

とやま市民エネルギー協議会

小矢部八伏太陽光市民発電所 見学会

2021 年 11 月 6 日（土）
小矢部市八伏 13-1

- 1 開 会
- 2 協議会代表あいさつ
- 3 施設の概要の説明
発電能力 500.24kW 高圧連系
パネル 370W 1,352 枚
パワーコンディショナー 50kW 8 台
- 4 質 疑
- 5 見 学
- 6 記念撮影
- 7 閉 会

市民発電所 2017～2021年発電報告

年 月	清水 kwh	臼谷 kwh	八伏 kwh	計 kwh	総発電量 kwh	一酸化炭素 削減量 Kg
20 7	6,713.0	5,745.0		12,458.0	417,244.0	225,938
8	10,387.0	9,343.0		19,730.0	436,974.0	236,621
9	7,624.0	7,035.0		14,659.0	451,633.0	244,559
10	7,085.0	6,417.0		13,502.0	465,135.0	251,871
11	6,458.0	5,589.0		12,047.0	477,182.0	258,394
12	3,587.0	2,971.0		6,558.0	483,740.0	261,945
21 1	3,633.0	2,799.0		6,432.0	490,172.0	265,428
2	5,767.0	4,996.0		10,763.0	500,935.0	271,256
3	8,015.0	7,465.0	4,910.3	20,390.3	521,325.3	282,298
4	9,742.0	9,125.0	66,488.3	85,355.3	606,680.6	328,518
5	8,004.0	7,442.0	55,775.8	71,221.8	677,902.4	367,084
6	9,308.0	8,560.0	61,333.8	79,201.8	757,104.2	409,972
7	9,086.0	8,499.0	61,679.1	79,264.1	836,368.3	452,893
8	8,542.0	7,627.0	55,671.0	71,840.0	908,208.3	491,795
9	7,408.0	6,764.0	49,487.6	63,659.6	971,867.9	526,266
10	7,651.0	7,088.0	51,121.8	65,860.8	1,037,728.7	561,930
合計	346,590.0	284,671.0	406,467.7	1,037,728.7		

発電開始 2017.11.7 2018.5.11 2021.3.30

総発電量

1,037,729 kwh

(1世帯の年間消費電力は3,000kwh)

二酸化炭素削減量

561,930 kg

(1kwhあたりのCO2削減量は0.5415kg)

森林換算

40,137 本

(50年生のスギ1本のCO2吸収量は14kg)

2017年発電

7,502.0

7,502.0

3 4,062

2018年発電

54,783.0

141,957.0

47 76,870

2019年発電

80,458.0

167,417.0

56 90,656

2020年発電

79,065.0

166,864.0

56 90,357

2021年発電

70,365.0

553,988.7

185 299,985

346,590.0

284,671.0

1,037,728.7

346 561,930