

北東アジア環境活動交流会

东北亚环境活动交流会

동북아시아 환경활동 교류회

**Встреча по вопросам
проводимой работы
в области экологии в
регионе СВА**

东北亚地区环境活动交流会的概要

1 召开目的

就县内开展的先进的环境NPO（环境支援）等活动以及与东北亚地区自治团体的民众间共同开展的合作事业进行信息交换，还就今后东北亚地区开展环境活动时自治团体、NPO等的合作方式进行协议，开展更进一步的交流。

2 召开日 2013年10月30日(周三) 10:00 ~ 17:00

3 召开场所 Canal park hotel 富山（富山市牛岛町11-1）

4 主办单位 富山县

5 预计参加的团体 10个团体

[自治团体]

日 本（2）山形县、富山县

中 国（1）黑龙江省

韩 国（2）江原道、忠清南道

俄罗斯（2）滨海边疆州、哈巴罗夫斯克地方

[NPO等]

一般社团法人 电气宇奈月项目

NPO法人 森林综合支援中心

公益财团法人 砺波市文化振兴会・砺波市美术馆

6 整体日程

10月30日(周三)

10:00 ~ 17:00 东北亚环境活动交流会
・事例发表会、现场说明会、意见交换会
(场所: Canal park hotel 富山等)

参 考

10月30日(周三)

18:00 ~ 20:00 第11届环境分科委员会 欢迎晚宴
(场所: Canal park hotel 富山)

10月31日(周四)

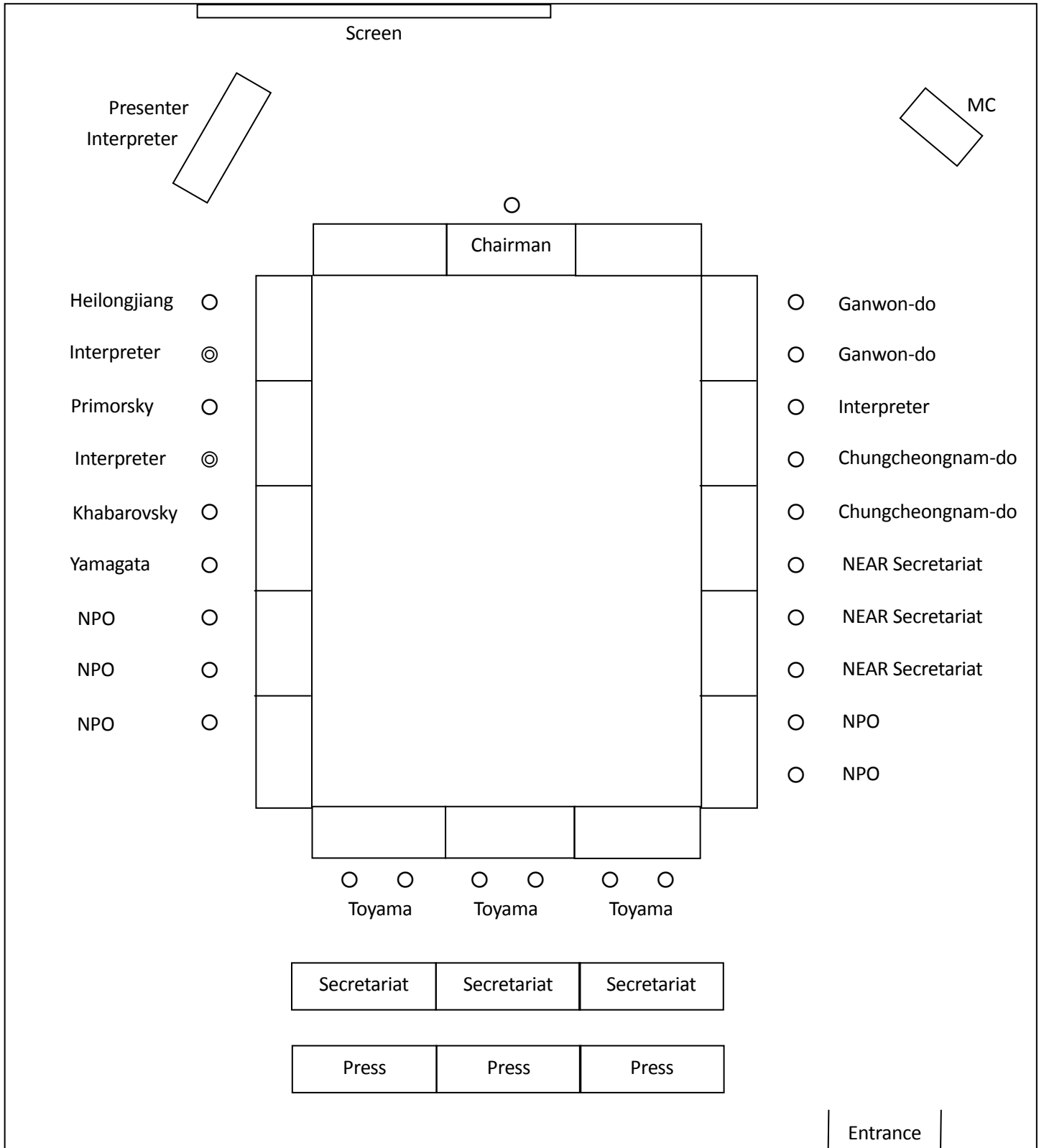
9:30 ~ 15:00 第11届环境分科委员会 (场所: Canal park hotel 富山)
15:30 ~ 参观游览

**Information Exchange Meeting on Cooperation between
Local Governments and Citizens for Environmental Conservation in Northeast Asia**

List of Participants

Name	Title	Organization	
Mitsue KANAUCHI	Marine Litter Management Chief	Environmental Division, Health, Welfare and Environment Department, Shonai Area General Branch Administration Office	Yamagata Pref., JAPAN
Hiroshi ONO	Executive Director	Civic Affairs & Environment and Culture Department	Toyama Pref., JAPAN
Satoru NAGATA	Director	Environmental Policy Division, Civic Affairs & Environment and Culture Department	Toyama Pref., JAPAN
Tokikazu SHIBATA	Director	Association of Denki Unazuki Project	Toyama Pref., JAPAN
Toshihiro TSURUMAKI	Director	NPO General Support Center for Forests	Toyama Pref., JAPAN
Chizuko ISHIZAKI	Vice Director		
Haruki FUJII	Sculptor	The Art Museum of Tonami City	Toyama Pref., JAPAN
Michiko YABU	Graphic Designer		
Yuehui WU	Director	Environmental Monitoring Center	Heilongjiang Prov., CHINA
Bog-jin KIM	Deputy Director	Environmental Policy Division, Green Environment Department	Ganwon Prov., KOREA
Min-ho PARK	Officer	Environmental Policy Division, Green Environment Department	Ganwon Prov., KOREA
Sang-hwan PARK	Officer	Environmental Policy Division	Chungcheongnam Prov., KOREA
Soo-cheol CHA	Director	Kwangoduksan Environmental Education Center	Chungcheongnam Prov., KOREA
Yury TARASENKO	Senior Consultant	Environmental Plans, Expertize and Radiation Safety Division, Department of Natural Resources and Environmental Protection	Primorsky Territory, RUSSIA
Olga VESELOVSKAYA	Deputy Chairman	Environment Protection Committee Ministry of Natural Resources	Khabarovsk Territory, RUSSIA
Chang-ho PARK	Director	Division of Planning and General Affairs, NEAR	—
Myung-ho OH	Staff	Division of Planning and General Affairs, NEAR	—
Soo-gyu CHOI	Specialist on Japan	International Cooperation Division, NEAR	—

**Information Exchange Meeting on Cooperation between
Local Governments and Citizens for Environmental Conservation in Northeast Asia**



东北亚环境活动交流会

程 序

实践 2013年10月30日(周三)

地点 Canal park Hotel 富山
2楼 凤凰东间

10:00 开 会

开会致词 小野 洋 富山县理事・生活环境文化部次长

10:10 议 事 议长 小野 洋 富山县理事・生活环境文化部次长

I 富山县国际环境合作的发展

一环日本海地区的环境保护与人材培养一

长田 知 富山县生活环境文化部环境政策课课长

II 事例发表①

1 清浄江原 21 实践协议会

朴 闵镐 江原道绿色资源局环境政策课主管官

2 滨海边疆州的环境保护活动事例

搭拉塞克 Y.G. 滨海边疆州 天然资源・环境保护部
环境计划・放射线安全课 主顾问

3 向海岸、河岸开阔地的使用者开展普及启发活动

金内 美津慧 山形县庄内综合支厅环境课
海岸漂浮物对策主任

10:50 回答提问 <10:50~11:10>

11:10 休 息 <11:10~11:20>

11:20 II 事例发表②

1 黑龙江省环保 N G O 活动情况

伍 跃辉 黑龙江省环境监测中心站

2 在广德山境教育中心成立中官民合作德事例

车 守澈 广德山环境教育中心

3 与哈巴罗夫斯克地方政府的民间环境团体间的合作

拜塞劳浮斯卡亚 O.V. 哈巴罗夫斯克地方天然资源省
环境保全委员会副委员长
天然资源省环境政策・
环境监测科 科长

4 通过能源的地产地消促进地区的活性化

柴田 时和 一般社团法人 电气宇奈月项目 理事

12:00 回答提问 <12:00~12:20>

12:20 午餐 <12:20~13:30>

13:30 III 现场说明会

前往森林综合支援中心 <13:30~14:00>

1 NPO 法人森林综合支援中心的介绍

鹤 卷 登志广

N P O 法人 森林综合支援中心理事长

15:00 前往 INTEC 大厦 <15:00~15:30>

2 漂浮物艺术作品制作体验会

藤井 治纪

公益财团法人砺波市文化振兴会・砺波市美术馆

「儿童造型工作室」彫刻家

16:30 前往 Canal park Hotel 富山 <16:30~16:40>

16:40 IV 意见交换会

- ・提问
- ・意见交换
- ・议长汇总

闭 会

I 富山县的国际环境合作的发展

—环日本海地区的环境保护与人材培养—

长田 知

富山县生活环境文化部环境政策课课长

○开始

富山县内设置有日本海一侧唯一的联合国机构—西北太平洋地区海行动计划（NOWPAP）地区调整部，富山县在支持它的工作的同时，还设立了环日本海环境协力中心（NPEC），开展着东北亚地区环境保护方面的国际合作和人材培养工作。

2007 年，在得到日本、中国、韩国及俄罗斯的经济界、学术界和自治团体的协助下，召开了「东北亚地区环境合作者论坛 in 富山」，为解决东北亚地区的环境问题，采纳了「富山宣言」。

○关于东北亚地区自治团体联盟

东北亚地区自治团体联盟（NEAR）是以促进东北亚地区自治团体间的交流与合作为目的，于 1996 年设立的组织，做为其辅助机构，又设置了 13 个领域的分科委员会。

富山县做为环境分科委员会的协调自治团体，与日本、中国、韩国、俄罗斯、蒙古的自治团体合作，就东北亚地区的环境现状及课题进行信息交换，本着「富山宣言」，开展着各种项目。

○东北亚地区环境保护活动的推进

通过 NEAR 的工作框架，与日本、中国、韩国及俄罗斯的沿岸自治团体合作，开展着海边漂浮物调查和沙尘能见度调查等活动，还与友好合作单位的辽宁省开展了共同环境调查等，推进着环保活动。



海边漂浮物调查

○国际环境合作人材的培养

在推进由东北亚地区青少年参加的环境体验活动的同时，还与环日本海环境支援者们开展合作活动，接纳环境技术研修员，与环保 NPO 等共同开展合作活动，努力致力于培养国际环境合作的人材。



与环日本海·环境支援者的合作

○与联合国机构合作开展海洋环境保护

富山县除了支援 NOWPAP 地区调整部的工作以外，还对被指定为 NOWPAP 地区活动中心（CEARAC）的 NPEC 所开展的远隔监测及海洋垃圾、海洋生物多样性等活动进行支援，与联合国机构合作共同开展海洋环境保护

○今后的工作

富山县在建设循环性社会和低碳社会、保护自然环境和生活环境方面也在积极开展工作。

今后也将有效利用过去在克服公害问题上的经验、成绩和技术，与 NOWPAP 和 NEAR 紧密合作，进一步建立环境监测体制，推进培养人材的项目，为东北亚地区环境保护工作做出一定的贡献。

II 事例发表 ①

1 关于清静江原 21 实践协议会

朴 闵镐 江原道绿色资源局环境政策课主管官

1 活动目的

- 1992 年在巴西里约召开的关于环境与开发的国际联盟会议(UNCED : United Nations Conference on Environment and Development)上, 里约宣言与 21 世纪议程被采纳, 同时倡议在地方自治团体制定并推进 21 世纪地方议程。
- 清静江原 21 实践协议会是以保护并持续发展江原道舒适的自然环境、为地球环境保护及提高居民生活质量, 与居民、企业、民间团体、江原道共同开发并推进具体的实践性项目而成立的。

2 活动期间 : 2000 年 9 月 ~ 现在

3 活动对象区域 : 江原道全域

4 参加活动人数 : 由委员 50 名构成

5 活动内容

- 「不使用私人汽车日」活动




- 协助在江原道内 8 个市·郡里开展
- 9 月 22 日世界不使用私人汽车日的宣传
- 尽量不使用私人汽车活动
- 使用公共交通及自行车的宣传及活动
- 限制使用公共机关的停车场活动
- 「没有汽车的街道」的运营

- 可持续发展 江原道大会




- 为开展 21 世纪地方议程活动, 提出新的目标和战略
- 为江原地区 21 世纪地方议程的活性化而扩大活动网络
- 为建设可持续发展的江原道, 与地区居民就道内主要的悬案事项进行讨论

- 江原道的绿色环境实践事例的征集和大会的召开

	<ul style="list-style-type: none">- 绿色生活的优秀事例、绿色实践方面的作文、宣传画展- 道内中小学高中生关于环境小组活动的竞赛
---	--

- 应付气候变化的事例

	<ul style="list-style-type: none">- 绿色带头人培养教育- 「访问气候学校」(体验学习班)的运营- 江原儿童环境宿营活动的开展- 加速绿色带头人成长的研究会的召开- 针对气候变化, 普及启发民众的作用- 其他各种各样的活动
---	---

6 成果及今后的计划等

- 推进建立可持续发展的制度
- 建立自发性民众参加活动的习惯, 建立与民间合作的地方性治理基础
- 为在地方了解并开展地球规模的环境活动创造机会
- 加深民众对可持续发展的理解, 酿造社会性氛围

II 事例发表 ①

2 滨海边疆州环境保护领域的活动事例

搭拉塞克 Y. G. 滨海边疆州天然资源·环境保全部

环境计划·放射线安全课 主顾问

1 活动目的

滨海边疆州在天然资源及生物多样性方面，在俄罗斯联邦中也属于赋有特色的地区，因此，在滨海边疆州环境开发领域，环境保护及环境改善成为其重要课题。

在滨海边疆州，开展着「2013年至2017年环境保护国家项目」。这个项目的目的是提高对环境安全的认识、保护及改善环境。由此，召开国际环境论坛「无国境的自然」及其他会议和展示会，组织开展以提高居民环境意识为目的的活动，并开展国际合作。

在环保领域，包括市民活动在内的各个级别的自治团体与民间团体间的合作起着非常大的作用。

在这里，介绍两个事例。

- 1) 滨海边疆州与富山县开展的候鸟调查共同项目
- 2) 滨海边疆州关于环境安全、环境保护、生物资源再利用的公共专家协议会

2 活动期间

- 1) 候鸟共同调查始于1998年，是做为科学性项目开始的，它曾经做为东北亚地区自治团体联盟的个别项目开展活动，历经多个阶段。现在，该项目由俄罗斯的民间团体「阿穆尔·乌苏里斯克生物多样性中心」与日本鸟类保护联盟富山支部共同开展，由滨海边疆州天然资源·环境保护部及富山县进行支援。
- 2) 滨海边疆州关于环境安全、环境保护、生物资源再利用的公共专家协议会是于2013年7月在滨海边疆州知事的主导下设置的。在滨海边疆州，设置了地区社会·经济发展优先领域的17个公共专家协议会。

3 活动对象领域

- 1) 候鸟调查共同项目的目的是调查候鸟的迁徙路径，开发并开展必要的自然保护事业，对下一代进行环境教育、强化滨海边疆州与富山县间的友好关系。
不仅仅是以上目的，考虑到对青少年进行爱护大自然的教育，这个项目对普及启发环保意识也起到一定的作用。
- 2) 滨海边疆州关于环境安全、环境保护、生物资源再利用的公共专家协议会（以下称「协议会」）与其他协议会一样，是一个持久性的分析联合咨询机关。该机关的目的是滨海边疆州政府实施机关与民间团体间的相互运用、为政府实施机关下达经营决定以及经营事业时提供舆论支持。

4 参加活动人数

- 1) 候鸟调查共同项目约有1000人参加了。
- 2) 协议会由12名会员组成。当中3人由滨海边疆州知事任命，9名会员由一般市民及专家投票选举。

5 活动内容

- 1) 开展候鸟调查期间，在远东地区的南方（包括2012年的数据），给172种14万5千只鸟类装上标志，发现滨海边疆州东海沿岸有大量的鸟类移动用据点。不同鸟类的移动方法、移动的变化得以研究，弄清了包括某种鸟类个体数量的减少在内的候鸟个体数量的变化。

在俄罗斯远东地区，至今为止没有进行过如此大规模的麻雀移动调查，因此，在这个调查中得到的所有数据对鸟类科学来说都是新的发现。

富山县与滨海边疆州的鸟类专家与业余爱好者们建立起了很深的友谊和合作关系。在共同调查期间，在鸟类标志站，共有来自日本的 10 个团体、50 人以上的来访者前来访问。

从 2002 年开始，在共同开发的环境教育项目中，还开展了青少年间的交流，富山县与滨海边疆州的青少年环境设施的中小学生和大学生都参加了交流活动。在滨海边疆州，有来自富山县的 15 名学生来访，在富山县，有来自滨海边疆州的 18 名学生参加了活动。除青少年以外，还有 12 名成年人的鸟类学者及业余爱好者访问了富山。

以这些调查数据为基础，共有数十篇科学论文得到出版，除了在中国、德国、巴西的国际鸟类学会上发表以外，在其他国际会议上也进行了十几次发表。

2) 协议会发挥着以下的作用。

- 对来自居民及市民团体的提案进行收集、汇总和分析
- 决定推荐事项
- 为改善滨海边疆州的法律进行提案
- 与滨海边疆州政府的实施机关进行联络调整

协议会为实施以上的机能而拥有以下权限

- 为解决协议会活动领域的课题，设置工作小组
- 邀请滨海边疆州政府实施机关的代表参加会议
- 为改善滨海边疆州政府及政府实施机关的活动，将专门领域内的提案提交给滨海边疆州知事。

6 成果及今后的计划

1) 通过滨海边疆州与富山县及民间间的合作，将候鸟调查共同项目按照以下方针继续开展。

对鸟类进行标志安装、开展对环境问题感兴趣的青少年团体间的交流。还为了使项目获得成功，开展相互间都感兴趣的活动。

这个项目是合作关系的一个良好的事例。由富山县主办开始的这个项目，在滨海边疆州政府的全面支持下成为可能。之后又提出「海参威·富山 无国境的天空」这个项目口号，在所有相关单位间的友好合作关系下，使综合地研究大自然、寻找自然保护方法的这个项目得以继续。

2) 关于协议会的成果，由于 2013 年刚刚设置了协议会，目前还无法评价。

协议会将按照以下的方针开展活动。

- 对大规模的投资项目进行环境因素评价
- 对地区项目、立法行为、环境教育等进行专业评价

II 事例发表 ①

3 向海岸、河岸开阔地的使用者开展普及启发活动

金内 美津慧

山形县庄内综合支厅环境课
海岸漂浮物对策主任

1 活动目的

海岸漂浮物中，也有来到海岸或者河岸开阔地开展娱乐活动时产生的。

以来到河岸开阔地或海岸来游乐的人为对象，分发普及启发用的物品，呼吁大家将垃圾带回去，让大家充分认识到海岸漂浮物问题的同时，减少海岸漂浮物的产生。

2 活动期间

① 2010~2012年 9月或者10月的某一天

② 2011~2012年 12月中

3 活动区域

山形市 马见崎川的河岸开阔地

酒田市 酒田港北港水路

4 参加活动的人数

① 9~19人

② 16~20人（包括使用宣传车巡回）

5 活动内容

① 向在河岸开阔地煮芋头的团体，分发了装有普及启发环境意识用宣传单的小型纸巾，并就海岸漂浮物问题进行了说明，最后请大家将垃圾带了回去。

2012年在相同地点，在开展启发活动前，参加了当地报社主办的清扫活动，同时向其他参加活动的人们分发了小型纸巾。

② 到了12月，雷鱼为了产卵靠岸，因此，前来钓鱼的人很多。我们向钓鱼的人们宣传将垃圾带回去，并分发装有宣传用纸的小型纸巾和印有环保宣言的垃圾袋。另外，还利用宣传车，进行了两个星期的呼吁大家将垃圾带回去的宣传活动。

6 成果和今后的计划

① 在煮芋头的会场，既有父母和子女一起来的，也有年轻人的俱乐部，还有举办单位活动的群体以及以老年人为中心的自治会集会，各个年龄段的人都有。在购物中心及市政府大厅开展的展示宣传用图板等普及启发活动中，父母孩子及公务员们为其主要的展示对象，由此，与年轻人及在公司工作的男性也有了对话的机会，使这项活动变得更加有意义了。另外，由报社主办的清扫活动中还有不少环保意识较高的人前来参加，这对更加普及海岸漂浮物对策起到重要作用。今后的活动计划未定。

② 与以前相比，垃圾的量有所减少，开展在钓鱼场周围拣垃圾的志愿者活动的NPO法人实际感受到了活动成果。今年是否举办活动未定。



煮芋头会



向参加煮芋头会的人们分发小型纸巾



向钓鱼的人进行宣传



宣传车

裸足で歩ける庄内海岸を取戻すために

ごみは持ち帰りましょう!

おなかがいっぱいなのに元気が出ない...

ポイ捨てごみは景観を汚すだけでなく、生物被害にも繋がっています。プラスチック製品を魚と間違えて食べてしまった生物は、消化も排泄もできずに胃がごみで満たされ、満腹状態で栄養失調になり餓死してしまいます。実際に海鳥や海洋哺乳類の被害が報告されています。

美しいやまがたの海プラットフォーム
【協働企画・協力】NPO法人 庄内海浜美化ボランティア

向钓鱼的人分发的垃圾袋上的图案

II 事例发表 ②

1 黑龙江省环保NGO活动情况

伍 跃辉

黑龙江省环境监测中心站站长

黑龙江省不同形式的环保NGO的兴起,是我省90年代后期环境保护事业的一件大事,是公众自发以集体组织方式参与环保可持续发展的标志。黑龙江省目前有32家在政府注册的环保NGO组织,完全覆盖环境保护的相关领域,因其具备客观性、基层性、广泛性和较高的科学素养,因而受到政府的认可和民众的认同。

近几年,环保NGO活动蓬勃发展,例如我省环保志愿者协会会员人数已达十五万人,这些会员遍布全省十四个市地,在宣传环保基本国策,参与环境保护工作方面发挥了积极重要的作用。该组织连续十五年组织“龙江环保世纪行”活动,十五年来通过十五个如“保护龙江母亲河”、“推进节能减排,建设生态文明”等主题活动,利用舆论监督和群众监督等形式,参与政策法规的制定,监督政府环保项目的实施,对我省的环境保护工作起到了积极的推动作用。

黑龙江省环保志愿者协会奉行“环境保护志愿、奉献”的原则,广泛联系科技界、文艺界、新闻界、教育界、企业界及社会知名人士,开展了一系列形式多样的环保宣传教育活动。与省妇联开展“绿色家庭”、“绿色小卫士”评选活动;与国际绿色和平组织开展了“保护大豆故乡,建立生命安全长城”等活动。此外还成立了环保志愿者培训基地,出版了“环境教育报”和“绿天使通讯”等环保宣传刊物,因其宣传教育能够更贴近老百姓的生活,因而更能够获得民众的认同。

公众和社会团体参与环境保护的程度,直接体现着一个国家环境意识、生态文明的发育程度。环保NGO组织的蓬勃发展有利于保护公众环境权益,有益于推进政府决策的民主化与科学化,也能够协调政府、企业、公众的环境权益。作为环保事业的践行者和参与者,我很欣喜的看到我省环保NGO组织在促进环保事业健康发展方面所做出的贡献,也希望我省的NGO组织能够利用其自身优势积极开展国际交流,吸收域外环保领域的有益经验,同时也可将我们的经验介绍到其他地区。

II 事例发表 ②

2 在广德山环境教育中心成立中官民合作德事例

车 守澈

广德山环境教育中心局长

1 活动目的

在“人和自然为一体，教育是我们的未来！”的口号下，以“在自然中学习、回到大自然的环境学校に”为教育方针，通过对市民进行环境教育，建设可持续发展的地球环境和容易居住的地区环境。为达到以上目的，于 2009 年 6 月成立了该中心。

2 概要

○ 地址：忠清南道天安市东南区广德面/里 537 (教育研究设施)

☎82-41-572-2535 Fax82-41-572-2592

E-mail; ca@kfem.or.kr <http://www.natureschool.or.kr/>

○ 建筑物：占地面积 1590 m²、总面积 719 m²(地下 1 层、地上 2 层)

○ 设施：教育讲堂、展示室、花草图书馆、宿舍(可容纳 40 名)、森林中德教室、环境农场、森林探访路等

○ 组织：运营委员会(委员长 イ・ゼヨン▪ 公州大学校环境教育科教授 以外共 10 名)

○ 团体种类：忠清南道登记(2010-338 号) 非营利民间团体

3 成立过程

广德山环境教育中心(以下称中心)是按照非营利民间团体天安牙山环境运动联盟(Korean Federation for Environmental Movement ‘Cheonan-Asan’)可持续发展的绿色城市建设的构想，于 2000 年开始、2009 年建成的专业性环境教育机关。另外，中心是通过忠清南道和天安市、500 名以上的机关、团体、市民的捐赠和才能捐赠(使用专业知识和技术的志愿者)、在现场的建筑志愿者活动等建成的韩国环境教育的宝贵的财产，是官民合作的重要成果。

4 中心的特征

○ 为国内第一家由官民合作设立的专业性环境教育机关

○ 由市民活动来确保建设预算、开发教育项目、培养指导员等的运营体系

○ 对市民进行环境教育、开发和普及教材教具、项目研究、网络建设等综合性环境教育中心

- 建筑物的主要材料为土，设施使用地热和自然净化系统、太阳光和风力发电系统、屋顶绿化和地下自然采光等，实现了人与自然和谐、不给环境带来负担的理想。

5 活动对象区域

本中心位于忠清南道天安市(人口 为 60 万人)，相邻接的牙山市(人口 30 万人)和世宗特别自治市(人口 12 万人)都在同一圈内，以周边的大田广域市和清州市、首尔和首都圈的教育需要为主要对象。

6 参加活动人数

2012 年的年使用天数和使用率为 172 天(47%)、教育人数为 450 次、23000 人左右，主要教育对象为幼儿、中小学生和一般成年人等。

7 活动内容

- 市民环境教育(森林的生态教育、气候变动-能源教育、资源再利用教育等)
- 环境教育指导员(讲师) 的培养
- 通过开发环境教育用教材和教具，向忠清南道的相关部门进行普及活动
- 推进教育厅、环境教育民间团体等与忠南环境系统的健走活动

8 成果及今后的计划等

- 指定为基于忠清南道环境教育振兴条例(2010 年)的‘忠清南道环境教育中心’(2013 年)
- 选为韩国环境部的幼儿环境教育馆委托机关(2013 年)
- 与忠南环境教育网络事务局一起召开忠南环境教育节
- 推进 2015 年 ‘幼儿森体验院’ 的建设计划

II 事例发表②

3 与哈巴罗夫斯克地方政府的民间环境团体间的合作

拜塞劳浮斯卡亚 O. V.

哈巴罗夫斯克地方天然资源省
环境保全委员会副委员长
天然资源省环境政策·
环境监测科 科长

1 活动目的

环境保护·环境安全领域的相互合作

2 活动期间

每年

3 活动对象地区

哈巴罗夫斯克地方

4 参加活动人数

2 1 万人

5 活动内容

哈巴罗夫斯克地方自然保护政策中最重要的方针是为了解决环境问题，让居民和环境团体参加环境保护活动。与此相关，在环保领域，在市民团体参加的前提下，就法律上的基准进行了研究。居民及民间团体的代表做为知事、政府、天然资源省设置的咨询委员会、评议会（研究小组、委员会）的成员或者公共环境检查官参加。哈巴罗夫斯克地方政府对居民和民间团体在金融、信息、咨询方面提供支援。率先参加意识较高的民众和环境团体积极参加哈巴罗夫斯克地方政府主持召开的环境活动和环保事业。

6 成果与今后的计划

不仅是哈巴罗夫斯克地方，与其他国家的自治团体的专家及民间团体合作，有可能更进一步地开展自然保护活动。

II 事例发表 ②

4 通过能源的地产地消促进地区的活性化

柴田 时和 一般社团法人 电气宇奈月项目 理事
(L E N S 株式会社 代表总经理)

1 活动目的

在宇奈月温泉，引进自然能源与电动公共汽车等公共交通事业，在把宇奈月温泉做为先进的环保温泉休养地招揽游客的同时，通过能源的地产地消建设自立更生的地区。

2 活动期间

2009年 4月 ~ 现在

3 活动对象地区

以富山县黒部市宇奈月温泉为中心活动。

4 参加活动人数

现在，做为一般社团法人由 24 名会员在运营。

5 活动内容

- 对宇奈月温泉的将来以及街区建设进行提案
- 召开关于以地区为主题的活动的各种演讲会
- 以培养地区带头人为目的的研究会
- 开发并使用电动车
- 设置小型水力发电装置
- 试行并提案使用 L E D 照明等的能源地产地消
- 通过开展活动向县外宣传宇奈月温泉
- 创造新的产业

6 成果及今后的计划

【做为环保温泉休养地的理念上的提案】

【理 念】

与黒部共生

黒部与我们。与黒部的大自然共生，并有效地使用它，做为具有独特风味的山岳・温泉休养地，为游客提供非同寻常的空间，建设使来自全世界的游客着迷的、以环境・健康・纽带为支柱的温泉街。

【目 标】

将宇奈月温泉建成世界上屈指可数的山岳・温泉环保休养地

以不给环境造成负担的形式，为游客提供丰富多彩的山岳・温泉等休闲和有益健康的娱乐内容，从而加深人们之间的纽带，让游客们流连忘返。

将黒部变成自然能源的圣地

【会展・演讲会・研究会等】 摘录

2010年10月 召开建设低碳社会型观光街区演讲会

2011年1月开始 召开宇奈月温泉街区建设演讲会

2012年5月 与行政・市议会进行意见交换会

2013年7月开始 召开研究会

除此以外，还开展很多活动

【电动车、小型水力发电】 摘录

2011年8月 电动公共汽车展示试乘会开始

2012年3月 改造电动车论证行驶开始

2012年8月 电动公共汽车论证行驶开始

2012年1月 小型水力发电论证试验开始

2013年11月 小型水力发电装置设置工程开始

【创造新的产业】

2011年3月 L E N S 株式会社成立

提供使用再生可能的能源可以制造的商品

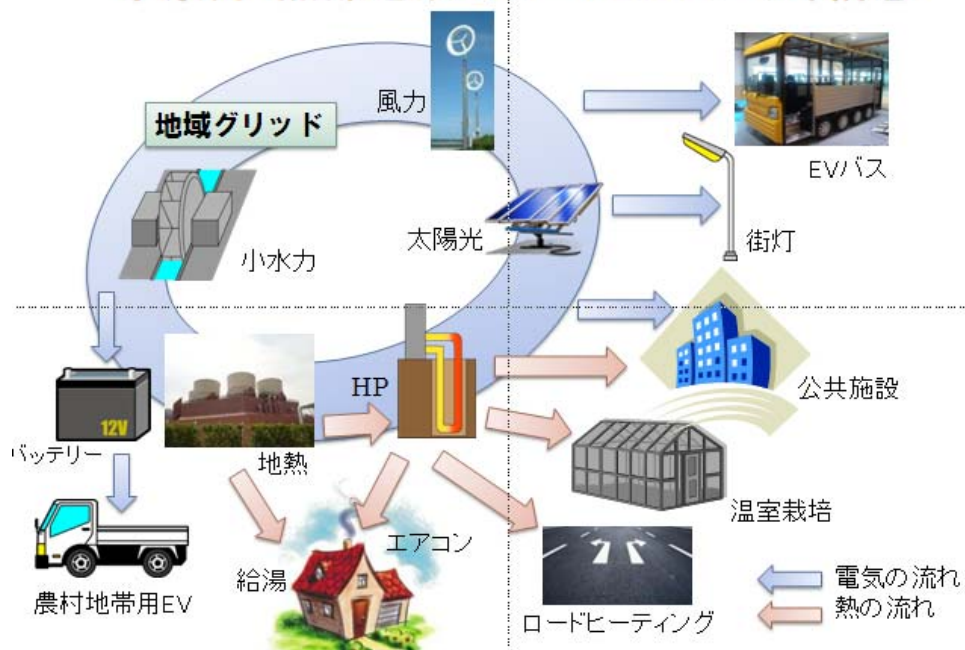
2012年9月 成立使用自然能源的株式会社

使用地中热热泵等自然能源事业的启发和贩卖

【今后活动的开展】

- ・黒部市自然能源环境城市建设的活动
- ・为建设低碳社会而培养地区产业、再生可能的能源相关产业群的形成
- ・为使宇奈月温泉做为环保温泉休养地被世界认可，当地居民自主开展的活动

宇奈月・黒部地域スマートコミュニティ構想



III 现地说明会

1 NPO 法人森林综合支援中心的介绍

鹤 卷 登志广

N P O 法人 森林综合支援中心理事长

1 活动目的

以幼儿园孩子到成年人为对象，开展自然环境教育方面的事业，以达到启发环保意识的目的。
(森林综合支援中心章程第 2 章第 3 条)

2 活动期间

在一年四季，分别开展适合各个季节的活动。以下是代表事例。

春：天麸罗旅行（摘取刚刚发出嫩芽的野草及树木的新芽，做成天麸罗品尝）

夏：高山植物观赏会（在 3000m 高的立山で讴歌短暂的夏天，观赏植物）

秋：迎来一年的集大成，召开观赏会（摘取蘑菇及树果，感受日本秋天的森林）

冬：体验走雪套鞋（在宽阔的森林里穿着走雪套鞋散步，观察东芽和动物的足迹）

全年（除了冬天）：爬树体验会・森林的整備・天然艺术作品

3 活动对象地区

寿限无森林（富山市）・杂木伴奏森林（砺波市）为主要的活动场所

学习森林知识的学习班：富山县内、岐阜县内的森林・森林公园・高原・湿原・国家公园等

4 参加活动的人数

- ・自然学习班（大学生以上）定员为 30 名。
- ・爬树体验会根据场所及使用的树木而不同，一般定为 20 名至 30 名（小学生以上）。
- ・森林的整備考虑到安全，一般定在 10 名以内。动力机械（电锯等）由拥有使用资格的人使用

5 活动内容

以下 3 点做为活动的中心思想开展活动。

- 1、**保护森林**：观察森林，树立适合这个森林的整備目标，进行森林整備。



○安全讲习会



○开拓人行道



○建设日本百合能够盛开的森林

- 2、**学习森林**：在培养解说员的讲习班里培养的解说员有 100 多名，加上森林讲师、树医、环境再生医、地球温暖化防止活动推进委员等，这些有资格的人们成为会员或者协助人员，通过他们的指导，了解各种各样的森林的构成、作用以及动植物，学习大自然的知识。



○森林整体的讲义



○森林与人们的关系



○植物的解说

3、**在森林里玩耍**：在整備过的森林里，有效地利用立体空间进行玩耍，在玩耍中体验森林的乐趣，从而对森林产生更浓厚的情趣。在天然艺术作品制作讲解及爬树活动中，由讲解员进行指导。



○爬树



○天然艺术品制作



○在森林里玩耍

6 成果及今后的计划

成果：在2006年，做为NPO法人开始开展活动，在开展了6年的「解说员培育讲座」中，共培养了100多名解说员，这些人目前有的在做自然学习班的讲师，有的使用学到的知识在自己所在地区设立NPO法人团体，有的成立某些活动团体开展各种活动。对森林综合支援中心来说，这些都是最让人自豪的成果。

另外，从2000年开始开展活动的「杂木伴奏森林」团体就是做为森林综合支援中心的隶属团体开展工作的，以拥有学龄前儿童的年轻夫妻为对象的「养育孩子支援学习班」从2011年4月开始开展活动。



让孩子们在自然中游玩，培养他们在玩耍中找窍门以及自制玩具等创造性能力和感受性。

另外，通过接触森林中的小生物，可以培养他们爱护人类以外的东西的同情心，今后也将继续开展活动。

课题：在确保工作人员人数以及宣传方法上尚未成熟
活动资金的筹措方法（赞助金・会费收入・活动收入）上有待提高

III 现场说明会

2 漂浮物艺术作品制作体验会

藤井 治纪

公益财团法人砺波市文化振兴会·砺波市美术馆
「儿童造型工作室」雕刻家

藤崎 进

公益财团法人环日本海环境协力中心
调查研究部部长

1 活动目的

通过使用漂浮到海岸上的海洋垃圾（海岸漂浮物）制作艺术作品，

- ① 孩子们就海岸漂浮物的实际状态及海洋环境保护进行学习，了解其产生的原因，在日常生活中自觉开展不乱扔垃圾的实践。
- ② 民众对海岸漂浮物产生关心，促进大家对海洋环境保护的理解并将其付诸于实践。

2 活动期间

2013年 4月～

3 活动对象地区

富山县及邻县（石川县、福井县）

4 参加活动人数

104名（2013年10月）

5 活动内容

孩子们在当地海岸开闸漂浮物调查及海洋环境保护学习，召开使用漂浮物制作艺术作品的体验会。

(1) 开展活动主体及参加者

- ・开展活动主体：（公益）砺波市文化振兴会·砺波市美术馆、（公财）环日本海环境协力中心
- ・参加者：小学生及家长等

(2) 艺术作品制作体验会的内容

- ① 就漂浮在海岸上的垃圾进行调查（1个半小时左右）
- ② 关于漂浮垃圾的学习会（30分左右）
- ③ 使用漂浮物制作艺术作品（2个半小时左右）



6 成果及今后的计划

- ・今年除了在俄罗斯滨海边疆州（海参威市、纳霍德卡市）开展以外，还从6月至10月共开展18次，参加人数共420名左右。
- ・通过在海外（东北亚地区）的自治团体的试验操作，积累经验，将来在其他国家开展。

IV 意见交换会

- 全体提问
- 意见交换
- 主席意见汇总

