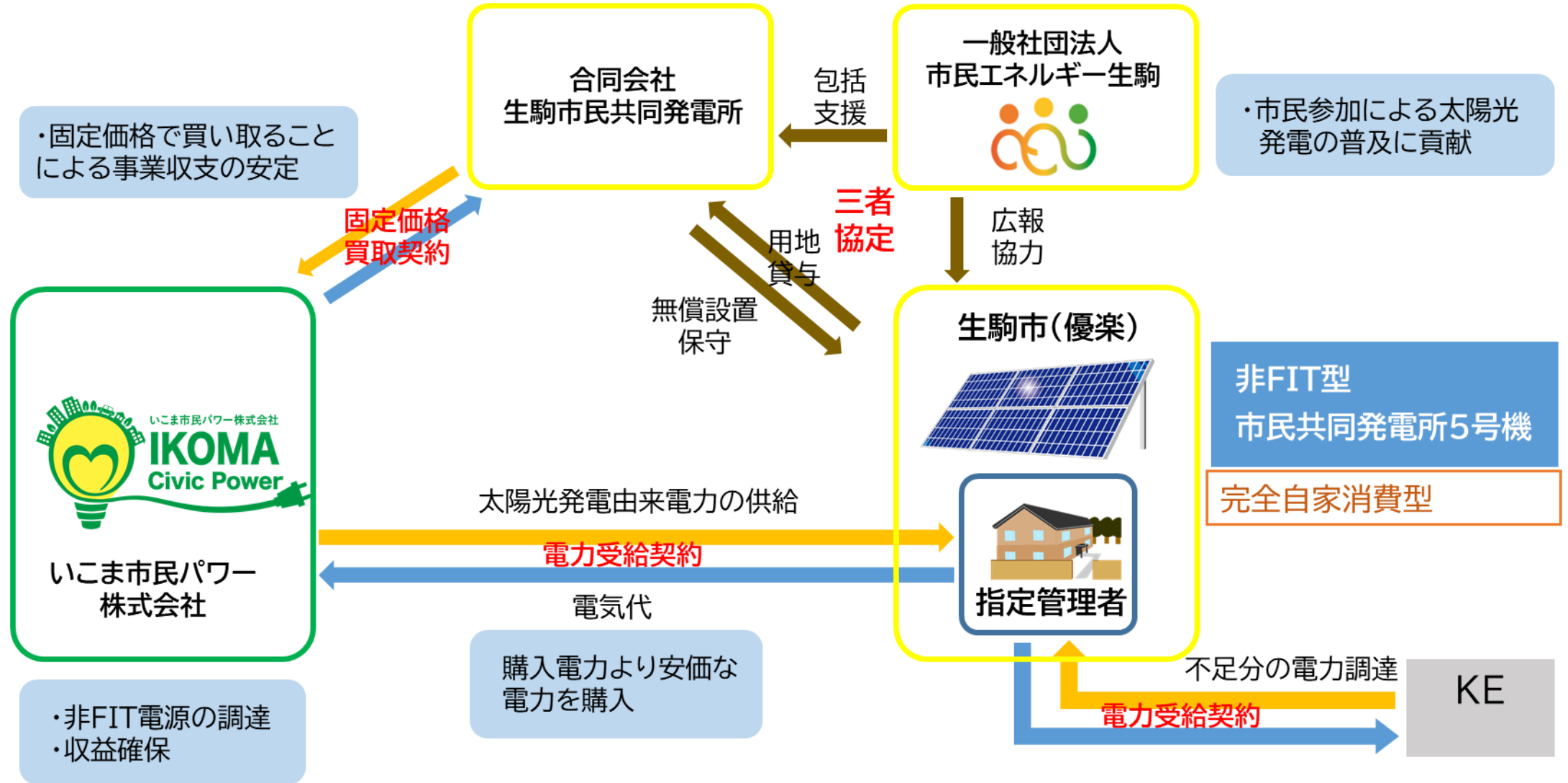


優楽における市民共同発電所5号機 事業スキーム

- ・太陽光発電システムをキュービクルに直結する自家消費モデル
- ・不足分は従来通りKEから電力供給
- ・ICPが仲介することで事業が安定化



南山手台みはらし公園

軟喜の湯 足湯

やすらぎの杜延寿

やすらぎの杜優楽

生駒市立老人福祉施設やすらぎの杜優楽

3号機

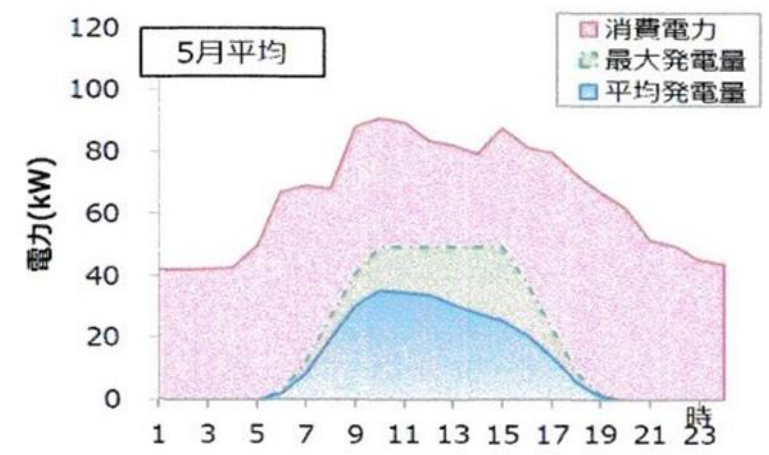
5号機



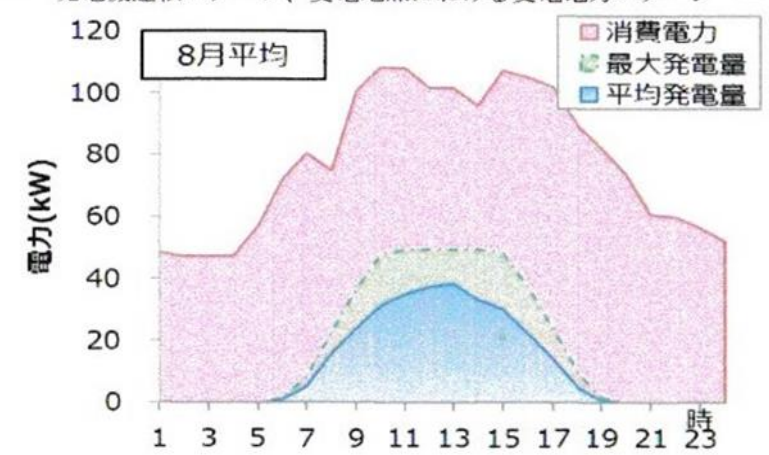
消費電力が最大発電量を上回る完全な自家使用発電所

設備運用方法

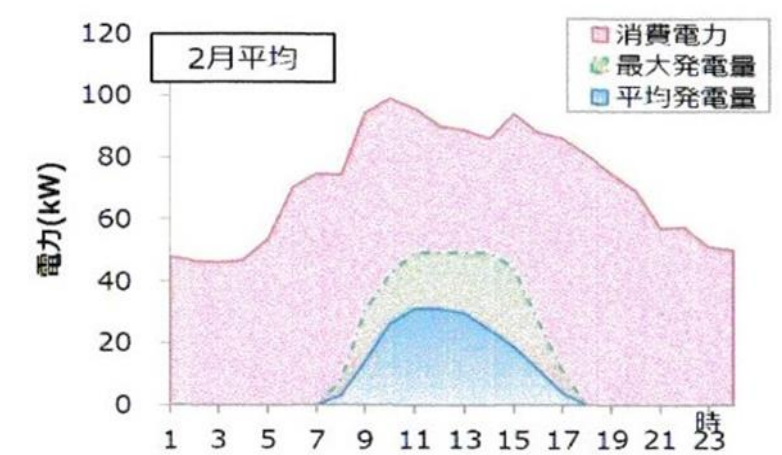
— 発電機運転パターン、受電地点における受電電力パターン —



時	最大発電量	平均発電量	消費電力
1	0.00	0.00	42.19
2	0.00	0.00	42.10
3	0.00	0.00	42.29
4	0.00	0.00	42.71
5	0.00	0.00	49.87
6	2.71	1.68	67.16
7	12.02	8.09	69.23
8	26.55	19.40	68.19
9	40.70	29.88	88.03
10	49.50	35.39	90.87
11	49.50	34.70	89.58
12	49.50	34.06	83.65
13	49.50	30.64	82.03
14	49.50	27.97	79.42
15	49.50	25.57	87.90
16	37.79	20.77	81.52
17	23.45	13.75	79.74
18	8.91	5.68	72.52
19	1.74	1.03	66.97
20	0.00	0.00	62.16
21	0.00	0.00	51.48
22	0.00	0.00	49.77
23	0.00	0.00	45.16
24	0.00	0.00	43.74



時	最大発電量	平均発電量	消費電力
1	0.00	0.00	48.32
2	0.00	0.00	47.52
3	0.00	0.00	47.26
4	0.00	0.00	47.29
5	0.00	0.00	57.16
6	1.28	0.67	71.55
7	8.39	5.12	80.58
8	22.25	15.66	75.03
9	36.30	23.84	100.68
10	47.79	31.19	108.19
11	49.50	34.90	108.06
12	49.50	37.50	101.68
13	49.50	38.39	101.48
14	49.50	33.43	95.94
15	48.52	30.22	107.42
16	37.39	22.29	105.29
17	24.08	14.09	101.84
18	9.85	5.18	89.77
19	1.82	0.87	82.32
20	0.00	0.00	73.97
21	0.00	0.00	60.87
22	0.00	0.00	60.03
23	0.00	0.00	56.39
24	0.00	0.00	52.13



時	最大発電量	平均発電量	消費電力
1	0.00	0.00	54.54
2	0.00	0.00	52.75
3	0.00	0.00	52.68
4	0.00	0.00	53.36
5	0.00	0.00	60.86
6	0.00	0.00	79.93
7	0.62	0.10	84.79
8	14.57	5.06	84.71
9	32.83	18.56	107.46
10	48.84	30.90	112.75
11	49.50	33.81	108.86
12	49.50	32.00	102.71
13	49.50	33.42	100.82
14	49.50	29.03	97.89
15	49.50	23.42	106.79
16	38.58	18.39	100.07
17	18.67	8.60	97.96
18	4.51	1.28	91.61
19	0.00	0.00	85.00
20	0.00	0.00	78.61
21	0.00	0.00	65.00
22	0.00	0.00	65.36
23	0.00	0.00	58.14
24	0.00	0.00	57.00