



エネルギーは市民が創る時代～ひろがる市民共同発電所～ 自然エネルギー市民の会のとりくみ（PARE）

泉大津市で第2市民共同発電所の設置を目指して

2015年4月に、大阪府内で初めてとなる行政と市民団体が連携した「泉大津汐見市民共同発電所」が完成して、1年半が過ぎました。この間、当時の募集要項にあった、泉大津市民が中心となった環境団体をつくるという要請に応え、出資者などと市民団体の設立をすすめ、今年8月に「NPO法人おづ自然エネルギー市民の会」（以下、おづ市民の会）が発足しました。自然エネルギー市民の会は理事メンバーとして、支援しています。

おづ市民の会では、第2市民共同発電所の候補地である保育園跡地を想定してモジュール、日影や反射、除草対策、資金調達などの検討を行ってきました。

11月に市が「第2の市民共同発電所の運営主体の公募」を始めました。おづ市民の会は、この間の検討を踏まえ応募申請を行います。選定されれば、年度内の完成を目指すことになります。



候補地の現地調査のようす

あっぷるこども園におひさま発電所があればいいな！

自然エネルギー市民の会が支援して、今年の春から豊中市民が中心となったNPO法人を立ち上げて、蛍池駅前にある「あっぷるこども園の屋上」で太陽光発電が設置できないか、検討をすすめてきました。

8月初旬に園の理事長と園長の承諾をいただき、8月27日に「NPO法人豊中市民エネルギーの会」の設立総会が行われました。現在、豊中市に認証申請中です。

豊中市民エネルギーの会では、今年度より大阪府が始めた「大阪府民共同発電所の補助事業」に申請し、補助金を受けることが決定しました。補助内容は補助対象経費の1/2（上限100万円）というものです。

1月半ばから工事に入り、3月初旬には系統連係の予定です。



学校法人蛍池学園のあっぷるこども園

設備容量	8.16kW（ソーラーフロンティア）		
総事業費	270万円		
資金調達			
府補助金	100万円		
建設協力金	150万円		
寄付	20万円		

市民共同発電所の発電実績（2016年10月まで）

		設置年月日	設備容量	2016年度発電実績			発電開始から累計			
				計画 (kWh)	実績 (kWh)	達成率 (%)	計画 (kWh)	実績 (kWh)	達成率 (%)	設備利用率 (%)
ポッポおひさま発電所	大阪府東大阪市	2006年2月	10.65kW		7,137			116,514		13.2%
せのがわおひさま発電所	広島県広島市	2013年5月	30.24kW	20,582	22,926	111.4%	105,699	131,063	124.0%	14.3%
福島りょうぜん市民共同発電所	福島県伊達市	2013年9月	50.50kW	33,618	39,295	116.9%	176,111	191,471	108.7%	13.2%
福島あたみまち市民共同発電所	福島県郡山市	2015年2月	21.00kW	142,559	157,188	110.3%	375,185	404,680	107.9%	13.4%
泉大津汐見市民共同発電所	大阪府泉大津市	2015年4月	49.92kW	38,152	46,883	122.9%	87,934	106,224	120.8%	16.4%

※ポッポおひさま発電所は余剰売電です。計画は設備利用率12.0%で設定しています。