

# 关于大分吉原太阳能发电站

## 百万瓦级太阳能项目

(2016年3月18日)

伊藤忠商事株式会社(总部:东京都港区,社长:冈藤正广,以下简称“伊藤忠商事”)与九电工株式会社、三井造船株式会社共同合作的日吉原太阳能发电站(参照2014年7月15日新闻稿)正式开始商业运营。

该发电站作为大规模百万瓦级太阳能项目是利用三井造船大分事业所内拥有的约46万平方米的土地,该设施发电功率为4万4,800千瓦,预计年发电量为5,250万110千瓦时,相当于9,300户普通家庭的年耗电量。计划长达20年的发电电力将全部销售给九州电力株式会社。

该项目作为以伊藤忠商事为主体的从开发到发电整体开发的大规模百万瓦级发电站首次开始全面运营。由该项目的合作伙伴三井造船负责工程承包,九电工负责施工及20年的O&M(运营及维护),为了长期开展发电业务,我们构建了强大的运营体系。

伊藤忠商事同样也在冈山县(计划2016年12月竣工,约3万7000千瓦)及佐贺县(计划2018年4月竣工,约2万1000千瓦)建设大规模太阳能发电站,将通过本项目在国内外积极推进利用可再生能源的发电业务,为防止全球变暖,为建设循环型社会做出贡献。

经营者:大分日吉原 Solar 株式会社

出资比例:伊藤忠商事株式会社 50%、九电工株式会社 30%

三井造船株式会社 20%

建设用地区域:大分县大分市日吉原

占地面积:46万平方公里

发电规模:4万4,800千瓦

年发电量:约5,250万千瓦时

(普通家庭约9,300户,每年减少二氧化碳排放量约3万2,000吨)

大分日吉原太阳能发电站全景



发电站竣工仪式



左起：三井造船/田中社长、伊藤忠商事/冈藤社长、九电工/西村社长