

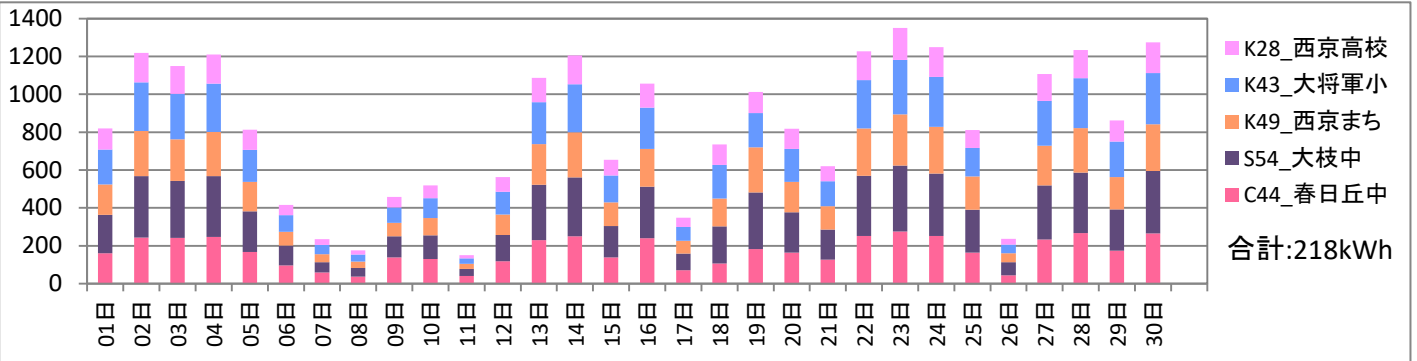
# 2017年4月分 びっくりエコ発電所 総発電量レポート

## <総評>

4/6から4/12まで連続した日照不足もありましたが、昨年の同期比で101.3%、予測発電量に対しては110%となりました。年間の中でも4月と5月は、最も発電量が大きくなりますので、まずは好スタートだったのではないのでしょうか？

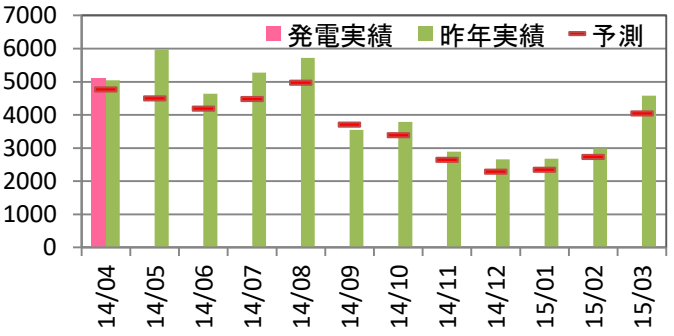
## ◆日別・発電場所別実績

施設名称前の記号表示:K=京セラ製 S=サニバ製 C=カナディアンソーラー製 数字:出力(kW)



### ◆春日丘中

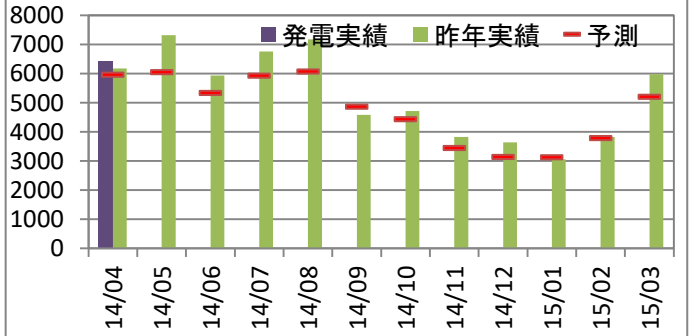
累計:5,114kWh 累計予測比:107.4% 累計前年比:101.4%



最大値	時間当り(kWh)	1日当り(kWh)		
2017年度	2017/4/24 14:00	35.1	2017/4/23	274.8
過去最大	2015/6/4 12:00	37.5	2015/6/4	306.5

### ◆大枝中

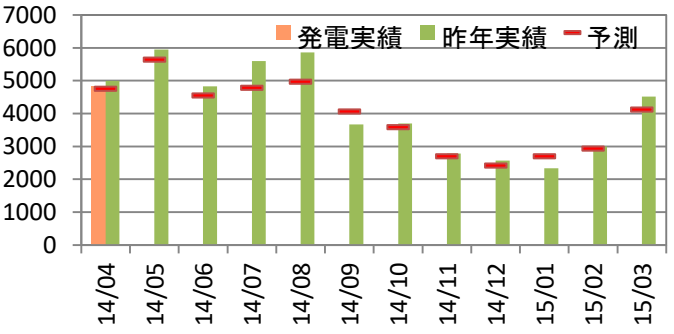
累計:6,419kWh 累計予測比:107.7% 累計前年比:102%



最大値	時間当り(kWh)	1日当り(kWh)		
2017年度	2017/4/28 12:00	45.3	2017/4/23	349.4
過去最大	2016/3/24 13:00	45.9	2016/6/3	362.7

### ◆まち美化

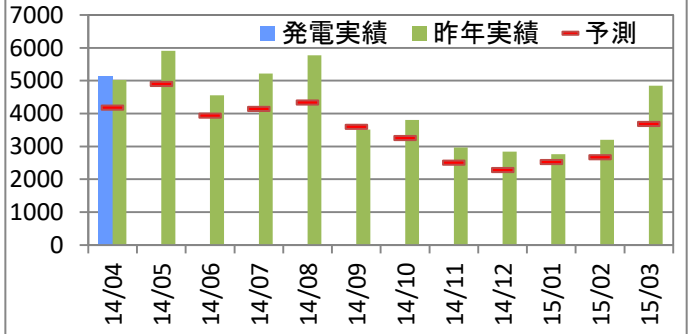
累計:4,825kWh 累計予測比:101.7% 累計前年比:96.7%



最大値	時間当り(kWh)	1日当り(kWh)		
2017年度	2017/4/23 12:00	34.1	2017/4/23	269.5
過去最大	2014/4/6 12:00	38.9	2015/6/4	312.7

### ◆大將軍小

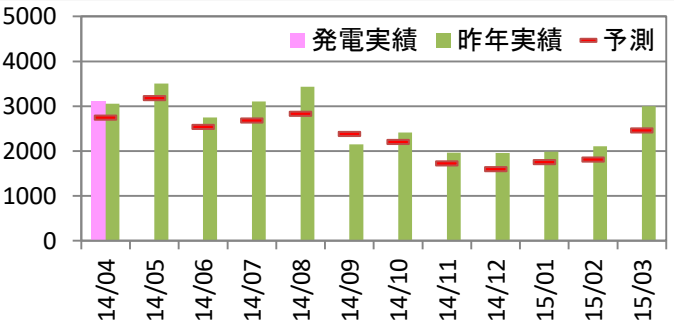
累計:5,143kWh 累計予測比:123.4% 累計前年比:102.4%



最大値	時間当り(kWh)	1日当り(kWh)		
2017年度	2017/4/23 12:00	36.0	2017/4/23	287.3
過去最大	2016/4/11 13:00	37.8	2016/6/2	308.8

### ◆西京高校

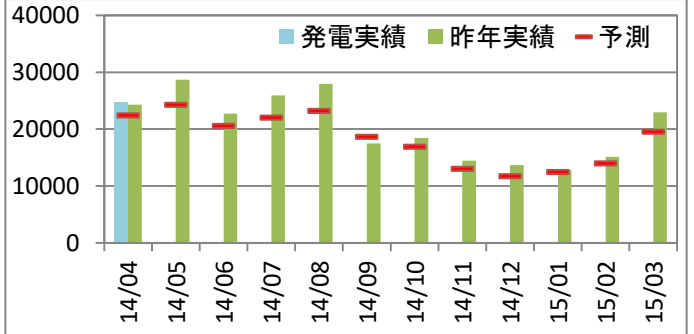
累計:3,113kWh 累計予測比:113.8% 累計前年比:102%



最大値	時間当り(kWh)	1日当り(kWh)		
2017年度	2017/4/19 13:00	20.7	2017/4/23	170.0
過去最大	2013/5/1 11:00	23.0	2016/6/2	178.5

### ◆合計

累計:24,613kWh 累計予測比:110 累計前年比:101.3%



最大値	時間当り(kWh)	1日当り(kWh)		
2017年度	2017/4/23 13:00	168.9	2017/4/23	1,351.0
過去最大	2014/5/17 13:00	174.6	2014/5/17	1,414.4

## 2017年4月分 びっくりエコ発電所 劣化推移レポート

太陽光発電パネルの劣化は年0.5%程度とされています。天候が同条件にならない限り劣化を総発電量で検証することは困難であり、1ヶ月を10日間に分け、区間内の時間当り最大発電量どうしを比較することで劣化度合いを検証することにしました。引き続き西京まち美化事務所は、劣化と思われるような動きが気になります。

