

## 2023年8月31日実行グリーンローンレポート

### 1. 調達資金の充当状況（2024年8月31日時点）

資金用途	水上太陽光発電設備設置プロジェクト
借入金額	40億円
調達資金充当額	40億円

### 2. インパクト・レポーティング（2024年3月期）

No	プロジェクト名称 (都道府県名)	a	b	c	d	e	f
		出力	発電量 (年間)	設備利 用率	実質発電量 (年間)	CO <sub>2</sub> 排出 係数	年間 CO <sub>2</sub> 排出削減量
		kW	kWh	%	kWh	t-CO <sub>2</sub> /k Wh	t-CO <sub>2</sub>
			a*24*365		b*c		d*e
1	嵐山町水上太陽 光発電所 (埼玉県)	1,153	10,100,280	14	1,396,356	0.000438	612
2	嵐山大沼水上太 陽光発電所 (埼玉県)	318	2,785,680	10	290,149	0.000438	127
3	穴沢池水上太陽 光発電所 (兵庫県)	960	8,409,600	15	1,239,421	0.000438	543
4	魚住池草谷池水 上太陽光発電所 (兵庫県)	1,570	13,753,200	14	1,990,708	0.000438	872
5	小林池水上太陽 光発電所 (奈良県)	544	4,765,440	12	591,798	0.000438	259
6	細池水上太陽光 発電所 (岐阜県)	2,154	18,869,040	14	2,637,600	0.000438	1,155
7	林池水上太陽光 発電所 (愛知県)	723	6,333,480	15	920,038	0.000438	403
8	御厩池水上太陽 光発電所 (香川県)	2,849	24,952,860	13	3,348,157	0.000438	1,466

No	プロジェクト名称 (都道府県名)	a	b	c	d	e	f
		出力	発電量 (年間)	設備利 用率	実質発電量 (年間)	CO <sub>2</sub> 排出 係数	年間 CO <sub>2</sub> 排出削減量
		kW	kWh	%	kWh	t-CO <sub>2</sub> /k Wh	t-CO <sub>2</sub>
			$a*24*365$		$b*c$		$d*e$
9	平池水上太陽光 発電所 (岐阜県)	1,080	9,460,800	13	1,244,331	0.000438	545
10	四十九新池水上 太陽光発電所 (三重県)	1,214	10,634,640	13	1,433,177	0.000438	628
11	小田池水上太陽 光発電所 (香川県)	2,849	24,952,860	13	3,142,385	0.000438	1,376
12	白井沼貯水池水 上太陽光発電所 (埼玉県)	759	6,650,592	15	1,003,882	0.000438	440
13	浅間貯水池水 上太陽光発電所 (埼玉県)	759	6,650,592	14	942,476	0.000438	413
14	中央池水上太陽 光発電所 (兵庫県)	2,300	20,148,876	7	1,437,735	0.000438	630
15	西室池水上太陽 光発電所 (奈良県)	619	5,424,192	13	720,330	0.000438	316
合計		19,851	173,892,132		22,338,544		9,784

以上