

原発 **0** にむかって

2013年5月14日 No.50

<http://www.tokyominiren.gr.jp/>

編集・発行／東京民医連事務局 tel : 03-5978-2741 fax : 03-5978-2865 mail : sien@tokyominiren.gr.jp

立川相互病院

太陽光発電装置を設置

立川相互病院の『太陽光発電システム』の設置が2月完了しました。2011年の東日本大震災・原発事故後、病院としての出来る範囲での節電をすすめてきましたが、そのひとつとして具体化したものです。設置した太陽光発電システムが今後どれくらいの環境保護をはじめ役割が期待できるのかについて報告します。なお、この設置に関わる費用は、東京都の地球温暖化対策設備整備費補助事業制度を利用しました。(管理室事務 山本彩希)



屋上の太陽光パネル 48枚

1. 太陽光発電システムの電池容量 **10.0kw**
(通常、一般家庭用システムの3倍程度です。)
2. 年間発電電力量 **9,442kw** (立川相互病院の使用量の約 1/60)
3. 環境への配慮について

①石油削減効果(年間)

2,143.3 ㍴/年

ドラム缶(200 ㍴)換算
10.7 本分

②二酸化炭素(CO₂)削減効果

2,965.5 ㍴/年

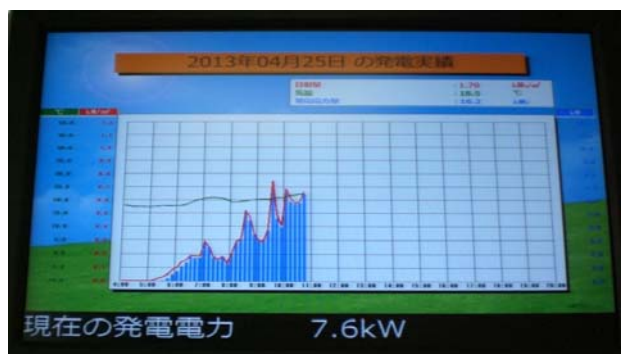
||
乗用車走行距離換算
12,636 km

③硫黄・窒素酸化物削減量

硫黄酸化物 2.266 kg/年

窒素酸化物 2.455 kg/年

大気汚染の原因物質とも言われ
削減がもとめられています。



1階の設置モニター



6・2 原発ゼロをめざす中央集会

主催：原発をなくす全国連絡会

■ 場所：明治公園

■ 第一部：11:00 全国の運動交流を中心においたブース企画

■ 第二部：13:00 原発ゼロの日本の実現、原発再稼働反対をアピールする集会

■ 第三部：14:00 主張をアピールするデモ行進

デモ終了後、首都圏反原発連合主催の「反原発☆国会大包围」に合流