



芦原区核能摆脱能源转换政策



芦原区

目 录



intro

芦原区核能摆脱能源转换政策

I

通过新再生能源的普及和扩展，达到能源自立

II

有效使用能源以及节能、资源循环

III

绿色城市农业及绿地空间建设

IV

与居民一起进行的绿色生活实践教育

V

绿色便是未来

1.通过新再生能源的普及和扩展，达到能源自立



制定核能摆脱能源转换目标及战略

- 制定芦原区应对气候变化基本条例 (2012. 6. 28.)
 - 制定核能摆脱能源转换综合实践计划
 - 通过减少能源需求，扩大新再生能源生产，起到核能摆脱能源转换的目标。
 - 到2020年，温室气体排放减少19%。(相对于2010年)
 - 推进核能摆脱能源转换自治团体长会议
 - 带头起到促进国家能源政策转换的作用 (全托45个自治团体长参加)
 - 主要内容
 - 修改能源条例等建立城市可持续发展体系。
 - 普及协同组合方式的新再生能源，创造绿色就业。
 - 停止运行已到寿命周期的核电站和反对新建核电站。
- ◆ 计划推进第2期



1.通过新再生能源的普及和扩展，达到能源自立



零能耗住宅实证园区建设



- 建设韩国首个和最大的零能耗住宅实证园区
- 与国土部一起建设使用非化石能源的绿色住宅121套
 - 地下2层/地面7层 (总面积 17,900m²)



3. 绿色城市农业及绿地空间建设



绿色城市农业

■ 1户1宅田

- 成绩: 3万户 103,815m² (2014年至今)
- 目标: 20万户 660,000m² (到2018年为止)

■ 城市型大棚

- 作为宅田的替代, 利用公路、水泥地上的闲置土地。

■ 芦原Eco Parm中心运营

- 开馆 2013.5.30 / 与三育大学共同运营



3.绿色城市农业及绿地空间建设



建设城区舒适的绿地空间 提高生活品质

■ 京春线废弃线路公园及自行车路建设

- 规模: 长 6.3km / 面积 211,392m²



3. 绿色城市农业及绿地空间建设



建设城区舒适的绿地空间 提高生活品质

■ 芦原自然园建设

- 规模: 79,322m² (生态学习馆 224.19m²)



4. 与居民一起进行的绿色生活实践教育



零CO₂ 芦原Eco中心建立运营

■ 为应对气候变化和建设可持续发展城市的环境教育场所

■ 培养环境教育专业领军人物

■ 为活跃地区共同体的网络空间

■ 开馆日: 2012. 2. 10.

■ 教育课程

- 气候能源教师、环保设计、生态环境教室等

■ 再生能源生产及节约

- 生产: 太阳能(35kw)、太阳热(16m³)、地热(8RT)

- 节约: 废热回收循环机、26cm断热、三重窗户

- 资源循环: 废弃地板回收利用



그림에 묘사하는
학석연료 사용없이 전물이 운영되는
탄소제로 하우스입니다

에너지를
생산합니다

에너지를
절약합니다

자원을
순환합니다



5. 绿色便是未来



녹색이 미래다 绿色便是未来

标语

人与自然应相互共存

政策课题	能源转换	绿色城市农业	资源循环村	生态环境教育
代表项目	<ul style="list-style-type: none"> - 太阳城市 - 能源节约 - 发展自行车 - 便于步行的城市 - 绿色城墙 	<ul style="list-style-type: none"> - 1户1宅田种植 - 城区型大棚 - 蜂蜜、蘑菇栽培 - 农业学习公园建设 - 城市农夫学校 	<ul style="list-style-type: none"> - 减少一半厨余垃圾 循环利用 - EM发酵机使用 - 雨水回收利用 	<ul style="list-style-type: none"> - 可持续的芦原 - 地球之路 - 芦原自然园 - 木工艺教育场 - 中浪川生态学习馆 - 佛岩山康复树林建设 - 佛岩,水落,楚安山生态教育