

面向未来开展研究， 展示新能源的 现在和将来。

与我们未来的生活密切相关，
支撑着可持续发展社会的下一代能源。
EE园——新能源综合设施，能观看、学习和体验
下一代能源的可能性和未来的形象。



PR 馆、公园设施充实完善！

首先迎接各位的是 PR 馆：具有各种展示和立体图案，并通过游戏形式，令人愉快地、浅显易懂地介绍新能源。
馆内还有介绍地域信息的画廊。
还可参观 EE 园内的新能源设施。
公园设施已成为来园游客的憩息之处，公园内设置新能源发电系统和可体验太阳能汽车的赛道。
EE 园是名副其实的新能源科普园。

交通指南



- ◎开车前来
大阪~阪和高速公路・御坊IC~国道42号~盐屋交叉点~EE园
纪南~阪和高速公路・御坊南IC~国道42号~盐屋交叉点~EE园
(从御坊IC、御坊南IC起10分钟)
- ◎乘坐电车前来
JR纪势干线“御坊站”下车，乘车10分钟
或者在“御坊站”乘坐开往“印南町政府前”的御坊南海巴士，
在“王子川”巴士站下车（乘车约15分钟）后，步行3分钟

参观信息

开放时间	上午10: 00~下午5: 00 (3月至10月) 上午10: 00~下午4: 30 (11月至2月)
休息日	星期一（如遇节日则改为次日） 年底年初（12/29~1/4）※不收门票
地址	和歌山县御坊市盐屋町南盐屋450-10（日高港企业专用地内）
EE园联系方式	日高港新能源科普园PR馆 电话：0738-20-9001 传真：0738-20-9002

御 坊 市

观看、
学习、
体验
新能源！



日高港 新能源科普园



2020年3月制作

A-1

新能源立体图案和探索游戏

以太阳能、风力和生物发点设备为中心，介绍新能源信息。还以游戏形式参加猜谜活动。

A-2

甲烷水合物

现已查明日本近海海底沉睡大量甲烷水合物。介绍被称为“燃烧的冰”尚未利用的能源。

A-3

自然能源城

全景视频动画演示未来城市的形象，揭示自然力量的来龙去脉和新能源的原理，这是 PR 馆的象征性展示。

展品是瓦楞纸箱艺术家千光士义和的原创作品。



A-4

与生活息息相关的能源

介绍目前使用的发电方式和期望将来予以利用的新能源。介绍与生活息息相关的能源的作用。

A-5

屋顶太阳能发电系统

PR 馆屋顶上设置住宅用太阳能发电板，实时显示发电量。令您亲身体验我们身边的太阳能发电。

A-6

御坊画廊

介绍御坊市的观光名胜等的画廊，介绍和歌山工业高等专门学校的研究内容等，还展示参加过机器人竞赛的机器人。

A-7

稀有金属

展示在太阳能发电和手机等人们身边的物品中应用广泛的有限资源——稀有金属。



A-8

交流角

设有大型显示屏的多功能空间，可用于团体举办各种讨论会和实验教室等。



日高港 新能源科普园



A

EE园 PR馆

浅显易懂地介绍新能源，儿童们也能理解。
寓学习于娱乐。



B

EE园 设施介绍

在明媚的阳光下，沐浴在清凉的海风中参观、体验新能源。

B-1

太阳能发电

采用了新型薄膜太阳能电池的太阳能发电设备。最大输出 100kW。



B-2

微型风力发电 (螺旋桨型、垂直轴型)

为了能用于孤岛和山中休息所等没电的地方以及发生灾害时的应急电源等，正在进行研究小型风力发电适应性的研究。



B-3

小型混合动力发电 (太阳能、风力)

太阳能和风力混合组合的小型发电机。蓄积的电用于晚间照明和应急电源。



B-4

微型水力发电

能利用山中的小瀑布和小河等少量水流发电的水力发电设备。



B-5

太阳能汽车

可在全长 120 米的赛道上驾驶装备着太阳能电池板的太阳能汽车。



小型风力发电 (鲸鱼型)

可爱的鲸鱼型发电机。设置于毗邻的港湾绿化地带，最大输出 10kW。

