

2012 년 동북아시아지역 자치단체연합 환경분과위원회 보고자료

I	각 자치단체의 환경현상과 과제보고	1
	1 아오모리현	1
	2 교토부	3
	3 시마네현	5
	4 연해주	6
II	환경분과위원회의 활동상황	8
	1 제 10 회 환경분과위원회 개최	8
	2 개별프로젝트에 관한 조사실시	8
III	개별프로젝트	9
	1 2012 년 개별프로젝트	9
	(1) 제안프로젝트	9
	(2) 각 자치단체의 참가상황	9
	(3) 프로젝트 실시상황	10
	① 프로젝트 No. 1 황사를 대상으로 한 광역적 모니터링 체제 구축 (도야마현)	10
	② 프로젝트 No. 2 동북아시아지역 환경체험 프로그램 (도야마현)	11
	③ 프로젝트 No. 3 동해·황해연안 해변의 표착물조사 (도야마현)	13
	④ 프로젝트 No. 4 제 6 회 국제환경포럼~국경없는 자연~ (연해주)	14
	2 2013 년 개별프로젝트	16
	(1) 제안프로젝트	16
	(2) 각 자치단체의 참가의향조사 결과	16
	(3) 제안상황	17
	① 프로젝트 No. 1 동북아시아지역 환경체험 프로그램 (도야마현)	17
	② 프로젝트 No. 2 동해·황해연안의 해변의 표착물조사 (도야마현)	18
	③ 프로젝트 No. 3 제 7 회 국제환경포럼~국경없는 자연~ (연해주)	19
	④ 프로젝트 No. 4 황사를 대상으로 한 광역적 모니터링 체제 구축 (도야마현)	20
IV	차기 코디네이터 자치단체	21
	1 차기 코디네이터 자치단체의 희망조사 실시	21
	2 조사결과	21
V	환경분과위원회의 활동계획	21

일본국 도야마현
(2013 년 3 월)

I 각 자치단체의 환경현상과 과제보고

1 아오모리현의 환경현상·과제, 대책에 대해서

(1) 대기환경

<현상과 과제>

이산화황,이산화질소,이산화탄소 및 부유입자상물질은 환경기준을 달성했지만 광화학옥시던트는 6곳 모두 환경기준 미달. 이것은 성층권 오존의 침강이나 아시아대륙으로부터 국경을 초월한 오염의 영향에 의한 것이라고 사료된다.

<대책>

상시감시측정 및 대기오염방지법 등을 기준으로 각종규제를 실시함과 동시에 하치노헤지역의 15기업과 공해방지협정을 체결했다.

(2) 수질환경

<현상과 과제>

2011년도에 인간의 건강보호에 관한 항목은 46하천, 5호수와늪, 3해역에서 조사를 실시해 1하천에서 온천 등의 자연유래에 의한 것으로 생각되는 비소가 환경기준을 초과했다. 생활환경 보전에 관한 항목은 63하천, 7호수와늪, 8해역에서 조사를 실시해 환경기준 달성상황은 87%로 예년과 같은 상황으로 추이되고 있다.

<대책>

하수도나 합병처리 정화조 등의 생활폐수 처리시설 정비의 촉진이나 생활폐수대책 보급개발을 실시하고 있다. 또한 폐수규제강화나 세밀한 지도 등을 실시하고 있다.

(3) 폐기물

<현상과 과제>

일반 폐기물은 2010년도의 현민 1인당 1일 배출량은 1,047g으로 전년도와 비교해서 2g감소,리사이클율은 12.9%로 전년도와 비교해 변화는 없었다.

2011년도의 불법투기 발견건수는 전년도와 비교해 2건 증가해 62건,해결건수는 전년도와 비교해 1건의 증가로 35건이 되었다.

<대책>

2011년 3월에 책정된「제2차 아오모리현 순환형사회형성 추진계획」을 기준으로 순환형사회 실현을 위한 활동을 종합적이며 계획적으로 추진하고 있다. 또한 지속적으로 감시·지도 등을 통해 부적정처리 방지에 노력하고 있다.

또한 2008년도부터 현민이나 사업자,각종단체,행정등 다양한 주체가 파트너십 관계를 통해 쓰레기의 감량이나 리사이클에 노력하는「못타이나이(아깝다)·아오모리 현민운동」을 전개하고 있고,이 운동의 활동으로 포럼개최나 일회용 비닐봉투 무료배부중지(유료화) 실시,종이류쓰레기의 리사이클 대책 등을 실시하고 있다. 2011년도부터는 지금까지의 현민운동을 확충하고 지구온난화 대책과 3R의 추진에 따라 저탄소·순환형사회를 지향하는 현민운동으로서 새로운 전개를 도모하기로 하고 각종활동을 실시하고 있다.

(4) 지구환경보전

<현상과 과제>

2009년도 본현의 온실효과가스 배출량(속보치)은 14,357천 t-CO2로 전년도보다 653천 t-CO2감소해 1990년도의 1.04배가 되었다. 또한 현민 한사람당 배출량은 10.4 t-CO2/인으로 전국의 9.4 t-CO2/인의 1.11배가 되었다.

<대책>

2011년 3월에 책정된 「아오모리현 지구온난화대책 추진계획」에서 2020년도까지의 온실효과 가스 배출량을 1990년도와 비교해 25.0% 삭감하는 것을 목표로 하고 있어 「아오모리 저탄소사회 만들기 청사내 추진본부」 및 「아오모리현 지구온난화대책 추진협의회」에서 계획의 진행관리를 실시함과 동시에 현민·사업자·행정의 파트너십 관계를 통해 지구온난화 대책을 실시하고 있다.

대책활동의 하나로서 2012년도부터 현민,사업자,학교·단체 각자가 환경배려 행동을 실시함과 동시에 상호간에 연계·협력하면서 지구전체의 에코로 연결시키자고 하는 새로운 활동으로서 「아오모리 에코 환(環)스마일 프로젝트」를 실시하고 있다.

(5) 자연환경

<현상과 과제>

풍요로운 자연환경을 후세에 오래도록 남겨주기 위해 자연공원법 등을 기준으로 한 자연공원이나 자연환경 보전지역, 조수(鳥獸)보호구 등으로 지정해 보전. 세계자연유산 시라카미산지에 대해서는 기본구상에 준거해 보호대책을 추진하는 외에도 시라카미산지 현장을 제정해 귀중한 생태계의 보호에 노력하고 있다.

<대책>

세계자연유산회의 (제 1 회 : 2000년 가고시마현, 제 2 회 : 2005년 아오모리현, 제 3 회 : 2007년 중국 쓰촨성)에서의 회의선언에 준거해 세계유산 보호·보전에 노력함과 동시에 시라카미산지 유산지역 순찰원을 배치해 매너보급을 통해 풍요로운 자연환경 유지에 노력하기로 한다.

2 「환경선진지역·교토부」를 목표로 ~교토부의 환경활동~

(1) 환경행정 추진

교토부에서는 「교토의정서 탄생지역」으로서 다음과 같이 선진적인 활동을 적극적으로 진행하고 있다.

- 「교토부환경을 지키고 육성하는 조례」 (1995 년 12 월) 제정, 환경시책의 기본적인 방향성을 제시하는 「신교토부 환경기본계획」을 책정했다.
- 행정구역에서 처음으로 온실효과가스의 배출량 삭감목표를 내세움과 동시에 13 분야에 달하는 종합적인 대책을 포함시킨 「교토부 지구온난화대책 조례」를 제정 (2006 년 4 월시행) 했다. 2010 년 10 월에는 동조례를 개정해 온실효과가스 배출량의 삭감목표로서 장기적 목표 (2050 년도까지 1990 년도와 비교해▲80%), 중기적목표 (2030 년도 까지 ▲40%), 당면목표 (2020 년도까지▲25%)를 정했다.
- 가정,산업,업무,운송의 부문별 삭감목표를 정한 「도쿄부 지구온난화대책 추진계획」 (2011 년 7 월)을 책정함과 동시에 「교토관 CO2 배출량거래 제도」구축, 대규모배출 사업자를 대상으로 하는 온실효과가스 배출삭감 대책의 종합평가 제도나 대규모 건축물의 교토내 생산목재의 사용·재생가능 에너지 도입의 의무화 등의 새로운 활동을 실시하고 있다.
- 2001 년 4 월에는 전국에 앞서 악질적·교묘화해지는 불법투기 등 방지를 전문적으로 담당하는 「불법투기등 특별대책실」을 설치해 2002 년에는 「교토부 산업폐기물의 부적절한 처리를 방지하는 조례」를 제정했다.
- 2012 년 3 월에 교토부 순환형사회의 방향이나 각 주체의 활동방향 지침을 나타내는 「교토부 순환형사회 형성계획 (제 2 기)」를 책정해 부민·사업자·행정의 자주적활동이나 협동활동을 촉진하는 장치만들기 등 순환형사회를 목표로 하는 활동을 추진하고 있다.
- 2012 년 4 월에는 산업폐기물 감량화나 리사이클에 관한 조언·정보제공, 시설정비에의 지원을 원스톱으로 실시하는 「일반사단법인 교토부 산업폐기물 3R지원센터」를 설치해 3R을 추진하고 있다.
- 2007 년에 생물다양성 보전대책으로서 「도쿄부 전멸위기에 있는 야생생물 보전에 관한 조례」를 제정해 현재까지 은어류(Kissing Loach)등 25 종을 지정야생생물로 정해 부민협동에 의한 보전을 추진하고 있다.
- 2009 년에는 전국에서 처음으로 전기자동차 등의 보급촉진을 목적으로 하는 「교토부 전기 자동차 등의 보급 촉진에 관한 조례」를 제정했다.

(2) 「환경선진지역·교토」를 목표로

2011 년 3 월 11 일에 발생한 동일본대지진 후 환경·에너지 정세는 크게 변화하고 있다. 부에서는 학식경험자나 에너지업계, 관계업계 등으로 이루어진 「교토에코·에너지전략 추진회의」를 설치해 지구온난화나 지역경제의 시점을 중시함과 동시에 에너지정책의 방향성과 시책의 나가야할 길에 대해서 「에너지창조·에너지절약·에너지병합력 증강」의 세가지를 중점전략으로 검토하고 있다. 또한 간사이문화학술연구소에서는 민간기업 등과 연계해 메가슬러 설치를 진행함과 동시에, 에너지창조·에너지절약에 의한 사회공헌형 비즈니스모델을 지원하는 그린컴퍼니 육성사업을 실시하고 있다.

또한 후쿠이현 다카하마쵸에 입지하고 있는 간사이전력 다카하마 원자력발전소의 교토부 영역에서의 환경영향을 감시·조사하기 위해 교토부내 각지에 방사선측정소 등을 31 군데 (2012 년말) 설치하고 부민들에게 실시간으로 환경방사선 데이터제공에 노력하며 학식경험자 등으로 구성된 기술검토위원회에서 감시계획 검토나 측정결과 평가를 실시하고 있다. 그외에도 동해안쪽 일본근해의 메탄하이드레이트, 석유,천연가스 (재래형) 등의 해양

에너지 자원에 관한 정보수집·검토 등을 실시해 「해양에너지 자원개발촉진 바다연합」을 연안의 부현과 연계해 설립했다.

환경선진지역·교토를 목표로 선구적인 에너지정책, 지구온난화 방지대책, 순환경사회 구축, 야생생물 보전대책에 노력함과 동시에 교토가 오랜 역사속에서 지켜온 지식과 문화를 활용해 지속가능한 사회의 새로운 모델을 교토로부터 창조·발전해 나가려고 생각하고 있다.

3 시마네현의 환경현상과 과제에 대해서

시마네현에서는 2011년 3월에 책정한 제 2기 시마네현 환경기본계획을 기준으로 환경을 둘러싼 사회정세의 변화에 명확하게 대응함과 동시에 환경에 관한 시책을 추진해 나가고 있다.

(1) 지구온난화대책

시마네현 지구온난화대책 실행계획(2011년 책정)을 기준으로 현민,사업자,행정이 계획에 참여하는 시마네현 지구온난화대책 협의회를 중심으로 활동을 추진하고 있다.

실행계획 목표에 대해서는 온실효과가스 중 대부분이 에너지사용에 따른 CO2라는 점에 주목해 온실효과가스 배출량의 삭감목표에 더해 에너지사용량의 삭감목표를 설정하고 있다.

향후 목표달성을 위해 온실효과가스 배출량의 상황이나 대책의 효과·성과를 실감할 수 있도록 “보이는 방법에 의한 보급개발”을 추진함으로써 대책방안 활동의욕이나 지속적인 행동으로 연결시켜 온실효과가스 배출량의 착실한 삭감으로 연결시켜 나갈 필요가 있다.

또한 지구온난화 대책에 있어서는 향후 국가의 에너지정책이나 지구온난화대책에 대해 주시할 필요가 있다.

(2) 사람과 자연과의 공생확보

본현의 풍요로운 자연을 현민공유의 재산으로 양호한 모습으로 미래의 세대에 남겨주어야 할 필요가 있다.

자연공원 등에서는 지역의 자연보호단체나 자연보호봉사원 등과 협력해서 자연보호나 재생등에 노력함과 동시에 자연관찰회나 환경학습, 에코투어 등의 활동장소로 활용하는 등 적절한 보호와 이용에 노력하고 있다.

또한 생물다양성 확보에 대해서는 「시마네현 희소야생 동식물의 보호에 관한 조례」(2010년 제정)를 기준으로 지역단체와 협동해서 희소야생 동식물의 보호활동에 노력함과 동시에 과잉포획·채취방지나 생식지 등의 보호를 위한 규제 등을 실시하고 있다.

(3) 대기환경 보전

본현에서는 광화학옥시던트 및 부유입자상물질이 환경기준에 미치지 못하지만 대기환경은 대체적으로 양호한 상태를 유지하고 있다. 또한 본현은 대륙의 영향을 받기 쉬운 입지상황으로 산성비나 황사에 대해서도 환경성의 위탁사업 등을 통해 지속적인 감시를 실시하고 있다.

(4) 수환경 보전

하천이나 해역의 수질은 오수처리시설 정비 등의 생활폐수 대책이나 공장·사업자대책 등을 통해 거의 모든 수역에서 환경기준을 달성하고 있다.

한편,호수늘지역인 신지호수 및 나카우미에 대해서는 1989년부터 5기에 걸쳐 호수늘수질 특별처치법에 기준해 수질보전계획을 책정해 공장 등의 배출규제 강화,생활폐수 처리시설 정비,보급개발활동 등의 대책을 실시해 왔다. 그 결과 양 호수에 유입되는 오탁부하량은 감소되고 있지만,호수내의 수질은 그대로이고 환경기준을 미치지 못한다. 현재 양 호수의 수질개선을 위해 유입하천이나 호수내의 각종조사를 통해 오탁매커니즘 해명을 진행하고 있다. 또한,신지호수및 나카우미는 람사르조약 등록습지이고, 양 호수의 「환경보전」에 노력함과 동시에 「현명한 이용」을 위해 릴레이 심포지움 등에 의한 현민이해를 돕거나 「해조수거를 통해 순환시스템 구축」 등에 노력하고 있다.

(5) 순환형사회 추진

제 2기 시마네 순환형사회 추진계획(2011년 책정)에 기준해 환경에의 부하가 적은 순환형사회 구축을 위해 폐기물에 관한 3R이나 적정처리 추진에 노력하고 있다.

또한 산업폐기물의 배출억제와 재자원화를 촉진하기 위해 산업폐기물 감량세를 도입하고 있다.

향후에는 폐기물의 배출억제를 계속해서 추진함과 동시에 새로운 리사이클 제품의 개발이나 판로확대 등에 따라 재생이용을 더욱 더 추진해 나갈 필요가 있다.

4 연해주의 환경현상 및 대책에 대해서 (2011년의 통계를 참고)

연해주의 자연보호 및 환경개선 등의 과제는 지방발전전략 중에서 중요한 과제이다.

연해주는 천연자원 및 생물다양성이 가장 풍부하고 특이한 러시아연방 지역이다. 연해주의 남부에는 러시아연방뿐만 아니라 국제사회에서도 중요하고 가치있는 자연보호지역 및 수역이 위치해 있다.

(1) 대기환경

최근 에너지기업의 연료가스화라는 대규모프로그램 실시에 따라 연해주의 대기중 오염물질 배출량은 감소경향에 있다.

고정발생원으로부터 대기오염물질 배출량은 2010년에는 23만 2800톤으로 2011년에는 22만 900톤이었다.

그러나 기업으로부터 배출량이 감소하고 있음에도 불구하고 연해주 지방도시부의 대기오염 레벨은 매우 높은 상태이다.

국가환경모니터링 데이터에 의하면 연해주의 대기는 특히 벤조(a) 피렌, 이산화 질소, 포름알데히드, 입자상물질에 의해 오염되어 있다.

(2) 방사선 현상

감마선의 최대실효선량의 연간평균계측치는 6~28mR/시의 범위였다. 2011년의 연해주의 방사선량은 후쿠시마시의 원자력발전소의 사고가 발생한 기간도 포함해 자연방사선량의 범위내에 포함되어 있었다.

(3) 수질환경

2011년에는 33만 3200입방미터의 오염수가 지표수로 배출되었다.

지표수가 높은 오염레벨이 된 주된 원인은 현재 사용되고 있는 처리설비의 처리능력이 불충분하기 때문이다.

(4) 폐기물대책

2011년의 폐기물 총량은 8,960만톤이었다.

천연자원 채굴기업이 4,990만톤 (55.7%), 전기,가스,수도공급업이 3,470만톤 (38.7%), 제조업이 330만톤 (3.68%)의 폐기물을 배출했다.

이처럼 연해주의 폐기물 대부분은 금속·비금속광물 채굴,가공을 통해 발생한 유해성 없는 남은 흙,모암,슬러그,슬라임 등이다.

연해주에서는 폐기물 리사이클을 위한 인프라가 설비된 지 얼마 되지 않았다. 현재 그 인프라는 주로 가정에서 나오는 폐기물 리사이클에 주안을 두고 있다.

폐기물수거·리사이클을 위한 인프라건설 및 재정비를 포함해 가정·산업폐기물 분야의 발전과 개선은 지속가능한 사회만들기에 필요한 조건이기도 하고, 시민의 레벨을 향상시키는 것이기도 하다.

민간투자를 바탕으로 폐기물처리의 종합관리시스템을 구축하기 위한 과제는 폐기물시장 개발이다.

폐기물이 끼치는 인간과 환경에의 악영향을 방지하는 대책을 강구하기 위해서는 민간자본을 활용할 수 있는 제도를 창설할 필요가 있다. 또한 경제적 및 친환경적인 폐기물처리 시스템을 구축할 필요가 있다.

폐기물 분별수거를 포함해 폐기물 종합관리 시스템의 구축이나 종류별 리사이클기업 (플라스틱,유리,나무조각,전자,건축폐기물 등)의 설립 등 투자프로젝트에 투자자들은 흥미를 가질 것이다.

(5) 환경개선을 위한 대책

연해주에서는 국가환경대책을 실현하기 위해 환경개선을 위한 프로그램이나 기획이 실시되고 있다.

연해주의 환경보호를 목적으로 한 주요계획은 2012년의 APEC 수뇌회의 준비를 위해 블라디보스토크시에서 실시된 인프라개발의 대규모 프로젝트이다. 이 프로젝트는 「2013년까지 극동지방 및 자바이카리에지방의 경제와 사회발전」이라는 연방정부 프로그램의 「아시아 태평양지역의 국제협력 거점으로서 블라디보스토크시 개발」이라는 서브프로그램 및 서브프로그램을 기준으로 채택된 지방특별기획에 따라 실시되고 있다.

이 분야에서 가장 중요한 시책은 폐기물·하수종합처리시설 건설 및 오래된 폐기물처리장 수리이다.

프로그램 실시기간 중 이 시책을 위한 자금은 총액 약 110억루블에 달한다. 그 중

70억루블은 연방예산으로부터, 40억루블은 지방예산으로부터 충당되었다.

2012년 2월에 연해주지방정부에 의해 지방의 가장 중요한 환경문제를 해결할 목적으로 2013년~2017년 「연해주 환경보전」이라는 새로운 국가 프로그램이 승인되었다. 실시기간 중에 이 프로그램을 위한 자금은 총액 약 10억루블에 달한다.

프로그램 최우선과제의 하나는 폐기물처리분야에 민간투자의 증가를 목적으로 이 분야에서 지방의 투자환경을 개선하는 것이다.

연해주정부는 국제환경 협력분야에서 적극적으로 활동하고 있다. 환경보전·연구분야에서 동북아시아 지역의 자치단체와의 협력이 특히 중시되고 있다. 그 협력 예로 들면 표착물 조사, 철새조사, 황사모니터링, 청소년프로그램 실시 등이다.

환경보전 분야에 있어서 연해주정부는 지방자치단체, 학계, 경제계 및 사회의 활성화를 전략적으로 중시하고 있고, 2006년부터는 블라디보스토크시에서 극동지방, 자바이카리에 지방 전문가간의 국제적인 회합의 장인 국제환경포럼 「국경없는 자연」을 개최하고 있다.

앞으로도 연해주정부는 환경보전을 위해 동북아시아 지역의 자치단체정부와 더욱 긴밀하게 협력을 계속해 나갈 준비가 되어 있다.

【참고】

연해주의 환경상황 및 대책에 대해 자세한 내용은 연해주 정부천연자원환경보전국의 공식 사이트의 연차보고서에 기재되어 있다.

II 환경분과위원회의 활동상황

1 제 10 회 환경분과위원회 개최

(1) 개 최 일 2011년 11월 9일

(2) 참가자치단체 4개국 8자치단체

일 본 (2) 도야마현, 돗토리현

중 국 (2) 헤이룽장성, 허베이성 친황따오시

한 국 (2) 강원도, 충청남도

러 시 아 (2) 연해주, 하바로프스크지방

(3) 회의 결과

ㄱ 각 자치단체의 환경현상과 과제에 대해서

4자치단체 (돗토리현, 충청남도, 하바로프스크지방, 헤이룽장성)로부터 현상과 과제에 대한 보고가 있었다.

ㄴ 2011년 개별프로젝트의 실시상황에 대해서

4개의 개별프로젝트 실시상황에 대한 보고가 실시되어 다음의 4가지가 실시되게 되었다.

No.	프로젝트명	제안자치단체
1	황사를 대상으로 한 광역적 모니터링체제 구축	도야마현
2	동북아시아지역 환경체험프로그램	하바로프스크지방
3	동해·황해연안의 해변의 표착물조사	도야마현
4	제5회 국제환경포럼 「국경없는 자연」	연해주

ㄷ 2012년 개별프로젝트 제안상황에 대해서

2012년 개별프로젝트로서 다음의 2개가 제안되어 그 개요설명과 참가요청이 실시되었다. 또한 추가 프로젝트 제안에 대해서 적극적인 검토를 참가자치단체에 호소했다.

No.	프로젝트명	제안자치단체
1	황사를 대상으로 한 광역적 모니터링체제 구축	도야마현
2	동북아시아지역 환경체험 프로그램	도야마현

ㄹ 환경분과위원회의 활동계획에 대해서

환경분과위원회의 향후의 활동계획에 대한 확인이 실시되었다.

ㄴ 차기 코디네이터 자치단체 (사무국) 선출에 대해서

차기 코디네이터 자치단체로서 계속해서 도야마현이 선출되었다. (임기 2년)

※1999년 7월 이후 7기 연속

2 개별프로젝트에 관한 조사실시

(1) 2012년 개별프로젝트 참가의향조사 실시 (2012년 2월)

(2) 2012년 개별프로젝트 실시 상황조사 실시 (2012년 10월)

(3) 2013년 개별프로젝트 제안조사 실시 (2012년 10월)

(4) 2013년 개별프로젝트 참가의향조사 실시 (2013년 1월)

Ⅲ 개별프로젝트

1 2012년 개별프로젝트

(1) 제안프로젝트

No.	프로젝트명	제안자단체
1	황사를 대상으로 한 광역적 모니터링체제 구축	도야마현
2	동북아시아지역 환경체험 프로그램	도야마현
3	해변의 표착물조사 사업 ※	도야마현
4	제6회 국제환경포럼 「국경없는 자연」 ※	연해주

※프로젝트 No. 3, 4는 제10회 환경분과위원회 개최후에 제안이 있었음.

(2) 각 자치단체의 참가상황 (◎ : 제안자단체 ○ : 참가)

자치단체		프로젝트 No.	1	2	3	4
일본	아오모리현		—	—	○	—
	야마가타현		—	—	○	—
	니가타현		—	—	—	—
	도야마현		◎	◎	◎	○
	이시카와현		—	—	○	—
	후쿠이현		—	—	—	—
	교토부		—	—	—	—
	효고현		—	—	○	—
	돗토리현		○	—	○	—
	시마네현		—	—	—	—
	야마구치현		—	○	○	—
	후쿠오카현		—	—	○	—
	사가현		—	—	○	—
	나가사키현		—	○	○	—
중국	랴오닝성		—	○	—	—
	헤이룽장성		—	○	—	○
	허베이성 (친황타오시)		—	—	—	—
	지린성		—	—	—	○
한국	강원도		○	○	○	—
	충청남도		○	○	○	—
	경상남도		○	—	○	—
러시아	아무르주		—	—	—	—
	브리야토공화국		—	—	—	—
	이루쿠츠크주		—	—	—	—
	하바로프스크지방		○	○	○	○
	연해주		○	○	○	◎
	사하공화국		—	—	—	—
	사할린주		—	—	—	—
	자바이카리에지방		—	—	—	—
몽골	중양현		—	—	—	—
	세렌게현		—	—	—	—
참가의향 자치단체수			3개국 7자치단체	4개국 9자치단체	3개국 15자치단체	3개국 5자치단체

(3) 프로젝트 실시상황

① 프로젝트 No. 1 「황사를 대상으로 한 광역적 모니터링 체제 구축」 (도야마현)

1 목적

최근 동북아시아 지역에 있어서 황사 등 국경을 초월한 대기오염 문제가 표면화되고 있는데 그 해결을 위해서는 우선 통일적인 방법으로 환경의 실태를 광역적으로 파악하는 것이 중요하다고 사료된다. 본 프로젝트는 국내외의 경제계·학계·자치단체가 네트워크를 구축하고 황사의 실태와 영향을 파악하기 위한 간이 모니터링 (시정조사) 을 계속적으로 실시함으로써 그 결과를 향후의 효과적인 대책결정·실시에 연결시켜 나가며 조사참가자의 환경보전 의식고양을 도모하는 것을 목적으로 한다.

2 사업내용

(1) 실시시기 2012년 4월~2013년 3월 (조사시기는 2012년 3월~2012년 5월)

(2) 실시장소 조사에 참가하는 자치단체,기업,학교,학술기관 등

(3) 실시방법

ㄱ 조사주체

참가 자치단체가 기업,학교 등의 협력을 얻어 실시 (참가자의 확보,조사방법 지도)

ㄴ 조사방법

시정조사...참가 자치단체나 학교,기업 등이 연계해서 실시

육안으로 목표물의 시정관측 (참가 자치단체에서 학교,기업 등에 조사방법 등 지도)

조사지점 (옥상 등 높은 지점) 에서 주변을 둘러보고 미리 정해둔 목표물 (굴뚝이나 건물 등) 을 몇군데 정해놓고 조사지점으로부터의 거리를 미리 조사해 둔다.
매일 정해진 시간에 목표물을 육안으로 찾아 멀리 떨어진 목표물이 어느정도 보이는지 확인한다.

ㄷ 조사결과

- 각 자치단체가 참가자의 관측결과를 회수해서 도야마현에 제출
- 도야마현은 결과를 정리한 후 보고서를 작성 (인터넷상에서도 공개)

ㄹ 참가자치단체

돗토리현,경상남도,충청남도,강원도,연해주,하바로프스크지방,도야마현

ㅍ 연간계획 2012년 3월~5월 조사실시 (황사비래기간)

2012년 6월~ 조사결과 정리

3 2011년도 사업결과

(1) 참가자치단체

야마가타현,돗토리현,경상남도,충청남도,강원도,연해주,하바로프스크지방,도야마현

(2) 실시결과

2011년 3월~5월 시정조사 실시

2011년 6월~ 시정조사결과 정리

2012년 3월 조사결과를 홈페이지에 게재

(http://www.npec.or.jp/northeast_asia/)

② 프로젝트 No. 2 「동북아시아지역 환경체험 프로그램」 (도야마현)

1 목적

자치단체·경제계·학계가 연계해서 청소년들에게 동북아시아 지역의 환경문제를 직접 체험 (환경자원봉사 활동) 하는 기회를 제공함으로써 현상의 인식을 높임과 동시에 국제환경 협력에 대해 깊은 이해를 하며 스스로 행동하는 인재를 육성하는 것을 목적으로 한다.

2 사업내용

(1) 실시시기 2012년 8월 18~19일

(2) 실시장소 일본 도야마현 히미시 「호텔 우미아카리」 외

(3) 실시방법

ㄱ 테마 : 「해양환경보전」

ㄴ 활동내용 :

- 각 참가자치단체의 대표자 활동발표
- 표착물아트 제작
- 그물망 낚시체험
- 해안청소
- 「동북아시아 청소년 환경선언 2012」 작성·발표



표착물아트 제작



그물망 낚시체험

ㄷ 참가자치단체

야마구치현, 나가사키현, 라오닝성, 헤이룽장성, 강원도, 충청남도, 하바로프스크지방, 연해주, 도야마현

ㄹ 참가자수 4개국 9자치단체 초·중·고생 57명

ㅁ 연간계획 5월 참가자모집

8월 체험프로그램 실시

ㅂ 기타

실시상황의 상세한 내용은 다음 홈페이지에 게재.

(http://www.npec.or.jp/northeast_asia/youth/program/index2.html)

3 2011 년도 사업결과

(1) 참가자치단체 라오닝성, 헤이룽장성, 강원도, 충청남도, 하바로프스크지방, 연해주, 도야마현

(2) 참가자수 4 개국 7 자치단체 초중고생 65 명

(3) 실시결과

• 시기 : 2011 년 8 월 27~28 일

• 장소 : 러시아 하바로프스크지방 「교외교육센터」 외

• 테마 : 「숲을 함께 지킵시다!」

• 활동발표 : 각 참가자치단체의 대표자 활동발표

• 환경체험 : 식수활동, 아무르강시찰, 해충대책, 삼림화재대책, 묘목판별등의 강의, 종자심기 실습

• 기타 : 「환경선언문 2011」 발표



식수활동 (기념가로수길 만들기)



종자심기 실습

③ 프로젝트 No. 3 「동해·황해연안의 해변의 표착물 조사」 (도야마현)

1 목적

해변의 표착물을 수거·분별해 종류별로 개수 및 중량을 조사함으로써 플라스틱 등 인공물에 의한 해변의 오염실태를 파악하고 해안표착물 대책 (해양쓰레기 대책) 의 기초자료로 활용함과 동시에 조사참가를 통해서 연안지역의 주민들에게 「쓰레기를 버리지 않는 마음, 바다환경을 지키려고 하는 마음」 을 육성한다.

또한 이 조사에 참가하는 각 자치단체가 조사결과나 해양환경 보전의식을 공유함으로써 관계자에 의한 해안 표착물대책의 연계나 교류추진을 도모한다.

2 사업내용

(1) 실시시기 2012년 가을

(2) 실시장소 동북아시아지역의 해안

(3) 실시방법

- ㄱ 조사주체 자치단체가 초등학생, 중학생, 고등학생 및 민간단체의 협력을 얻어 실시
- ㄴ 조사회수 각 지점마다 연간 1회
- ㄷ 조사방법
 - 해수욕장 등에 과도치는 방향으로부터 육지방향으로 연속적으로 3구획정도 조사구획 (1구획 10m×10m) 을 설정한다.
 - 설정한 조사구획내 표착물을 모두 모아 다음의 8종류로 분류 개수 및 중량을 측정한다.
 - ① 플라스틱 ② 고무류 ③ 발포스틸렌류 ④ 종이류
 - ⑤ 형질류 ⑥ 유리·도자기류 ⑦ 금속류 ⑧ 기타 인공물
- ㄹ 조사결과 자치단체로부터 본현에 제출된 조사결과는 (재) NPEC 에서 정리해서 보고서 등을 작성한다.

(4) 참가자치단체

환경분과위원회 참가자치단체를 포함한 동북아시아 지역의 연안 자치단체에서 실시

(5) 연간계획

각 자치단체, 해안에 따라 연간 1회 조사를 실시할 예정.

(6) 기타

3 2011년도 사업결과

(1) 참가자치단체

동북아시아지역 자치단체연합 회원과 그 외 자치단체를 포함한 22 자치단체에서 실시

(2) 실시결과

4개국 18 자치단체의 38 해안에서 조사를 실시
보고서를 작성해 각국에 송부했음.

④ 프로젝트 No. 4 「제 6 회 국제환경포럼~국경없는 자연~」 (연해주)

1 목적

- 환경보전 분야에 있어서 현상과 과제, 향후의 방향성에 대해서 포괄적인 논의
- 천연자원의 합리적인 이용이나 환경보전 분야에 있어서 자치단체 레벨을 포함한 국제경험의 총괄 및 국제협력 발전

(취지)

동북아시아 지역의 특징으로서 말할 수 있는 것은 국경을 초월한 현상이 광범위하게 미친다는 것이다. 동북아시아의 많은 지역과 해양 등은 대규모적인 국경초월 지역이기도 하다. 육상이나 해상에서 국경이 횡단하는 지역은 하천유역 (아무르강,웃스리강,투만나야강등), 호수늪연안지역 (한카호수), 해역 (베링해,오호츠크해,동해 등) 에서 형성된 총체적이고 지리적인 시스템 (생태계) 이다.

서로 다른나라여도 국경지역의 일부는 자연현상 (해류,대기나 물의 이동) 및 자원관계 (어류,동물의 회유) 에 따라 밀접하게 관련되어 있다.

이와 관련해 오염을 포함한 다양한 변화가 한 나라의 국경초월지역에서 다른 나라로 이동한다. 이때문에 과학연구,잠재적인 천연자원량 추정,지속가능한 환경관리 및 모니터링의 분야에서 긴밀한 국제협력·협조가 필요하다.

2 사업내용

(1) 실시시기

2012년 7월 17일~21일 (포럼 메인이벤트는 19일~20일)

(2) 실시장소

블라디보스토크시

(3) 실시방법

각 자치단체는 환경보전에 관심을 가지고 있는 과학자,전문가,NGO, NPO, 기업 등에 「제 6 회 국제환경포럼~국경없는 자연~」의 개최에 대한 정보를 제공하고 참가를 호소함과 동시에 자치단체의 대표자를 포함한 대표단을 파견한다.

테마 : 국경을 초월한 지역환경관리

포럼의 의제는 다음과 같고 세미나와 토의세션을 개최했다.

- 「바다쓰레기에 의한 해양환경오염 방지 및 관리」 (국제세미나)
- 「자연재해와 위기,국경초월 환경문제 및 아시아태평양지역에의 위협」 (세션)
- 「호랑이와 표범보호 및 모니터링」 (국제세미나)
- 「국경초월성,생물다양성 보호」 (세션)
- 「극동지역의 환경오염과 축적된 환경피해의 평가 및 국제협력」 (원탁토의)

(4) 참가자

동북아시아지역의 각 나라에 참가를 호소해 하바로프스크 지방,도야마현, 헤이룽장성, 지린성으로부터 대표자를 포함한 300명 이상의 전문가가 참가했다.

(5) 연간계획

지금까지 2006~2009년, 2011년에 블라디보스토크시에서 포럼을 개최했고, 각각의 포럼에서는 대회 600명 이상의 국내·국외 참가자가 참가하고 있다.

연해주정부는 블라디보스토크시에서 환경포럼 개최를 계속할 예정이다.

(6) 기타

상세한 정보는 다음 포럼의 홈페이지에 기재되어 있다.

<http://naturewithoutborders.ru/>



3 2011 년도 사업결과

「제 5 회 국제환경포럼~국경없는 자연~」 개최

(1) 실시시기

2011 년 10 월 6 일~ 7 일

(2) 실시장소

블라디보스토크시

(3) 실시방법

테 마 : “그린” 경제로의 전환

포럼에서는 나노에코테크놀로지 분야의 발전, 에너지절약 추진, 에너지자원의 효과적인 이용 향상, 에코투어리즘 발전에 대해서 협의했다.

(4) 참가자

동북아시아 지역의 각국의 전문가 등 약 500 명

2 2013년 개별프로젝트

(1) 제안프로젝트

No.	프로젝트명	제안자치단체
1	동북아시아지역 환경체험프로그램	도야마현
2	해변의 표착물조사사업	도야마현
3	제 7 회 국제환경포럼 「국경없는 자연」	연해주
4	황사를 대상으로 한 광역적모니터링 체제 구축	도야마현

(2) 각 자치단체의 참가의향조사결과 (◎ : 제안자치단체 ○ : 참가의향자치단체)

자치단체명		프로젝트 No.	1	2	3
일본	아오모리현		—	○	—
	야마가타현		—	○	—
	니가타현		—	—	—
	도야마현		◎	◎	○
	이시카와현		—	○	—
	후쿠이현		—	○	—
	교토부		—	○	—
	효고현		—	○	—
	돗토리현		—	○	—
	시마네현		—	○	—
	야마구치현		—	○	—
	사가현		—	○	—
	나가사키현		—	○	—
	중국	랴오닝성		○	—
헤이룽장성			○	—	○
허베이성 (친황타오시)			○	○	—
한국	강원도		○	○	—
	충청남도		○	○	—
	경상남도		○	○	—
러시아	아무르주		—	—	—
	브리야토공화국		—	—	—
	이투쿠츠크주		—	—	—
	하바로프스크지방		○	○	—
	연해주		○	○	◎
	사하공화국		—	—	—
	사할린주		—	—	—
	자바이카리에지방		—	—	—
몽골	중앙현		—	—	—
	세렌게현		—	—	—
참가의향 자치단체			4 개국 9 자치단체	4 개국 18 자치단체	3 개국 3 자치단체

※No. 4 「황사를 대상으로 한 광역적 모니터링 체제 구축」은 시정조사를 실시하지 않고 지금까지의 조사결과를 정리만 하는 프로젝트이기 때문에 참가의향조사를 실시하지 않았음.

(3) 제안상황

① 프로젝트 No. 1 「동북아시아지역 환경체험 프로그램」 (도야마현)

1 목적

자치단체·경제계·학계가 연계해서 청소년들에게 동북아시아 지역의 환경문제를 직접 체험 (환경자원봉사활동) 하는 기회를 제공함으로써 현상에의 인식을 높임과 동시에 국제환경 협력에 대한 이해를 깊이하고 스스로 행동하는 인재를 육성하는 것을 목적으로 한다.

2 사업내용

(1) 실시시기 2013년 8월경

(2) 실시장소 한국 강원도

(3) 실시방법

1년에 한번씩 각 자치단체에서 순서대로 개최

(4) 연간계획

개최 자치단체가 매년 테마를 선정해 실시

2013년 5월 참가자 모집

2013년 8월 체험프로그램 실시

(5) 기대되는 성과

- 동북아시아 지역의 환경문제에 대한 이해와 공동인식이 깊어짐과 동시에 환경보전 활동에 대한 참가의욕 향상이 기대된다. 또한 함께 모여 활동하는 연대감이 생겨 국제적인 네트워크 구축에 도움이 된다.

- 환경문제 해결에 주체적으로 참가하고, 제안을 할 수 있는 인재육성이 기대된다.

3 참가 자치단체에 협력요청 사항

(1) 협력요청 내용

ㄱ 개최 자치단체 · 테마 기획, 참가자 모집, 워크숍 개최

· 지역의 경제계나 학계에 협력요청

ㄴ 참가 자치단체 · 참가자 모집 · 파견

(2) 경비부담 요청

ㄱ 경비부담 유무

있음

ㄴ 경비부담 개요

- 개최자치단체까지의 도항비는 참가 자치단체가 부담한다.

- 현지체재비 및 워크숍 개최비용에 대해서는 개최 자치단체가 부담한다.

(3) 참가요청 자치단체

은 동북아시아지역 자치단체연합 회원

② 프로젝트 No. 2 「해변의 표착물 조사사업」 (도야마현)

1 목적

- ① 인공물에 의한 해변의 오염실태를 계속적으로 파악함으로써 해양환경보전대책, 폐기물 대책등을 추진하기 위한 기초자료로 활용
- ② 연안지역주민의 조사참가를 통해서 「쓰레기를 버리지 않는 마음, 바다의 환경을 지키려고 하는 마음을 키운다」 라는 공통의식을 양성하고 환경교육을 추진하는 것을 목적으로 한다.

2 사업내용

(1) 실시시기

2013년 4월~2014년 3월

(2) 실시장소

동해, 황해연안

(3) 실시방법

참가자치단체가 초등학생, 중학생, 고등학생 및 민간단체의 협력을 얻어 실시

(4) 연간계획

미정, 향후조정

(5) 기대되는 성과

- 플라스틱 등의 인공물에 의한 해변의 오염실태를 계속적으로 파악
- 「쓰레기를 버리지 않는 마음, 해양환경을 지키려고 하는 마음을 육성한다」 라는 주민의 환경보전에 대한 의식고양

3 참가자치단체에 협력요청사항

(1) 협력요청내용

- 조사해안 선정
- 조사를 실시하는 민간단체 등 확보
- 조사를 실시하는 민간단체 등을 지도, 조사실시
- 조사결과를 본현에 보고
- 조사보고서 (안) 검토

(2) 경비부담 요청

ㄱ 경비부담 유무

있음

ㄴ 경비부담 개요

조사에 필요한 경비는 참가자치단체가 부담한다.

단, 줄자, 핀셋, 저울 등 조사에 필요한 기재의 구입대금이나 이동에 필요한 기름값, 사진현상 등의 경비 일부를 도야마현 (NPEC) 이 부담하는 방향으로 검토한다.

(3) 참가요청 자치단체

일 본 : 홋카이도, 아오모리현, 아키타현, 야마가타현, 니이가타현, 도야마현, 이시카와현, 후쿠이현, 교토부, 효고현, 돗토리현, 시마네현, 야마구치현, 후쿠오카현, 사가현, 나가사키현

중 국 : 랴오닝성, 허베이성, 산둥성, 장쑤성

한 국 : 강원도, 충청남도, 경상남도

러시아 : 연해주, 하바로프스크지방, 사할린주

③ 프로젝트 No. 3 「제 7 회 국제환경포럼~국경없는 자연~」 (연해주)

1 목적

- 합리적인 자연이용이나 그에 관련된 환경보전의 현상과 과제,향후의 방향성에 대해서 포괄적인 논의
- 천연자원의 합리적인 이용과 환경보전 분야에 있어서 지방자치단체 레벨도 포함한 국제경험의 총괄 및 국제협력 발전
- 동북아시아지역에서의 통일된 환경공간 형성

2 사업내용

- (1) 실시시기 2013년 10월
- (2) 실시장소 블라디보스토크시
- (3) 실시방법

각 자치단체는 포럼에 관심을 가지는 단체나 전문가들에게 제 6 회 국제환경포럼 「국경없는 자연」의 개최를 통지하고 참가를 호소함과 동시에 자치단체의 대표자를 포함한 대표단을 파견한다.

※· 포럼 테마 : 「국경을 초월한 지역환경관리」

동북아시아 지역의 특징으로서 말할 수 있는 것은 국경을 초월한 현상이 광범위하게 미친다는 것이다. 동북아시아의 많은 지역과 해양 등은 대규모적인 국경초월 지역이기도 하다. 육상이나 해상에서 국경이 횡단하는 지역은 하천유역 (아무르강,웃스리강,투만나야강등), 호수늪연안지역 (한카호수), 해역 (베링해,오호츠크해,동해 등) 에서 형성된 총체적이고 지리적인 시스템 (생태계) 이다.

서로 다른나라여도 국경지역의 일부는 자연현상 (해류,대기나 물의 이동) 및 자원관계 (어류,동물의 회유) 에 따라 밀접하게 관련되어 있다.

이와 관련해 오염을 포함한 다양한 변화가 한 나라의 국경초월지역에서 다른 나라로 이동한다. 이때문에 과학연구,잠재적인 천연자원량 추정,지속가능한 환경관리 및 모니터링의 분야에서 긴밀한 국제협력·협조가 필요하다.

이러한 문제가 제 7 회 국제환경포럼 「국경없는 자연」의 내용에 포함되어 검토될 예정이다.

(4)기대되는 성과

천연자원의 유효이용 및 환경보전 과제에 대해서 종합적으로 검토한 결과 과학자나 전문가의 실용적인 제안사항을 포함한 포럼의 요약내용을 채택할 예정이다. 관심을 가지고 있는 단체에 요약내용을 배부함으로써 동북아시아 지역의 국제환경협력이 확대될 것이 기대된다.

3 참가자치단체에 협력요청 사항

(1) 협력요청 내용

환경보전이나 합리적인 자연이용에 관한 업무에 관계된 단체,전문가들에게 포럼 개최를 통지하고 참가를 호소함과 동시에 각 자치단체의 대표단을 파견한다.

(2) 경비부담 요청

ㄱ 경비부담 유무
있음

ㄴ 경비부담의 상세내용

참가자치단체는 블라디보스토크시까지의 교통비, 블라디보스토크 시내 체재비 (호텔,식사), 비자,보험 등 수속에 관한 경비를 부담한다. 상세한 정보는 포럼 홈페이지에 기재한다. (<http://naturewithoutborders.ru/>)

(3) 참가요청 자치단체

동북아시아지역 자치단체연합 환경분과위원회의 모든 회원

④ 프로젝트 No. 4 「황사를 대상으로 한 광역적 모니터링체제 구축」 (도야마현)

1 목적

최근 동북아시아지역에서 황사등 국경초월 대기오염문제가 표면화되고 있지만 그 해결을 위해서는 우선 통일적인 방법으로 환경의 실태를 광역적으로 파악하는 것이 중요하다고 사료된다.

본 프로젝트에서는 국내외의 경제계·학계·자치단체가 네트워크를 구축하고 황사의 실태나 영향을 파악하기 위해 간이 모니터링 (시정조사) 을 계속해서 실시함과 동시에 그 결과를 향후의 효과적인 대책 결정·실시로 연결시켜 나가는 것을 목적으로 한다.

2 사업내용

(1) 실시시기

2013년 4월~2014년 3월 (시정조사는 실시하지 않는다)

(2) 실시방법

· 과거의 조사결과 정리

▷대상기간 : 2009년 3월~2012년 5월

※도야마현은 조사결과를 정리한 보고서를 작성해 인터넷상에 공개한다.

(3) 연간계획 (예정)

2013년 4월~9월 : 양케이트조사,과거의 조사결과를 정리

2013년 10월경 : 보고서 공표

(4) 기대되는 성과

참가자들간의 상호이해나 정보교환이 촉진됨과 동시에 각 지역의 현상이나 결과에 대해서 인식을 공유화할 수 있으며, 향후의 시책에 효과적으로 활용할 수 있다.

3 참가 자치단체에 협력요청 사항

(1) 협력요청 내용

양케이트 조사(참가자치단체의 감상문) 에 협력

(2) 경비부담 요청

경비부담 유무

없음

(3) 참가요청 자치단체

지금까지 본 프로젝트에 참가한 자치단체

일 본 : 야마가타현,도야마현,돗토리현

중 국 : 랴오닝성

한 국 : 강원도,충청남도,경상남도

러시아 : 연해주,하바로프스크지방

몽 골 : 도르노고비현

IV 차기 코디네이터 자치단체

1 차기 코디네이터 자치단체의 희망조사 실시

(1) 실시 시기 2013년 1월

(2) 조사자치단체 동북아시아지역 자치단체연합 환경분과위원회 회원자치단체
(22 자치단체)

2 조사결과

희망자치단체 도야마현

V 환경분과위원회 활동계획

년 월	내 용
2012년 10월	<ul style="list-style-type: none"> 2012년 개별프로젝트 실시상황 및 2013년 제안개별프로젝트 조사 코디네이터 자치단체가 2012년 개별프로젝트 실시상황 조사를 실시했다. 또한 2013년에 실시예정인 개별프로젝트의 제안 조사를 실시했다.
11~12월	<ul style="list-style-type: none"> 2013년 제안 개별프로젝트 정리 코디네이터 자치단체는 제안이 된 2013년 개별프로젝트를 정리했다.
2013년 1~2월	<ul style="list-style-type: none"> 2013년 개별프로젝트 참가의향 조사 코디네이터 자치단체는 동북아시아지역 자치단체연합의 회원자치단체에 대해 2013년 개별프로젝트에 참가의향 조사를 실시했다.
3월	<ul style="list-style-type: none"> 2013년 개별프로젝트 참가의향 조사결과 정리 코디네이터 자치단체는 참가의향 조사결과를 정리했다.
(프로젝트 실시)	<ul style="list-style-type: none"> 제안자치단체와 참가의향 자치단체가 개별프로젝트 실시를 위해 협의한다. 협의를 한 경우 해당하는 개별프로젝트를 실시한다.
3월	<ul style="list-style-type: none"> 환경분과위원회 보고자료 작성 코디네이터 자치단체가 환경분과위원회 보고자료를 작성하고 동북아시아 지역 자치단체연합 회원자치단체에 송부한다. (※환경분과위원회는 2년에 한번 개최)
6~7월	<ul style="list-style-type: none"> 2013년 개별프로젝트 실시상황 및 2014년 제안개별프로젝트 조사 코디네이터 자치단체는 2013년 개별프로젝트의 실시상황을 조사 한다. 또한, 2014년에 실시예정인 개별프로젝트의 제안 조사를 실시한다. 2014년 제안개별프로젝트 정리 코디네이터 자치단체는 제안된 2014년 개별프로젝트를 정리한다.
가을경	<ul style="list-style-type: none"> 동북아시아지역 자치단체연합 제 11 회 환경분과위원회 개최 (의제) <ul style="list-style-type: none"> 지금까지 개별프로젝트 성과보고 2013년 개별프로젝트 실시상황 2014년 개별프로젝트 제안상황 차기 코디네이터 자치단체 선출 등