

第二次多摩市地球温暖化対策実行計画  
【公共施設編】  
《中間見直し版》  
—資料編—

- 1 再生可能エネルギー等利用設備設置状況・・・1
- 2 市が保有する車両数（燃料別）……………2
- 3 本計画の対象とする施設等一覧……………3

平成30年3月

# 1 再生可能エネルギー等利用設備設置状況

(平成30年3月時点)

## (1) 太陽光発電 ※自己設置のみ（屋根貸しは除く）

No.	設置施設・学校	設置年度	出力(kW)	余剰売電の有無
1	資源化センター	H13	2	無し
2	多摩第一小学校	H20	20	有り
3	多摩永山中学校	H21	10	有り
4	青陵中学校	H21	10	有り
5	からきだ菖蒲館	H22	10	無し
6	連光寺小学校	H22	10	有り
7	南鶴牧小学校	H23	10	有り
8	貝取小学校	H23	10	有り
9	豊ヶ丘小学校	H23	10	有り
10	北諏訪小学校	H23	10	有り
11	総合体育館	H25	20	無し
12	愛和小学校	H25	3.3	無し
13	東寺方小学校	H25	3.3	無し
14	多摩第二小学校	H27	20	有り
15	諏訪中学校	H27	3	無し
	合計		151.6	

## (2) ソーラー外灯

No.	設置施設・学校	設置年度	設置台数
1	旧豊ヶ丘中学校	H5	5
2	多摩中学校	H6	4
3	瓜生小学校	H9	1
4	永山小学校	H10	3
5	多摩永山中学校	H11	2
6	東落合小学校	H12	2
7	資源化センター	H13	2
8	落合中学校	H13	1
9	多摩第一小学校	H20	1
10	青陵中学校	H21	1
	合計		22

## (3) ソーラー時計

No.	設置施設・学校	設置年度	設置台数
1	連光寺小学校	H5	1
2	貝取こぶし館	H6	1
3	諏訪小学校	H8	1
4	瓜生小学校	H9	1
5	多摩保育園	H10	1
6	永山小学校	H10	1
7	多摩永山中学校	H11	1
8	東落合小学校	H12	1
9	落合中学校	H13	1
10	多摩第二小学校	H27	2
	合計		11

## (4) 太陽熱（温水器）

No.	設置施設・学校	設置年度	集熱面積(m <sup>2</sup> )	利用用途
1	東寺方複合施設	S56	57	風呂・全館給湯
2	東庁舎	H5	10	シャワー・更衣室
3	貝取こぶし館	H6	12	全館給湯
4	多摩中学校（体育館）	H6	42	シャワー
5	ひじり館	H7	50	全館給湯
6	諏訪小学校	H8	9	配膳室給湯
7	瓜生小学校	H9	4	配膳室給湯
8	多摩保育園	H10	6	厨房・全館給湯
9	永山小学校	H10	3	配膳室給湯
10	愛宕かえで館	H11	43	全館給湯
11	多摩永山中学校	H11	4	配膳室給湯
12	東落合小学校	H12	4	配膳室給湯
13	落合中学校	H13	4	配膳室給湯
	合計		248	

## (5) クールヒートトレンチ（地中熱を利用した換気設備）

No.	設置学校	設置年度	利用用途
1	多摩第二小学校	H28	換気設備の給気

## (6) 雨水利用施設

No.	設置施設・学校	設置年度	集水面積(m <sup>2</sup> )	貯留容量(t)	利用用途
1	トムハウス	H4	1,000	100	便所洗浄・冷却水補給
2	貝取こぶし館	H6	800	80	便所洗浄
3	ひじり館	H7	1,100	100	便所洗浄
4	諏訪小学校	H8	2,130	190	便所洗浄・校庭散水
5	総合福祉センター	H9	1,070	150	便所洗浄
6	瓜生小学校	H9	522	190	便所洗浄
7	諏訪中学校	H9	1,900	200	便所洗浄
8	多摩保育園	H10	380	60	便所洗浄
9	永山小学校	H10	1,670	220	便所洗浄
10	ヴィータ・コミュニネ	H11	2,368	350	便所洗浄 (湧水120tも利用)
11	資源化センター	H11	3,500	265	便所洗浄・床洗浄
12	多摩永山中学校	H11	1,720	210	便所洗浄
13	愛宕かえで館	H12	530	25	便所洗浄
14	東落合小学校	H12	1,000	130	便所洗浄
15	落合中学校	H13	910	160	便所洗浄
16	多摩第一小学校	H20	2,500	155	便所洗浄
17	南鶴牧小学校	H20	414	100	校庭散水
18	東愛宕中学校	H22	217	50	校庭散水
19	多摩第二小学校	H27	1,200	80	校庭散水
20	大栗川・かるがも館	H29	62	200	屋外散水
	合計		24,993	3,015	

## (7) 風力発電

No.	設置施設・学校	設置年度	出力(W)
1	資源化センター	H11	750
2	多摩第一小学校	H21	30
3	青陵中学校	H21	20
	合計		800

## (8) コージェネレーションシステム

No.	設置施設	設置年度	出力(kW)
1	総合体育館	H25	9.9
	合計		9.9

## (9) 緑化対策等

No.	設置施設・学校	設置年度	屋上緑化(m <sup>2</sup> )	校庭芝生化(m <sup>2</sup> )
1	資源化センター	H11	372	
2	多摩第一小学校	H18	83.9	4,550
		H21		2,200
3	南鶴牧小学校	H20		5,057
4	青陵中学校	H21	62	
5	からきだ菖蒲館	H22	867.8	
	合計		1,385.7	11,807

## 2 市が保有する車両数 (燃料別)

(平成30年2月時点)

No.	燃料別車両数	台数
1	ガソリン	74
2	ディーゼル(軽油)	15
3	CNG(圧縮天然ガス)	9
4	ガソリン・電気(ハイブリッド)	8
5	LPG(液化天然ガス)	2
6	電気	1
7	水素	1
	合計	110

※バイク及び温室効果ガス排出量の算定対象とならない車両は除く

### 3 本計画の対象とする施設等一覧

(平成30年3月時点)

施設種別	施設等名称	担当部署
業務施設	市庁舎	総務契約課
	出張所	市民課
	消費生活センター	コミュニティ・生活課
	資源化センター	ごみ対策課
	調理所	学校給食センター
コミュニティ施設	コミュニティ会館	コミュニティ・生活課
	コミュニティーセンター	コミュニティ・生活課
	地区市民ホール	コミュニティ・生活課
	老人福祉館	コミュニティ・生活課
市民活動・生涯学習施設・宿泊施設	TAMA女性センター	TAMA女性センター
	みどりの家・農家風休憩施設	公園緑地課
	八ヶ岳少年自然の家	教育振興課
	公民館	公民館
	図書館	図書館
文化・歴史施設	複合文化施設（パルテノン多摩）	文化・市民協働課
	文化団体連合・国際交流センター	文化・市民協働課
	旧多摩聖蹟記念館	教育振興課
	古民家	教育振興課
環境施設	グリーンライブセンター	公園緑地課
体育施設	一本杉野球場	スポーツ振興課
	温水プール	スポーツ振興課
	総合体育館	スポーツ振興課
	武道館・陸上競技場	スポーツ振興課
子育て支援・教育施設	保育園	子育て支援課
	子育て総合センター	子育て総合センター
	学童クラブ	児童青少年課
	児童館	児童青少年課
	小学校	教育振興課
	中学校	教育振興課
	教育センター	教育センター
健康福祉施設	総合福祉センター	福祉総務課
	多摩ボランティア・市民活動支援センター	福祉総務課
	健康センター	健康推進課
	いきいき元気センター	高齢支援課
	デイサービスセンター	高齢支援課
	コラボたまワークセンターつくし	障害福祉課
	発達支援室・ひまわり教室	障害福祉課
その他	倉庫（資機材倉庫、防災倉庫等含む）	総務契約課、防災安全課、 道路交通課、下水道課
	災害対策井戸	防災安全課
	分団詰所	防災安全課
	防災行政無線	防災安全課
	東永山複合施設	文化・市民協働課
	南永山社会教育施設	文化・市民協働課
	エレベーター	道路交通課
	街路灯	道路交通課
	管理棟	道路交通課
	共同溝	道路交通課
	交通公園	交通対策担当
	自転車等保管場所	交通対策担当
	駐輪場	交通対策担当
	路上駐車対策本部	交通対策担当
	公園	公園緑地課
	公衆便所	公園緑地課
	排水樋管、ポンプ施設、ポンプ場	下水道課
旧小・中学校	行政管理課	