시문제 해결을 위한 여러 해결책을 마련하는 것이 시급합니다. 그러므로 다양한 분야에서 지속가능한 도시개발과 삶의 질 향상을 위한 협력이 이루어진다면 큰 시너지가 나타날 수 있을 것입니다. 이번 '지속가능발전목표를 위한 도시정책공유 국제포럼 (International Forum on Urban Policy for the Sustainable Development Goals)'은 이러한 점에서 의미가 있다고 생각합니다.

이에 시티넷은 서울시와 유엔 에스캅 (유엔 아시아 태평양 경제사회 위원회) 과 함께 본 포럼에서 수십 년 동안의 도시발전 경험을 한 아시아 지역 전문가들의 지식을 공유하고자 합니다. 그동안 시티넷의 회원도시와 파트너 기관의 리더들은 각 도시의 요구를 충족할 수 있는 구체적인 해결책을 찾아왔습니다. 시티넷은 이번 포럼에서 아시아 태평양 지역 도시 리더들의 고찰과 함께 실질적인 지역 정책활동들을 엮어서 집필한 '시티보이스(City Voices) 특별판'을 출시하고자 합니다. 시티넷은 시티보이스를 통해 아시아 지역의 다양한 도시 사례연구를 소개하고 있으며, 이는 다른 지역의 도시 시장들이 향후 각 지역에 맞는 방법으로 도시 문제를 해결하는 데 적용해 볼 수 있을 것입니다.

본 포럼은 다양한 전문가들이 모여 기존의 사고의 틀을 무너뜨리고 의견을 모아 도시를 발전시킬 수 있는 협력의 장을 마련할 것입니다. 더불어, 지속가능발전목표를 이루기 위해서는 각국 중앙정부뿐 아니라 모든 지역 공동체의 협력이 필요합니다. 저는 여러분께서 본 포럼 기간 동안 지속가능발전목표에 관한 의제를 발전시킬 수 있는 많은 연결 고리와 협력 관계를 형성할 수 있으리라 확신합니다. 올해 처음으로 개최하는 지속가능발전 포럼은 향후 아시아 지역 도시들의 지속가능목표를 달성할 수 있는 가이드로서 올바른 방향을 제시해 줄 것입니다.

> 비제이 자가나단 시티넷 사무총장



## 포럼

## 모럼 소개

작년 9월, 193개 UN 회원국은 17개 항목으로 구성된 지속가능발전목표(Sus-tainable Development Goals)를 만장일치로 채택하였습니다. 유엔 지속가능발전 목표는 도시 차원에서 이행되어야 하는 많은 과제를 포함하므로, 도시정부의 역할이 매우 중요하다고 할 수 있습니다. 그러나 도시정부는 역량, 재정, 거버넌스, 기술 및 정보접근성 등에 있어서 많은 난관에 봉착하고 있는 것이 현실입니다.

이러한 문제의 해결방안을 논의하기 위하여 서울시, 유엔 에스캅 (유엔 아시아 태평양 경제사회 위원회), 시티넷 (인간정주관리를 위한 지방정부 네트워크)은 '지속가능발전목표를 위한 도시정책공유 국제포럼 (International Forum on Urban Policy for the Sustainable Development Goals)'을 공동개최 합니다. 이번 포럼에서는 도시문제와 밀접하게 관련된 지속가능발전목표를 달성할 수 있는 방안에 대해 토론하고, 도시 정책 경험, 우수 사례 및 혁신 기술을 공유 할 수 있는 장을 마련하고자 합니다.

## 포럼 목표

- 지속가능발전목표 실행에 있어서 도시들의 역할에 대해 논의하고 지속가능도시 발전을 위한 경험공유
- 도시 계획, 교통, 수자원 관리, 환경 및 기후변화, 전자정부를 포함한 다양한 분야에서의 도시 정책 사례 제공
- 지속가능 발전목표 이행 및 모니터링을 위한 도시간 국제협력 기회 모색
- 도시들의 우수정책을 공유하는 온라인 허브 역할을 담당할 '지속가능도시발전 지식 공유 플랫폼
   (Urban SDG Knowledge Platform)'의 개념 소개 및 향후 발전방안토론

지속가능 도시발전 지식 공유 플랫폼은 아시아 태평양 지역을 비롯한 세계 도시들이 지속가능발전목표에 대응한 경험, 우수 사례들에 관한 정보를 공유하는 허브 역할을 할 것입니다. 또한 기존 플랫폼들을 연결시켜 도시 간 협력을 통해 정책, 이니셔티브, 우수 사례를 서로 교환할 수 있도록 촉진하고, 지방 정부들간에 기존 경험에서 얻은 노하우와 진행상황을 공유할 수 있는 플랫폼을 제공하여 지역적인 2030 지속가능발전 어젠다의 실행 검토와 후속활동을 활성화시킬 것입니다. 또한 지식 공유 플랫폼은 2016년 10월에 개최될 유엔 해비타트 III 회의를 준비하고 그 결과를 실행하는 데에 유용한 지식 관리 수단을 제공할 것입니다.

11번 목표를 포함한 2030 지속가능발전 어젠다의 이행을 위해서 필수적인 것은 국가 및 지방 정부, 민간부문과 시민 사회를 아우르는 효과적인 파트너십을 구축하는 것입니다. 그러므로 본 포럼은 국가 정부와 도시 정부, 특별기구, 비영리단체, 국제기구 및 네트워크를 포함한 광범위한 이해당사자들을 참여시키기 위해 아태지역 파트너들과 기관들이 초청되어 세션에 참여하게 되며, 지식 관리에 대한 경험과 계획을 공유하게 될 것입니다.

## 주최기관



서울시는 아시아 태평양 지역에서 도시간 협력 및 정책 공유 활동을 가장 활발히 펼치고 있는 도시 중 하나이다. 천만 인구를 수용하는 메가시티로서, 단기간의 압축 성장을 통해 다양한 도시문제를 극복하면서 축적시킨 정책 경험과 노하우를 중국, 뉴질랜드, 인도, 페루 등 24개국 32개 도시들에 전파하고 있다. 교통, 상하수도, 전자정부, 환경 등 다양한 분야에 걸친약 200개의 도시 정책 사례를 '서울 정책 아카이브'(https://seoulsolution.kr)를 통해 소개하고, 도시 간 협력과 민관협력을 촉진하고 있다.



# ESCAP

유엔 에스캅 (유엔 아시아 태평양 경제사회 위원회)은 유엔 산하 아시아 태평양 지역 개발 기구로서 회원국들 간의 협력을 촉진하는 역할을 담당한다. 또한 지난 수십 년에 걸쳐 지속가능 도시발전을 위하여 중앙정부와 지방정부 간의 상호협력을 추진해오고 있다. 유엔 에스캅은 2030 지속가능도시발전 어젠다의 후속조치 및 검토를 위한 지역적 메커니즘인 '아시아 태평양 지속가능발전 포럼 (APFSD)'을 매년 개최하고 있으며, 아시아 태평양도시포럼 (Asia—Pacific Urban Forum)의 주최 기관 이기도 하다.



# **CITYNET**

시티넷 (인간정주관리를 위한 지방정부 네트워크)은 도시 활동가들을 서로 연결해주고 아시아 태평양 지역 도시들을 위한 구체적인 솔루션을 제공한다. 시티넷의 130개 회원 네트워크는 지방정부, 민간 기업, 비영리 단체, 연구 기관, 교육 센터, 대학교 등을 포함하고 있다. 시티넷은 회원 도시들의 다양한 도시 문제에 대응하며, 지속가능하고 인간 중심적이며 회복력 있는 도시를 만들기 위한 활동을 하고 있다.



## 포럼개요

## 행사개요

행 사 명 지속가능발전목표를 위한 도시정책공유 국제포럼

**행사기간** 2016. 6. 8 (수) ∼ 10(금)

장 소 서울시청 신청사

주 최 서울특별시, UN ESCAP, CityNet

★서울특별시 WESCAP CITYNET

## 주요행사

회 의 전체세션, 동시세션, 개회세션, 폐회세션

부대행사 현장견학 \*해외참가자 대상

홍보관 (15부스)

## 행사장 배치

**8F** ● 다목적홀: 개회세션, 전체세션, 동시세션 (시티넷, ICLEI), 폐회세션, 기도실

• 로비 : 등록데스크, 커피브레이크, 오찬

한담회장 1 : 홍보관

**6F** ● 영상회의실: 동시세션 (World Bank, UNISDR)

**3F** ● 대회의실: 동시세션 (UNDP, WeGO)

● 소회의실 : 동시세션 (GSEF, UN-Habitat)

**1F** ● 로비 : 등록데스크

# 프로그램

시간	6월 8일 (수)	6월 9일 (목)	6월 10일 (금)
09:30- 10:30	<b>개회세션</b>   다목적홀 (8F) - 환영사 및 서울의 지속가능 발전목표 - 축사 - 기조연설	세션 4   다목적홀 (8F) 1일차 회의 공유 - 1일차 전체세션 내용 정리 - 1일차 동시세션별 요약 발표	
10:30- 10:45	휴식 및 홍보관 관람	휴식 및 홍보관 관람	현장견학
10:45- 12:00	세션 1   다목적홀 (8F) 지속가능 발전목표와 도시 - 2030 지속가능발전 아젠다를 위한 지방정부의 역할에 관한 패널토론 -Q&A	세션 5   다목적홀 (8F) 지속가능발전목표의 구현 및 모니터링과 평가시스템 - 지속가능발전목표 구현을 위한 아시아 태평양 거버넌스 - 서울의 지속가능발전목표 구현 계획 - 다자개발은행의 지속가능발전목표 구현: AfDB의 관점 - 지속가능성 준수 표준 프레임워크 - 지속가능발전목표를 위한 모니터링 및 평가 시스템	(해외참가자 대상) - 교통 - 상하수도 - 환경
12:00- 13:30	오 찬	오 찬	오 찬
13:30- 15:15	세션 2   다목적홀 (8F) 지속가능 도시 인프라 - 지속가능 도시 계획 - 지속가능 도시 인프라 주제에 대한 발표: 아시아 태평양의 지속가능 도시 인프라 - 싱가폴의 거주적합성 유지 - 서울의 지속가능 교통 - 지속가능 주택 - 지속가능 물 관리 - 지속가능 도시화에 대한 아시아의 관점 : 우수사례 런칭	세션 6 (동시세션) 지속가능 도시발전목표 관련 이슈 해결방안 - 환경과 기후변화 (ICLEI)   다목적홀 (8F) - 전자정부 (WeGO)   대회의실 (3F) - 안전도시 (UN-Habitat/CityNet)   소회의실 (3F) - 재난경감 (UNISDR)   영상회의실 (6F)	
15:15- 15:45	휴식 및 홍보관 관람	휴식 및 홍보관 관람	
15:45- 17:30	세션 3 (동시세션) 지속가능한 도시 운영 - 지속가능 도시화에 대한 아시아의 관점: 우수사례 (CityNet)   다목적홀 (8F) - 도시혁신(UNDP)   3층 대회의실 - 사회적 경제(GSEF)   3층 소회의실 - 재정(World Bank)   6층 영상회의실	세션 7   다목적홀 (8F) 도시 간 협력: 도시 SDG 지식 플랫폼 - 도시 지속가능발전목표 지식플랫폼의 개념 - 지속가능도시개발에 관한 지식의 관리를 위한 지역 이니셔티브 - 지속가능발전목표를 위한 도시 간 협력 및 정책공유 강화 - 온라인 플랫폼 컨셉 및 역할 관련 토론  폐회세션   다목적홀 (8F) - 2일차 전체세션 내용 정리 - 2일차 동시세션별 요약 발표	
18:30- 20:20	<b>환영리셉션</b> (*초청자에 한함)	환송리셉션 (17:40-18:30)	

## 세부프로그램 | 6월 8일 [수]

6월 8일

[수]

개회세션

09:30-10:30

장소 | 다목적홀 (8층)

09:30-10:30

영-한

## Introduction of the Forum

## Opening Remarks and Seoul's Vision for the Sustainable Development Goals

Mr. PARK Won Soon, Mayor of Seoul Metropolitan Government, Republic of Korea

#### **Welcome Address**

Ms. Shamshad AKHTAR, Under-Secretary-General of the United Nations and Executive Secretary of UN ESCAP

#### **Welcome Remarks**

Mr. Vijay JAGANNATHAN, Secretary-General, CityNet

## Keynote Speech: Implementing the Urban SDGs: The Tasks Ahead

Mr. Aromar REVI, Director, Indian Institute for Human Settlements (IIHS)/ Co-chair of the urban thematic group of the UN Sustainable Development Solutions Network (SDSN)

## **Group Photo**

10:30-10:45 간담회장1 (8층) 휴식 및 홍보관 관람

**세션 1.** 10:45-12:00 지속가능 발전목표와 도시

장소 | 다목적홀 (8층)

10:45-12:00



## Introduction of the Session by the Moderator

Moderator: Mr. Chang-Beom KIM, Ambassador for International Relations, Seoul Metropolitan Government

Panel Discussion on the Role of Local Governments for the 2030 Agenda for Sustainable Development

## Panelists:

Mr. Romano REO, Mayor of Betio, Kiribati

Mr. Lê Văn Khoa, Vice Chairman of Ho Chi Minh City, Vietnam

 $\textbf{Ms. Erna WITOELAR,} \ \textit{Former Indonesian Minister of Human Settlements and Regional Development/Former UN Special Ambassador for MDGs in Asia Pacific$ 

Ms. Mary Jane C. ORTEGA, Former Mayor of San Fernando, Philippines / Former Secretary-General of CityNet

Mr. Myung-Rae CHO, The first Chairman of the Sustainable Development Committee for Seoul Metropolitan Government / Professor of Dankook University, Seoul

Interactive Discussion with the Audience Engaged by the Moderator



#### 세션소개

2016년 1월, 193개 UN회원국이 만장일치로 채택한 지속가능발전을 위한 2030 의제가 공식적으로 출범했다. 이 새로운 의제는 세계 각국이 향후 15년간 지속가능발전목표(SDGs) 17개를 달성하기 위한 노력을 기울일 것을 촉구한다. 반기문 UN 사무총장은 "17개의 지속가능발전목표는 인류의 공통된 비전이자 세계 리더와 시민간의 사회적 계약이며, 인류와 지구가 해야 하는 일이자 성공을 위한 청사진입니다."이라고 말했다.

지속가능한 발전을 추구할 때 도시의 역할이 얼마나 중요한지는 "도시와 인간정주 환경을 포용적이고, 안전하며, 회복력 있고, 지속 가능한 곳으로 만드는 것"을 목표로 하는 SDG 11에 잘 드러난다. 2030 의제에 따르는 대부분의 조치가 지방 차원에서 이루어진다는 점을 감안하면, 도시는 2030 의제 전체를 이행하는데 있어 중요한 역할을 담당한다.

과거 새천년개발목표(MDGs)를 이행한 경험에 따르면, 모든 이해관계자들이 적극적으로 참여한 경우에만 목표를 달성할 수 있었고, 그 과정에서 지방정부는 대단히 중요한 역할을 담당했다. 또한 도시는 혁신의 중심지로서, 개발 목표를 달성하기 위한 혁신적인 솔루션을 제시할 수 있다. 따라서 지속가능발전을 위한 2030 의제의실행은 지방정부의 이행과 리더십. 그리고 효과적 지방간 파트너십 구축 역량에 크게 의존한다.

이런 맥락에서 세션 1에서는 SDGs의 이행에 있어 도시의 역할을 논의하고, 도시 관련 지속가능발전목표(SDG 11)에 따른 세부 목표, 도시 문제에 관련한 다른 목표와 그 세부목표 등에 집중해서 토론하고, 지속 가능한 도시발전 분야의 경험을 공유할 것이다.

12:00-13:30	다목적홀 로비 (8층)	점심식사
12:00-13:30	간담회장1 (8층)	홍보관 관람

## 세션 2.

지속가능 도시 인프라

13:30-15:15

장소 | 다목적홀 (8층)

13:30-15:15

**영**-한

#### 발표자

## Introduction of the Session by the Moderator

Moderator: Mr. Kilaparti RAMAKRISHNA, Director, Sub-regional Office for East and North-East Asia, UN ESCAP

Presentations on Selected Topics of Sustainable Urban Infrastructure:

#### Sustainable Urban Planning

 $\textbf{Mr. Tae Yong JUNG,} \textit{ Professor of Yonsei University, Seoul / Former Deputy Executive Director of Global Green Growth Institute (GGGI) \\$ 

## **Planning Investments in Sustainable Cities**

Mr. Michael LINDFIELD, Director, Urban Infrastructure Services Ltd.

#### Sustaining Singapore's Liveability

Mr. KHOO Teng Chye, Executive Director, Centre for Livable Cities (CLC)

## **Transportation of Seoul**

Mr. Hyuk Ryul YUN, Senior Research Fellow and Director of Office of Planning and Coordination, The Seoul Institute

## Sustainable Housing in the Pacific

Mr. Akuila MASI, Country Program Coordinator, Commonwealth Local Government Forum (CLGF)

Sustainable Water Management of Seoul: Risk Management and Water-Energy NEXUS Mr. Young June CHOI, Director, Seoul Waterworks Institute

## Interactive Discussion Engaged by the Moderator

Launch of "Asian Perspectives on Sustainable Urbanization - Views from Practitioner's" Mr. Vijay JAGANNATHAN, Secretary General, CityNet

15:15-15:45	간담회장1 (8층)	휴식 및 홍보관 관람

## 세부프로그램 | 6월 8일 [수]

#### 세션소개

인프라는 모든 도시 활동에서 중추를 담당한다. 우리의 생활 방식, 사람간 접촉 방식, 에너지 사용방식, 재난과 사고에 뒤이은 회복력 등을 결정한다. 급증한 도시인구와 급속한 경제 성장과 함께 아태지역의 국가간 인프라격차는 격심해서 2020년까지 매년 미화1조 달러에 투입하면 그 간격을 메울 수 있다 (아시아개발은행, ADB, 2016). 게다가 도로망, 공익시설, 주택은 대규모에, 비용이 많이 들고, 수 십 년간 유지되기 때문에 이들 시설의설계는 지속가능개발 달성을 위한 우리의 능력에 지속적이고 중대한 영향을 끼친다.

세션2에서는 지속가능한 도시를 개발하는 과정에서 늘어나는 인프라 수요를 충족시키는 것을 둘러싼 주요 사안을 설명하고 논의하겠다.

- **공간 및 연결성** 보다 효율적인 공간 분할을 위한 도시계획, 효율성, 접근성 및 포용성을 향상시키는 교통 시스템
- 에너지 및 공익시설 새로운 운영 방식 및 교통을 통한 에너지 효율성 개선, 보다 향상된 효율성을 기반으로 한물 공급
- 혁신 및 기술 전부문에 걸쳐 새로운 방법론과 기술을 적용하여 계획과 효율성 그리고 모니터링을 개선 세션2에서는 기관과 전문가들을 한 데 모아 아태지역의 도시 인프라 개발을 살펴보고, 도시가 직면한 다양한 문제만이 아니라, 문제 해결을 위한 경험과 해법도 논의하게 된다. 발표자와 청중 간 쌍방향 토론에 뒤이어 시티넷(CityNet)의 간행물 '지속가능도시화에 대한 아시아의 관점: 우수사례 ('Asian Perspectives on Sustainable Urbanization: Best Practices')'가 출시될 것이다.

세션 3. 지속 가능한 도시 운영

15:45-17:30 (동시세션)

## 동시세션

## 3-1. 지속가능 도시화에 대한 아시아의 관점: 우수사례 (시티넷)

**장소 | 다목적홀 (8층)** 15:45-17:30 **○ 중** 영─한

발표자 Moderator: Mr. Vijay JAGANNATHAN, Secretary General of CityNet

Co-moderator: Dr. Sang-Bum KIM, Former Vice Mayor of Seoul

Presenter 1: Ms. Mary Jane C. ORTEGA, CityNet Special Advisor, Former Mayor of San Fernando, Philippines,
"Integrated Solid Waste Management in the City of San Fernando"

Presenter 2: Ms. Dato' Maimunah MOHD SHARIF, Mayor of Sebrang Perai, Malaysia, "Smart Monitoring System"

Presenter 3: His Worship A. J. M. MUZAMMIL, Mayor of Colombo, Sri Lanka, "Participatory Governance in Colombo"

Presenter 4: Dr. Sang-Bum KIM, Former Vice Mayor of Seoul, "Story of Nanji Island"

Presenter 5: Mr. Naoki OTOMO, Director, Architecture Bureau, Housing Department, Housing Reusing Division, Yokohama, Japan,

"Stakeholders' Involvement as a Critical element for Sustainable Cities"

Presenter 6: Dr. Donovan STOREY, Chief of Sustainable Urban Development Section, Environment and Development Division, UN ESCAP,

"Towards a Sustainable Future through meaningful Partnership:

Reflections on the Outcomes of the 6th Asia-Pacific Urban Forum"



세션소개

오늘날 도시는 혁신, 상업, 문화, 과학, 생산성, 사회발전 등에서 중심 허브가 되었다. 동시에 수많은 도시는 급속한 도시화를 경험하는데, 이는 주요한 인프라 시설에 큰 부담을 주고, 도시는 공통된 도전 과제 - 대기오염, 교통체증, 주택부족, 물 부족과 위생, 에너지 인프라 등 - 에 직면해 있다.

지난해 UN 회원국들은 새로운 지속가능발전의제의 일환으로, 빈곤을 종식하고, 환경을 보호하며, 모두가 번영을 누리기 위한 지속가능발전목표(SDGs)를 채택했다. SDG는 전부 향후 15년 동안 달성해야 할 구체적인 목표로 이루어져 있다. 특히, SDG 11은 포용적이고, 안전하며, 회복력 있고 지속가능한 도시를 목표로 한다. 현재 아태지역은 인구 천만 이상의 세계 거대도시 중 절반 이상이 몰려있고, 인구가 제일 많은 세계 10대 도시 중 7개도시가 위치하고 있어, 세계 차원의 SDG 달성에서 특히 중요하다. 도시가 당면한 다양한 도전과제에 대한 솔루션을 공유하는 것은 도시가 서로 배우고, SDG 이행에 관한 모범 관행을 복제한다는 점에서 SDG 목표 달성에 중요한 토대가 된다. 이를 위해 CityNet은 다양한 맞춤형 역량강화 프로그램과 지속 가능한 도시 발전에 헌신하는 시장, 공무원, 기타 이해관계자간 네트워크를 구축할 수 있는 기회를 제공하고 있다.

본 포럼에서 CityNet은 '지속가능한 도시화에 대한 아시아적 관점 (The Asian Perspective on Sustainable Urbanization; APSU)'을 발간할 예정이다. 이 간행물에는 CityNet 회원도시들의 성공적인 프로젝트와 정책과 함께 지속가능한 도시화에 대한 독특한 아시아의 시각이 소개되어 있다.

또한 CityNet은 지속가능발전 부문의 챔피언에게 기회를 주는 APSU에 관한 세션을 개최한다. 이 세션은 SDG 11과 관련하여 아태지역의 모범사례에 집중해서, 각 도시의 시장들과 APSU에 기여한 기타 관계자들은 경험을 공유하고 지속 가능한 도시화에 대한 관점을 협의한다.

## 세부프로그램 | 6월 8일 [수]

## 동시세션

## 3-2. 도시혁신 (UNDP)

장소 | 대회의실 (3층)

15:45-17:30

영-한

발표자

Welcoming Remarks: Mr. Seung Chang HA, Vice Mayor of Political Affairs, Seoul

Moderator: Caitlin WIESEN, Chief, Regional Policy and Programme, UNDP BRH

Presenter 1: Mr. Hyo Gwan JEON, Director General of Seoul Innovation, "SMG Innovation Journey"

Presenter 2: Ms. Tian XIN, Chengdu Service Operation Center,

"Chengdu Government Affairs Service Center: On Their One Stop Shop"

Presenter 3: Mr. Pruek PATTANO, Deputy Mayor, Hadyai Municipality, Thailand, "The Innovation Challenges Faced by Cities"

Presenter 4: UNDP, "Governance for Innovation: Establishing the Enabling Environment for Innovation"

Presenter 5: Mr. Hyoung Gun WANG, Senior Economist, South Asia Urban Development, World Bank, "Open Innovation in Cities"

세션소개

우리가 직면한 많은 도전과제에 대한 해법을 도시에서 찾을 수 있다. 지방정부에서만 유일하게 이런 도전을 해결할 수 있지만, 유례없는 도전에 직면해있다. 긴축 재정, 늘어난 시민의 기대, 정부간 교착상태 등으로 지자체 운영에 가해지는 제약과 요구사항은 계속 변화한다. 이런 문제를 극복하는 것은 용이하지 않고, 그 어느 때 보다 더 많은 민첩함과 창의성이 요구된다. 정부 혁신은 공공부문의 혁신역량을 증대해서 도시에 필요한 각종 지원을 제공하고, 검증된 유력한 해법을 세계 도시에 전파한다. 본 세션에서는 도시 혁신 사례를 소개하고, 시장과 지자체 리더들에게 난제 해결을 위한 방안을 찾고 민간 혁신이 확산시키는 실용적인 도구와 접근 방안을 제시할 것이다. 패널들은 성공적 혁신에 기여하는 요소들을 소개할 것이다. 혁신 수행을 위한 정치적, 정책적 의사결정과 같은 요소는 혁신 지원, 효율성 향상 및 직원 성과에 대한 투자 등을 위해 시민사회와 민간부문간 협력시스템을 창출하고, 도시행정업무 절차를 간소화하고 변화시킨다.

패널들의 발표는 다음 질문을 중심으로 한다:

- 도시행정당국이 직면했던 문제는 무엇이었나? 해법을 모색하는 "혁신"이 어떤 식으로 왜 중요하게 여겨졌나?
- 도시행정당국은 누구와 협력했는가? 공공부문 등의 주체를 어떻게 참여시켰나?
- 도시는 거버넌스 및 관리 시스템에 어떤 변화를 가져왔나?
- 도시는 시범단계에서 어떤 식으로 발전했는가?
- 아태지역의 다른 도시와 공유하는 교훈은 무엇인가?

다자기구의 패널들은 아태지역의 혁신 과제와 이 과제를 극복하기 위해 도시 정부에 제시할 지원 방안에 집중할 것이다.



## 동시세션 3-3. 사회적 경제 (GSEF)

장소 | 소회의실 (3층)

15:45-17:30

발표자

Moderator: Ms. Laurence KWARK, Secretary General, GSEF

Presenter 1: Mr. Jean FABRE, Scientific Committee Member, Mont Blanc Meetings / Former Deputy-Director, UNDP,

"Role of Social and Solidarity Economy to Achieve Sustainable Urban Development in Asia"

Presenter 2: Mr. Denison JAYASOORIA, Deputy-Chairman, RIPESS-Asia, "Sustainable Development Goals and Social Solidarity Economy - Lessons from the Grassroots, Impacting Macro Economy"

Presenter 3: Mr. Seon-Seop KANG, Director, Social Economy Division, Seoul Metropolitan Government, "Sustainable Development through the Social Economy"

Presenter 4: Mr. KIM Daehoon, Executive Manager, iCOOP Cooperative Development Center, "Cooperation with Local Governments in Revitalizing Underpopulated Local Community"

세션소개

2016년 1월, UN은 앞으로 15년 동안 이행할 17개의 지속가능발전목표(SDGs)를 채택하였다.

SDGs 실천에서 도시 정부가 담당할 구체적 역할은 SDG 11에 명시되어 있다. 도시정부는 지방정부 차원에서 SDGs를 실천하고 이해 관계자들간의 혁신 및 협력을 위한 중심 역할을 담당하는 중요 주체이기 때문에, 다른 SDGs 목표의 이행에서도 핵심 역할을 담당한다.

이를 위해, 6월 서울에서는 지속가능발전목표 달성에 있어 정부의 역할과 다양한 정책적 경험 및 지식을 교류하기 위해 서울시와 UN ESCAP, CityNet이 공동으로 '도시정책공유 국제포럼'을 개최하고, 그 결과물은 제3차 유엔인간 정주 회의(UN-Habitat III)를 통해 소개될 예정이다.

그리고 SDG 11을 달성하기 위한 구체적인 실천전략으로서 사회적 경제의 필요성도 제기되었다. 특히, 사회적 경제활동 및 정책들은 사회적 서비스와 에너지, 고용, 지속 가능한 소비와 생산 부문 등에서 도시가 당면한 시급한 문제점들을 해결할 수 있는 새로운 정책적 대안이자 성공적 관행으로서 많은 실천가의 관심을 끌었다.

따라서 지방정부는 사회적 경제를 사회의 문제점들을 해결하고 SDGs의 실천에 반드시 필요한 옵션으로서 인식하고, 이러한 특성을 정책 형성 과정에 반영하는 것이 중요하다. 또한 구체적인 정책적 경험 및 성과를 정책이행에 어려움을 겪고 있는 다른 지방정부와 공유하는 것도 매우 중요하다.

본 세션에서는 국제적 인식과 아시아지역의 SDGs/사회 경제적 동향 그리고 적극적 정책 채택의 당위성을 공유하고, 포럼에 참가한 다른 지방정부 및 이해 관계자들과 정책 경험과 협력 방향을 논의함으로써, 실현 가능한 정책도구로 사회경제를 널리 홍보할 것이다.

## 세부프로그램 | 6월 8일 [수]

## 동시세션 3-4. 재정 (World Bank)

장소 | 영상회의실(6층)

15:45-17:30

발표자

Moderator: Ms. Joyce MSUYA, Special Representative to World Bank Korean Office

Presenter 1: Mr. Carlos de FREITAS, Director of Programs, FMDV - Global Fund for Cities Development, "Financing Urban Development: The Millennium Challenge"

Presenter 2: Mr. Cledan MANDRI-PERROTT, Head of Infrastructure Financing & PPP, World Bank, "Public-Private Partnership for Infrastructure Financing: An Evolving Concept and Global Lessons Learned"

Presenter 3: Mr. Ahmed A. R. ElWEIDA, Lead Urban Specialist(WB), "Municipal Development Funds: Three Generations of Financing Models. Global Lessons Learned"

#### 세션소개

## 1, 포용적이고 지속가능개발을 위한 재정조달: 밀레니엄 도전

본 세션에서는 '도시개발을 위한 글로벌 펀드(FMDV)'의 프로그램 디렉터인 Carlos de Freitas가 3차 UN Habitat 회의와 향후 15년간 이행할 지속가능한 개발 의제를 규정한 UN 협의 결과에 대해 설명한다. 멕시코시티에서 채택된 '도시개발 비용조달에 관한 3차 UN Habitat 결과'와 '포괄적 변화를 위한 비용조달 현지화' 선언문에 대해 설명할 것이다. 본 선언문에서는 모든 개발파트너, 중앙정부와 지방정부, 대도시와 지방도시, 민간투자자가 2030 의제 안에서 결과 도출 이행을 위한 상호 교류에 필요한 정책, 전략, 도구 등을 설명하게될 것이다. 행동을 위한 '11 Drivers'안도 소개가 되고, 지난 5월 뉴욕에서 있었던 세계지방정부작업반(Global Taskforce of Local and Regional Governments)과 회원국의 약식심의에서 논의된 사항도 업데이트 하게될 것이다.

## 2. 인프라시설 자금 조달을 위한 PPPs: 발전하는 컨셉과 시사점

본 세션은 크게 4 부분으로 나뉜다. 먼저, 세계은행 인프라시설 자금조달 및 민관파트너쉽(PPP) 담당관인 Cledan Mandri—Perrott가 PPP 종류 그리고 PPP의 혜택을 전통적 재정조달방식과 비교해서 설명한다. PPP 이행에 필수적인 조건을 중심으로 PPP 계약과 위험배분을 설명한다. PPP 체결에서 민관의 역할과 책임을 다룬다. 둘째, 민관 재정 조달방식에 따른 차이점을 설명하면서 인프라부문에 대한 민관투자 추세를 들여다본다. 또한 개발국뿐만이 아니라 영국, 오스트레일리아, 캐나다 등 선진국 PPP시장에 대해서도 알아본다. PPP 협약을 맺는 공공자금간 세부 내용을 고찰하고, 공공자금이 서비스의 지속성과 가용성을 보장하는데 어떤 식으로 필요한지 설명한다. 세번째로 PPP의 진화과정을 살펴본다. PPP 용이성을 평가하기 위해 국가에서 개발하는 도구를 유형별로 살펴보고, 인프라시설에 대한 우선순위가 어떤 식으로 민관투자를 결정하는지, PPPs의 정확한 설명을 위한 최근 추세와 이것이 국가의 회계부분에 미치는 영향을 들여다본다. 마지막으로, 인프라 재정조달방안으로서 PPP의 미래전망과 인프라시설에서 주요한 병목현상을 중심으로 설명하고, 여기서 얻어진 주요한 교훈을 소개한다.

## 3. 지역개발기금(Municipal Development Funds, MDFs): 3세대에 걸친 재정조달모델과 시사점

이 발표에서는 재정분권상태를 위한 다양한 설계옵션과 정부간 재무관계를 설명한다. 세계은행 수석도시 전문가 Ahmed Eiweida가 MDF의 3세대에 걸친 변화와 지역자본시장에 진입하기 위한 선결조건을 중심으로 설명할 것이다.

18:30-20:20	세빛섬	환영리셉션



6월 9일

[목]

세**션 4.** 09:30-10:15

1일차 회의 공유

장소 | 다목적홀 (8층)

09:30-10:15

**영**-한

**Summary of Plenary Sessions of Day 1** 

Moderator: Mr. Lorenzo SANTUCCI, Economic Affairs Officer, UN ESCAP

Parallel Sessions Reporting from Day 1

Moderators of each session (10 minutes each)

Asian Perspectives on Sustainable Urbanization - Views from Practitioners(CityNet)

Cities Innovation (UNDP)

Social Economy (GSEF)

Financing (World Bank)

10:15-10:45

간담회장1 (8층)

휴식 및 홍보관 관람

세션 5.

지속가능발전목표의 구현 및 모니터링과 평가 시스템

10:45-12:00

장소 | 다목적홀 (8층)

10:45-12:00

**영**-한

발표자

Introduction of the Session by the Moderator

Moderator: Mr. Donovan STOREY, Chief, Sustainable Urban Development Section, UN ESCAP

Presentations:

Asia Pacific Governance for the Implementation of the SDGs

Mr. Shabbir CHEEMA, Director and Senior Fellow, Asia Pacific Governance and Democracy, East-West Center

Seoul's Plan of Implementation of the SDGs

Mr. Chang Woo LEE, Ph.D., Senior Research Fellow, Department of Sefety and Environment Research, Seoul Institute

Implementation of the SDGs by Multilateral Development Banks: AfDB's Perspective

**Dr. Mamoru ENDO,** Principal Communication and External Relations Officer, External Representation Office for Asia, African Development Bank Group

**Sustainability Compliance Standards Framework** 

Mr. Uchita de ZOYSA, Sustainable Development Advisor, Ministry of Sustainable Development and Wildlife, Sri Lanka

Monitoring and Evaluation Systems for the SDGs

Mr. Demetrio INNOCENTI, Monitoring and Evaluation Specialist, Green Climate Fund (GCF)

Interactive Discussion Engaged by the Moderator

Mayors' engagement

## 세부프로그램 | 6월 9일 [목]

#### 세션소개

2015년 9월, 193개 유엔 회원국은 2030 지속가능개발 아젠다와 17개의 지속가능개발목표(SDGs)와 169개의 세부목표를 만장일치로 채택했다. 해당목표 및 세부목표 이행을 위한 지표는 현재 논의 중이다. SDGs는 2000년-2015년 새천년개발계획(MDGs)의 이행을 통해 얻은 경험과 교훈에 기반 한다. 하지만 SDGs가MDGs보다 범위가 더 커서 SDGs를 이행하려면 전례 없는 노력을 기울여야 한다. 다행히 많은 도시가 이미 SDGs에 우선 순위를 두고, 세부목표와 관련된 분야에서 행동을 취하고 있다.

SDG 11만이 아니라 도시, 지역 행동 및 도시 리더십에 관련된 목표는 다수의 SDGs에 매우 중요하다. 이는 MDGs의 경우에도 마찬가지로 목표 및 세부목표의 달성 여부는 지역화 및 주인 의식에 따라 달려있기 때문이다. 도시 지도자는 전향적으로 지역 파트너십을 세우고, 공동의 통합된 노력과 정책을 관리해야 한다. 진정한 분권화와 지역 정부의 권한과 재원과 역량의 강화를 우선해야 한다. 모니터링 과정도 매우 중요하고, 데이터 수집이 개선되어야 한다. 도시 데이터의 수집과 보고가 도시 기획자와 도시 관리자의 니즈를 따라가지 못한다면, 도시개발계획만이 아니라 복합적인 사회변화를 포함한 도시 변화에 관한 이해에도 영향을 미칠 것이다.

세션 5는 지자체 차원의 데이터 수집 역량 강화 및 인센티브를 비롯한 권고안을 제시할 목적을 가지고 지역, 국가 및 지자체 주체들의 개입을 통한 지자체 차원에서의 일련의 SDGs 이행 및 모니터링 전략을 검토할 것이다. 세션은 파트너십의 역할 및 지자체의 역량 강화를 위한 지역 네트워크의 역할 그리고 '도시 SDG 지식 플랫폼(Urban SDG Knowledge Platform)'안이 지자체 차원에서 효과적인 SDGs 이행과 모니터링을 지원하는 방안도 다룰 것이다.

12:00-13:30	다목적홀 로비 (8층)	점심식사
	간담회장1 (8층)	홍보관 관람



● 영-한

세션 6. 지속가능 도시발전목표 관련 이슈 해결방안

13:30-15:15 (동시세션)

동시세션 6-1. 환경과 기후변화 (ICLEI)

장소 | 다목적홀 (8층) 13:30-15:15

발표자 Moderator: Mr. Shu ZHU, Regional Director, ICLEI East Asia Secretariat

Presenter 1: Ms. Yeonhee PARK, Director, ICLEI Korea Office, "Urban Energy Transformation towards Sustainable and Low-carbon Cities"

Presenter 2: Ms. Hyunju LEE, Associate Researcher, Sustainability Strategy Office, Korea Environmental Industry and Technology Institute,
"Sustainable Public Procurement for GHG Emissions Reduction"

Presenter3: Ms. Mijin AHN, Researcher, Seoul metropolitan government Research Institute of Public Health and Environment (SIHE),

"Air Quality Improvement Policy of Seoul and next Challenges"

Presenter 4: Mr. Jeroen van der HEIJDEN, Associate Professor, Australian National University, "Governance innovations for Sustainable and Resilient Cities: Best Practices and Key-Lessons from around the Globe"

Presenter 5: Ms. Isabelle LOUIS, Regional Director and Representative for Asia and the Pacific, United Nations Environment Programme (UNEP),

"Urban Ecosystem-based Approach, EbA- A Natural Approach to Climate Change Resilient Development"

Presenter 6: Ms. Ruth ERLBECK, Project Director, GIZ, "Innovative Engineering Solutions Combined with Appropriate Governance Structures Promoting Sustainable and Low Carbon Cities"

세션소개

지속가능발전을 위한 2030 의제에서는 세계가 "현 세대와 미래 세대를 위해서 지속가능한 소비와 생산, 지속 가능한 천연자원 관리, 기후변화에 대한 긴급 조치 등을 포함하여 지구를 보호하는" 솔루션을 찾을 것을 강력하게 요구한다. 이러한 지구를 위한 행동계획은 SDG 6 (깨끗한 물과 위생)과 SDG 7 (지속가능한 청정에너지), SDG 11 (지속가능한 도시와 공동체), SDG 12 (책임있는 소비 및 생산), SDG 13 (기후 변화)와 SDG 14 (해양생태계) 및 SDG 15 (육상생태계) 등 SDGs 전반에 반영되어 있다.

1992년 지구정상회의에서 채택된 의제 21(Agenda 21)의 제28장에 기술된 "지방의제 21(Local Agenda 21)" 의 정신과 비전 및 경험을 바탕으로, 각국 도시들은 기후변화와 환경악화 문제의 해결에 주력하고 있다. 하지만 여전히 많은 도시가 지속가능한 저탄소도시로 변신할 방안을 찾기 위해 노력하고 있다.

본 세션에서는 각국 도시들이 환경 문제와 기후 변화에 대응하기 위해 저탄소 발전전략을 이행한 방식을 살펴볼 것이다. 폐기물 관리와 재생 가능한 청정 에너지, 지속 기능한 공공조달 및 대기 환경 개선 등 다양한 분야의 모범 사례들이 발표될 예정이며, 지속 가능한 저탄소 도시발전을 달성하기 위한 다자간 협력의 중요성 또한 논의될 예정이다.

## 세부프로그램 | 6월 9일 [목]

## 동시세션

#### 6-2. 전자정부 (WeGO)

장소 | 대회의실 (3층)

13:30-15:15

영-한

발표자

Opening Remarks: Dr. Young-sook NAM, Secretary General, WeGO

Moderator: Dr. Youngchae SONG, Professor, Center for Global Creation and Collaboration, Sangmyung University

Presenter 1: Mr. Ki Byoung KIM, Chief Data Officer, Data and Statistics Division, Seoul Metropolitan Government, "An Overview of Smart Sustainable City Seoul and its Big Data Technologies"

Presenter 2: Mr. Yisak GIRMAY, Deputy Mayor, Addis Ababa, Ethiopia, "e-Office: Foundation of Building a Smart and Digitized City"

Presenter 3: Hon. Mayor Pablo C. ORTEGA, Mayor, San Fernando La Union, Philippines, "Civic Participation System for a Smart and Inclusive Future"

Presenter 4: Mr. Hak-Jin Frederick LIM, Advisor, We60, "at BUS: Appropriate Technology for Sustainable Public Transportation"

Discussant 1: Mr. Junghun KIM, ICT Specialist, Socio-Economic Development Department, Korea International Cooperation Agency (KOICA)

Discussant 2: Dr. Hyoung Gun WANG, Senior Economist, South Asia Development Unit, World Bank

#### 세션소개

국제사회는 세계를 지속 가능하고 회복력 있는 발전 궤도로 진입시키기 위한 전환적 절차로서, 지속가능발전을 위한 2030 의제와 총 17개의 야심찬 지속가능발전목표(SDGs)의 이행에 착수하였다. 한편, 도시들이 전례 없는 급속한 도시화로 인해 유발된 점점 더 복잡하고 시급한 도전과제들을 해결해야 하는 상황에서, 2015년 이후의 발전의제가 지방 차원에서 이행되어야 하며 그 과정에서 특히 기술이 중심적인 역할을 수행할 수 있다는 시각이 점점 늘고 있다.

국제전기통신연합(ITU)은 "지속가능한 스마트시티(Smart Sustainable City)"를 "삶의 질과 도시 운영 및 서비스의 효율성, 그리고 경쟁력을 개선하기 위해 정보통신기술(ICTs)을 활용하는 혁신 도시"로 정의한다. 도시들 또한 특히 비용 절감, 공공 서비스 개선 및 시민 참여 제고를 위해 도시 전 부문에 걸쳐 혁신적이고 지속 가능한 발전을 가져올 수 있는 ICT 기반의 스마트 접근법 및 솔루션으로 주의를 돌리고 있다. 이제 도시들이 ICT 기반의 지속 가능한 스마트 시티로 전환되어야 할 시점이다!

본 세션에서는 세계도시전자정부협의체(WeGO)의 의장도시이자 전자정부 및 스마트시티 운동을 주도하는 서울이 특히 빅데이터를 문제해결에 활용한 독특한 사례에 초점을 맞추어, ICT가 스마트하고 지속가능한 도시를 만드는데 기여하는 방안을 설명하는 서울시의 다양한 모범사례와 노하우가 소개된다. 이어서 ICT가 제한된 자원으로 어떻게 시민들의 삶의 질을 개선함으로써 사회에 혁신적 변화를 가져올 수 있는지 보여주는 WeGO 및 WeGO 회원도시들의 과거, 현재 및 미래의 대표적 프로그램들을 소개할 예정이다. 이러한 선구적인 프로젝트로는 스마트 디지털 시티의 토대를 구축하기 위한 WeGO의 "전자 오피스(e-Office)" 프로젝트와 포용적인 도시 구축에 시민들의 피드백을 반영하기 위한 "시민 참여 기반의 전자정부 시스템(CPS)", 그리고 저비용의 버스정보 시스템을 제공하기 위해 사람 중심의 "적정 기술(Appropriate Technology)"과 사물인터넷(IoT) 등의 신기술을 결합하는 프로젝트 등이 있다. 끝으로 전략적이고 혁신적인 ICT의 활용에 대한 패널 토론이 진행되고, 특히 개발원조기구 및 프로젝트 이행기관의 전문가들이 스마트하고 지속가능한 공동체를 효과적으로 구축하는 기회에 대해 논의할 예정이다.

이 세션을 통해 각국 도시는 어려운 도전과제를 극복하고 SDGs의 지속가능한 도시화 목표를 달성하는데 도움을 주는 WeGO 및 WeGO 회원도시들의 다양한 기술에 기반한 혁신 및 솔루션들을 검토함으로써, 스마트하고 지속 가능한 도시를 구축하는데 ICT의 중요한 역할을 더 잘 이해하게 된다.



## 동시세션

## 6-3. 안전도시 (UN-Habitat / CityNet)

#### 장소 | 소회의실 (3층)

13:30-15:15

발표자

Moderator: Mr. Juma ASSIAGO, Lead, Safer Cities Programme, UN-Habitat

Presenter 1 : Ms. Hyo Jin KANG, Deputy Director, Design Policy Division, Seoul Metropolitan Government, "Rooting out Crime by Design Project in Seoul"

Presenter 2: Ms. Mary Jane C. ORTEGA, CityNet Special Advisor; Former Mayor of San Fernando, Philippines, "San Fernando's Safety Perspective"

Presenter 3: Dr. Bima Arya SUGIARTO, Mayor of Bogor, Indonesia, "Improving Public Spaces to Promote Safety"

Closing remarks: Mr. Sayel CORTES, Program Officer, CityNet Secretariat, "Promoting City Cooperation on Safer Cities in Asia"

## 세션소개

UN 인간정주계획(UN—Habitat)의 '안전도시프로그램(Safer Cities Program)'은 도시의 범죄 및 폭력 문제를 해결하기 위한 정부 내 다차원, 다부문 접근법으로 살고 싶은 도시 환경과 모든 도시 주민들의 삶의 질 개선을 목표로한다. 2012년 UN—Habitat은 더 안전한 도시에 대한 경험을 통합하고 체계화하기 위해, 더 안전한 도시 모델접근법을 실천하는 도시 및 파트너들간의 구조적인 대화와 주인의식을 제고하기 위해 '안전도시 글로벌네트워크 (Global Network on Safer Cities; GNSC)'를 출범하였다. 2013년에는 GNSC글로벌운영위원회가 설립되었고, 서울 시장이 지역 공동의장에 임명되었다.

이 세션에서는 아시아 도시가 자신의 경험을 공유하고 국제 전문가들과 교류하는 플랫폼을 구축할 것이다. 다양한 차원의 경험을 교차 공급하면 더 많은 도시들이 지역 내 잠재적 파트너들과의 수평적 아이디어 교류에 참여하고, 다른 지역에서 시험한 새로운 아이디어에서 도움을 얻을 수 있다.

2015년 9월 UN의 193개 회원국은 지속가능발전을 위한 2030 의제를 만장일치로 채택했다. 이 새로운 의제는 세계 각국이 향후 15년간 17개의 지속가능발전목표(SDGs)를 달성할 것을 촉구한다. 지속 가능한 발전을 추구하는데 있어 도시의 역할이 얼마나 중요한지는 "도시를 포용적이고, 안전하며, 회복력 있고, 지속 가능한 곳으로만드는 것"을 목표로 하는 SDG 11을 통해 인식되고 있다. 하지만 2030 의제의 상당 수 조치들이 지방 차원에서 이행되어야 하기 때문에, 도시는 2030 의제 전체를 이행하는데 있어 중요한 역할을 수행하게 될 것이다.

UN ESCAP, CityNet, 서울시가 개최하는 '지속가능발전목표를 위한. 도시정책공유 국제포럼'은 정책 경험과 모범 사례, 혁신 기술 및 자금조달 메커니즘을 공유하고, 실용적인 접근법 및 프로그램들을 식별함으로써 아시아 도시들의 SDGs 달성 지원 방안을 논의하는 토론장의 연례화를 목표로 한다.

## 세부프로그램 | 6월 9일 [목]

## 동시세션

## 6-4. 재난경감 (UNISDR)

장소 | 영상회의실 (6층)

13:30-15:15

발표자

Moderator: Sarah WADE-APICELLA, UNISDR ONEA-GETI

Panelist 1: Dr. Myong O YOON, Professor, Department of Disaster Science, University of Seoul, "How to Advance the Training & Education on the Disaster Preparedness of the Relief of Disaster Damage of the Metropolitan Seoul – The Application of 3D Virtual Reality Simulation."

Panelist 2: Mr. Ataul HAQUE, Joint Secretary, Directorate of Fire Services and Civil Defence, Ministry of Home Affairs, Bangladesh, "Lessons Learnt during Cyclone Roanu and the DRR and CCA Strategies and Systems"

Panelist 3: Mr. Jeong PARK, Asia Pacific DRR Coordinator, IFRC, "The Use of Tools and Strategies for Coherent Disaster Riskreduction and Climate Change Adaptation Implementation"

Panelist 4: Ms. Qiaoqiao XU, Programme Officer, ICLEI,
"A Local Government Association Perspective on Promoting Urban Resilience"

Panelist 5: Mr. Demetrio INNOCENTI, Monitoring & Evaluation Specialist, Green Climate Fund, "Funding Mechanisms, Innovation and Impact for Coherent DRR, CCA and SDG Implementation of the Sendai Framework"

#### 세션소개

반기문 UN 사무총장이 말한 대로 "우리 세대가 가난을 종식시킬 수 있는 첫 번째 세대이지만 최악의 기후변화를 피할 조치를 취할 수 있는 마지막 세대"라면, 우리는 도시들이 당면한 현재의 도전과제 및 관행에서 무엇을 배울수 있을까? 재해위험경감 및 기후변화적응 전략은 도시들이 지속가능발전목표(SDGs), 그 중에서도 SDG 11을 달성하는데 있어 어떤 도움을 줄 수 있을까?

오늘날 세계는 극적인 변화의 순간에 처해 있으며, 우리는 거대한 도전과제에 직면해 있다. 또한 공동체에 의해 인지된 위험들은 복잡하고 상호연관성을 가지고 있다.

- 극한기후현상 및 재해의 빈도와 강도, 그리고 예측 불가능성이 크게 증가하고 있다.
- 재해로 인한 사망자 수는 (전반적으로) 서서히 감소하고 있지만, 재해로 인한 피해 인구 수와 생계 파괴 및 경제적 손실은 증가하고 있다.
- 기후변화는 가장 취약한 해안 지역과 섬, 그리고 산악 지역에 가장 큰 피해를 주고 있다.
- 우리의 도시들은 계획보다 더 빠른 속도로 확장되고 있으며, 그로 인해 무분별한 개발이 이루어지고 있다.

2015년은 지속가능발전에 대한 국제 협약에 있어 획기적인 한 해가 되었다. 2015년 3월에는 UN 회원국들이 '2015-2030 재해위험경감을 위한 센다이 강령'을 채택하였고, 6월에는 '아디스 개발재원조달협약'을, 9월에는 '세계의 전환: 지속가능발전을 위한 2030 의제 및 17개 지속가능발전목표(SDGs)'를 채택하였으며, 12월에는 '파리기후변화협약'을 체결하였다.

또한 2015년 채택된 다양한 국제 정책 프레임워크들은 공동의 일관된 행동을 위한 기회를 제공하고 있다.

이 세션에서는 지속 가능한 발전, 특히 회복 가능한 도시에 관한 SDG 11을 달성하기 위해 재해위험경감 및 기후 변화적응 전략을 이행하는 과정에서 얻은 경험과 교훈을 강조할 예정이다. 또한 도시 이해관계자들간에 정책적 경험과 모범 관행뿐 아니라 도구 및/또는 기술을 공유할 수 있는 실용적 접근법 및 프로그램들을 확인할 예정이다.

15:15-15:45 간담회장1 (8층) 휴식 및 홍보관 관람



**세션 7.** 도시 간 협력: 도시 SDG 지식 플랫폼

장소 | 다목적홀 (8층)

15:45-16:45

영-한

발표자

Introduction of the session by the moderator

Moderator: Mr. Vijay JAGANNATHAN, Secretary-General, CityNet

Presentations:

The Concept of the Urban SDG Knowledge Platform

Mr. Donovan STOREY, Chief, Sustainable Urban Development Section, UN ESCAP

Ms. Hee Suk YU, Deputy director, Division of Global Urban Partnership, Seoul Metropolitan Government

Regional Initiatives for Knowledge Management on Sustainable Urban Development

Ms. Bernadia Irawati TJANDRADEWI, Secretary General, UCLG ASPAC

Strengthening City-to-City Cooperation and Policy Sharing for the SDGs

Mr. Junichi FUJINO, Principal Researcher, Institute for Global Environmental Strategies (IGES) / Senior Coordinator, National Institute for Environmental Studies (NIES)

Discussions on priorities and modalities for the Urban SDG Knowledge Platform engaged by mayors and the presenters

세션소개

아태지역 미래는 늘어나는 도시화 그리고 도시와 인간정주의 발전방식에 의해 결정될 것이다. 지속가능한 발전의 추구에서 도시가 얼마나 중요한지는 "도시를 포용적이고, 안전하며, 회복력 있고, 지속 가능한 곳으로 만드는 것"을 목표로 하는 SDG 11에서 잘 드러난다. SDGs 17개에 관한 새로운 솔루션을 창출할 수 있는 기회와 도전과제가 모두 제시되는 곳이 바로 도시이라는 점을 감안한다면, 도시의 역할은 훨씬 더 광범위하다고 할 수 있다.

이런 정책들을 도시간에 공유하는 것은 전 지역이 적시에 발전할 수 있게 하는데 있어 매우 중요하다. 그렇기때문에 '도시 SDG 지식 플랫폼(Urban SDG Knowledge Platform)'은 아시아 도시들이 지속 가능한 도시발전에 대한 그들의 모범 관행을 교류할 수 있는 특별한 기회를 제공함으로써, 도시 SDGs의 지역화에 대한 도시간 협력을 증진시키는데 집중한다. 각 도시가 기울이는 노력을 인정하고, 그들이 가진 경험을 기초 자료로 모아모두에게 자료로 제공되면서 모두가 공통의 목표를 공유한다. 다른 도시와 기구들도 그들의 활동을 통해 우리의목표 달성에 기여할 수 있다.

"세션 7. SDG 달성을 위한 도시간 협력: 도시 SDG 지식 플랫폼(Inter-City cooperation for the SDGs: Urban SDG Knowledge Platform)" 에서는 이러한 지방정부들간 협력이라는 맥락에서 도시 SDG 지식 플랫폼이 소개될 것이다. 먼저, 세션은 지식 플랫폼과 관련된 배경 설명으로 시작해서 플랫폼에 대해 설명하고, 국제 전문기들이 지식공유의 역할, 특히 도시의 지속 가능한 발전을 추진하는데 있어 도시간 협력을 증진시킬 수 있는 역할에 초점을 맞추어 다양한 관점을 제시할 예정이다. 마지막으로, 도시의 챔피언으로서 시장들은 이 지식 플랫폼에 대한 자신의 관점을 제시할 것이다.

# 세부프로그램 | 6월 9일 [목]

## 폐회세션

16:45-17:40

장소 | 다목적홀 (8층)

16:45-17:40

**영**-한

발표자

## Summary of Plenary Sessions of Day 2

Mr. Chang-Beom KIM, Ambassador for International Relations, Seoul Metropolitan Government

## Parallel Sessions Reporting from Day 2 Moderators of each session (10 minutes each)

Environment and Climate Change (ICLEI)

e-government (WeGO)

Safer Cities (UN-Habitat / CityNet)

Disaster Risk Reduction (UNISDR)

## **Presentation of the Outcome Document**

Mr. Chang-Beom KIM, Ambassador for International Relations, Seoul Metropolitan Government

Mr. Kilaparti RAMAKRISHNA, Director, Sub-regional Office for East and North-East Asia, UN ESCAP

Mr. Vijay JAGANNATHAN, Secretary General, CityNet

17:40-18:30

환송리셉션

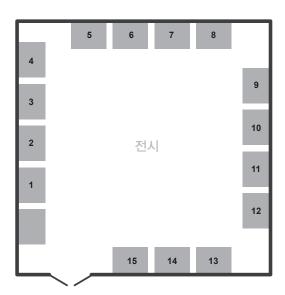
# 전시

## 전시장 배치

기간: 2016. 6. 8(수) - 9(목), 09:00-17:00

**장소** : 서울시청 신청사 8층 간담회장 1

## 전시장 배치



1.		정책공유
2. 3. 4.	1	상하수도
5. 6.		교통
7.		도시계획
8.	1	재난안전
9. 10. 11. 12.	1	전자정부
13. 14. 15.		환경

## 전시업체 리스트

부스번호	분야	참가 업체
1	정책공유	서울시정책수출사업단
2		주식회사 포스코건설
3	상하수도	(주)한국종합엔지니어링
4		수자원기술주식회사
5	교통	한국스마트카드
6	Tr. 0	LG 씨엔에스
7	도시계획	SH공사
8	재난안전	(주)건화
9	전자정부	에스알포스트(주) / (주)더브릿지소프트
10		이지에스테크놀로지㈜ / 온더아이티㈜
11	LAIOT	(주)도전하는사람들
12		에스비앤
13		예스코
14	환경	㈜에코란트
15		㈜마이크로발전소

## 전시

## 서울시정책수출사업단

BOOTH NO. 1

서울시정책수출사업단은 해외도시에 지속가능한 도시 커뮤니티를 조성하는 데 필요한 서울시의 정책을 해외도시와 공유하고, 민간 기업과 함께 사업화하는 역할을 하기 위해 2015년 10월에 설립 되었습니다.

서울시정책수출사업단은 서울시의 압축 도시화 과정에서 획득한 다양한 도시문제 솔루션(교통, 상하수도, 전자정부, 환경 등)을 기반 으로 한 해외진출사업을 실질적으로 수행하고 있습니다.

## 주식회사 포스코건설

BOOTH NO. 2

포스코건설은 프로젝트를 종합적으로 수행하는 Total Solution Provider로서 PEPCOM(Project Planning, Engineering, Procurement, Construction, Operation & Maintenance) 체제를 구축하고, 독자설계능력 비롯한 각 공정의 역량을 보유한 회사입니다. 핵심 기술력과 전문성을 더욱 강화하여 전 세계 고객에게 더 큰 만족과 서비스를 제공하는 글로벌 기업입니다.

## ㈜**한국종합엔지니어링**

BOOTH NO. 3

우리 한국종합엔지니어링은 1991년 창립 이래 고객으로부터 칭찬과 신뢰를 받는 것을 보람이자 제일의 목표로 세우고, 국가의 발전과 국민의 삶의 질 향상, 나아가 후손에 물려 줄 건강하고 쾌적한 환경을 만든다는 긍지와 보람아래 불철주야 노력하고 있습니다.

우수한 기술 인력을 바탕으로 상하수도, 수자원 등 물 관련 분야 뿐 아니라 도시계획, 국토개발 및 도로 등 국내·외 건설엔지니어링 분야에서 1,500여건의 마스터플랜, 설계, 감리 프로젝트를 성공적으로 수행한 바 있는 종합엔지니어링회사입니다.

또한, 지금까지의 신뢰성과 차별화된 기술력을 바탕으로 사업영역을 전 세계로 넓혀 저개발 국가의 물 문제 및 기반 시설의 해결에도 앞장 섬으로서 세계인 모두의 건강하고 쾌적한 삶을 위하여 조금이라도 이바지 할 수 있도록 최선을 다 할 것을 약속 드립니다.

## 수자원기술주식회사

BOOTH NO. 4

수자원기술주식회사는 최고수준의 물관리 전문인력 확보와 그 동안 쌓은 점검정비 유지관리 기술의 노하우를 바탕으로 전국의 다목적댐 및 4대강보시설, 광역 및 지방상수도시설, 하수도 및 산업용수시설 등 수자원시설 전반에 대한 최고 수준의 점검정비를 수행하고 있으며 지속적으로 시장을 선도하고 있습니다.

## 한국스마트카드

**BOOTH NO. 5** 

한국스마트카드는 세계적으로 인정받은 전자결제 서비스 회사입니다. 통합 대중교통 AFC 시스템을 구현하기 위해 2003년 서울시에 의해 설립되었고, 지난 12년간 성공적으로 서비스를 제공해 왔습니다. 또한 교통 영역을 벗어나 모바일, 유통 결제 등 다양한 분야로 사업을 확대했으며, 가장 신뢰할 수 있는 솔루션의 제공을 통해 기술 혁신을 이끌고 있습니다.

## LG 씨엔에스

BOOTH NO. 6

## 1, LG CNS 회사 소개

LG CNS는 Smart Technologies & Services를 통해 고객에게 기대, 그 이상의 가치를 드리는 Global IT서비스 전문 기업입니다.

● 설립년월 : 1987년

• 매출액: 3.2조 원(2015년, IFRS 연결기준)

• 사업분야: 컨설팅, 시스템 통합, 아웃소싱, ERP/BI, IT인프라솔루션, IT컨버전스

 해외법인: 중국, 유럽, 미주, 인도, 인도네시아, 일본, 브라질, 콜롬비아, 말레이시아

## 2. Smart Transportation 소개

IT기술로 만드는 편리하고 안전한 교통체계

스마트 교통은 선진화된 교통시스템을 창조합니다.

버스, 지하철, 택시, 철도, 항공 등 다양한 교통수단은 일상 생활의 필수 요소이지만 관리와 운영이 체계적이지 못하면 극심한 혼란을 야기합니다. 스마트 교통은 이와 같은 교통수단의 운영효율성을 극대화하면서 보다 편리하고 안전한 교통체계를 구현하는 솔루션 입니다. 이용자에게는 편리함을 운영자에게는 효율성을 제공합니다. 스마트 교통은 스마트 카드, 자동화 단말기, 센터 솔루션 등의 스마트 기술을 적용하여 교통 흐름을 최적화합니다. 운영자의 관리부담을 줄여주며 이용자들에게는 한층 향상된 교통서비스를 제공합니다. 여러 대중교통을 포괄하는 요금징수시스템(AFC: Auto Fare Collection), 버스운행을 효율화하는 차량 운영관리 시스템(FMS:Fleet Management System) 등은 이용자와 운영자 모두에게 꼭 필요한 솔루션입니다.

LG CNS의 스마트 교통은 세계에서 그 기술력을 인정받고 있습니다. LG CNS는 최고의 기술력을 기반으로 도로교통, 철도, 공항 등 모든 교통영역에서 토털 서비스를 제공합니다. 서울시 교통카드시스템과 고속철도 통합시스템 등의 성공사례를 기반으로, 콜롬비아 보고타, 그리스 아테네, 말레이시아 쿠알라룸푸르 등 해외교통사업에서도 기술력을 인정받고 있습니다.

## ㈜건화 BOOTH NO. 8

건화는 건설엔지니어링 분야의 기획,설계,감리,사업관리 및 유지관리 등을 수행하는 글로벌 종합 컨설팅 회사입니다.

최고의 기술력과 전문가를 보유한 건화는 건설엔지니어링 산업이 인류의 풍요로운 삶에 기여하고 "Sustainable Industry"라는 생각으로 창조성을 발휘하여 미래를 선도해 나가는 기 업입니다.

- 주요사업분야: 수도환경, 도시계획, 도시단지, 레저조경, 플랜트사업, 도로공항, 철도, 항만, 수자원, 환경평가, 구조, 지반터널, 교통계획, 감리CM
- 설립일: 1990년 3월 26일
- ISO9001 인증(2000년), ISO14001인증(2009년)
- 세계225대 설계회사선정(미국 ENR, 2014년)

SH공사 BOOTH NO. 7

2008년 이후로, 한국에서는 많은 Smart City 사업들이 진행되어 왔습니다.

특히 수도인 한국에서는 3개의 Smart City 사업이 진행되었으며, 이는 모두 SH공사가 개발을 수행하였습니다.

홍보중인 스마트시티 사업은 첨단 정보통신인프라 및 유비쿼터스 도시기반서비스를 구축하는 사업으로 시행사는 서울특별시 SH공사 입니다.

대한민국 서울시의 공공기관인 저희 SH공사 Korea Smart City Group 에서는 해외 여러 도시와 지속적인 협력을 위한 파트너관계를 원합니다.

저희 SH공사 서울시 정책수출사업단으로 연락주시기 희망합니다.

**에스알포스트**㈜ BOOTH NO. 9

(주)에스알포스트는 시스템 통합 및 운영지원(SI/SM), 빅데이터 기반 VOC 분석시스템, 콜센터 상담 어플리케이션, 통합 VOC 시스템 구축 등 협업기반의 응용업무 소프트웨어 개발을 전문으로 하는 중소기업으로서, 전자정부 표준 프레임워크와 최신 UI기술, 데이터 시각화기술 등 오픈소스를 최대한 접목해 완성도 높은 시스템을 공급하고 있습니다.

## ㈜**더브릿지소프트**

BOOTH NO. 9

㈜더브릿지소프트는 22년간의 그룹웨어, 업무관리 시스템 및 전자 문서 관리 솔루션의 개발/구축/컨설팅과 해외사업 경험을 바탕으로 설립한 벤처기업으로, 2014년 설립 이후 에티오피아, 우간다, 우즈벡 등에서 전자정부 구축 컨설팅을 수행해 왔으며, 세계 전자정부 평가 1위인 한국의 명성을 바탕으로 전자결재 및 그룹웨어 분야에서 이제 걸음마를 떼는 개발도상국에 최적화되도록 단순하면서 핵심기능을 갖춘 eDocuOffice를 독자 개발하여 해외 진출을 추진 중입니다.

## 전시

## 이지에스테크놀로지㈜

BOOTH NO. 10

이지에스테크놀로지㈜는 정부 주요시스템에 대한 컨설팅, 개발, 구축 및 의료 기자재 해외 납품 사업을 하고 있습니다. 또한, 국내 중소 기업의 해외진출을 돕기 위해 국내 우수 제품을 발굴하여 해외 수출의 길을 열어주고 있습니다.

이지에스테크놀로지㈜는 과거의 성과에 만족하지 않고, 앞서가는 기술력과 서비스로 고객의 약속을 소중히 여기는 신뢰성 있는 기업으로 성장할 것임을 약속 드립니다.

## 온더아이티㈜

BOOTH NO. 10

온더아이티는 1999년 설립된 통합 업무포탈 및 협업 솔루션 전문 기업으로 차세대 협업 관리모델 개발 및 비즈니스 환경변화에 신속히 대응할 수 있는 New Business Model Creation을 선도하고 있으며, 국내외에서 인정받은 기술력과 솔루션을 기반으로 글로벌 소프트웨어 기업으로 성장하고 있습니다.

#### ㈜도전하는사람들

BOOTH NO. 11

인터넷비지니스 전문기업으로 도약하는 ㈜도전하는사람들은 화상회의, 화상교육, 화상채팅, 인터넷콜센터, 인터넷방송, 인터넷 커뮤니티에 이르기까지 인간과 하나 되는 인터넷 세상을 추구하고 있습니다.

S/W 및 H/W 화상 솔루션을 공급해온 화상전문 솔루션Provider로써 정부 및 기업부문, 교육부문 등에 다양한 구축경험과 실적을 보유하고 있습니다. 또한 ㈜KT와 함께 "KT비즈메카 화상회의 서비스"를 운영함으로써 품질 및 성능 안정화에 한 걸음 앞서 나가고 있습니다.

## 에스비앤

BOOTH NO. 12

- 고성능/고품질의 무선 통신 장비의 설계 및 개발 경험을 바탕으로 사용자에 최적화된 제품 및 솔루션을 제공
- 장거리 전송용 장비와 넓은 서비스 범위를 갖추면서 안정적인 서비스를 제공하는 근거리 무선랜 장비, 컨트롤러 및 실내형/ 옥외형 장비 등 기능·용도별 적용이 가능한 다양한 솔루션 제품군을 보유
- 위치 추적 및 시설물 관리, 각종 센서를 통한 환경 정보 수집 등다양한 분야에 적용 가능한 IoT 솔루션을 무선랜 서비스와 연계하여 통합 솔루션으로 제공

## 예스코

BOOTH NO. 13

예스코는 최고의 기술력을 바탕으로 대한민국 도시가스 산업을 선도해 온 대표 에너지 기업입니다. 1981년 수도 서울의 중심부부터 경기동북부 지역에 이르기까지 지속적 성장과 발전을 거듭하여 왔으며, 예스코의 불빛은 언제나 고객과 함께하여 왔습니다. 생활 에너지기업으로서 더욱 고객의 생활에 밀접한 파트너가 되도록 노력하고 있습니다.

예스코는 청와대에서부터 서울시청 등 서울의 중심부와 경기 동북부 지역의 130만 가구 고객님에게 1,486백만㎡ /년의 가스를 공급하고 있습니다. 도시가스의 심장인 지구정압기를 통과한 도시 가스(LNG)는 예스코가 관리하는 2,510km의 공급배관을 핏줄처럼 지나 전 지역의 고객님께 따뜻하게 전파되고 있습니다. 고객의 안전과 안정적인 도시가스 사용 편의를 위하여 예스코는 24시간 안전 상황실을 운영하고 있습니다.

더불어 변화하는 환경과 정부 정책에 대응하기 위하여 미래 에너지 개발에 선도적인 역할을 수행하고 종합에너지 회사로 거듭나기위해 연료전지, 바이오 에너지, 수송용 CNG(Compressed Natural Gas) 등 친환경 신·재생에너지로의 사업확대를 적극모색하고 있습니다. 2014년도에는 서울시와의 협력을 통해 바이오 천연가스 플랜트를 예스코 부지 내에 설치해 2015년도 2월부터 중랑물재생센터에서 공급받는 바이오가스를 정제 및 업그레이드화 하여 도시가스 배관에 공급하고 있습니다. 기존 사업을 기반으로 적극적인기술개발과 새로운 에너지 개발에 매진해 더욱 신뢰할 수 있는기업으로 성장하겠습니다.

## ㈜에코란트

BOOTH NO. 14

사물인터넷기반 도로조명시스템 개발 및 보급 스타트업 기업이다. 본 시스템은 조명에너지 80%이상 절감, 유지보수비용 50%이상 절감, 빛공해 및 CO2 감축과 교통통행량등 빅데이터 분석서비스를 제공한다. 전시품은 인터넷에 연결된 센서시스템 스스로 도로위 자동차, 보행인 통행이 있을 경우 가로등의 밝기를 밝게하고 통행 후 일정 밝기로 낮추어 주는 제어시스템이다.

#### ㈜마이크로발전소

BOOTH NO. 15

마이크로발전소는 '햇빛은 지금도 발전중'이라는 슬로건으로 세상에서 가장 작은 발전소를 세우고 있습니다. 저희 마이크로발전소는 미니태양 광을 도시의 공동주택의 베란다와 단독주택 등의 옥상에 설치가능하며, 설치용량에 따라 월간 전기생산량이 13~30kWh까지 가능하며 이는 냉장고 1대가 소비하는 월간전력소비량과 같습니다. 다양한 종류의 태양광을 마이크로발전소에서 만나보십시오. 햇빛은 지금도 발전중입니다.



for the Sustainable Development Goals

English address : 110, Sejeong-daero, Jung-gu, Seoul Korean address: 서울특별시 중구 세종대로특 110 (태평로 1가)

## **Secretariat of the Int'l Forum on Urban Policy for the SDGs**

Seoul Metropolitan Government

8F, Seoul City Hall, 110 Sejong-Daero Jung-gu, Seoul, 100-744, Republic of Korea Office: +82-(0)2-2133-5306

http://urbansdgplatform.org/seoulforum