

グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減等計画書（実績）1 グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減計画（実績）1. 1 グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減計画の名称太陽光を利用した発電による CO<sub>2</sub> 排出削減1. 2 グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減計画に関わる設備（詳細）別紙 1「本計画におけるグリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減事業リスト（実績）」 1. 参照。1. 3 グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減計画に適用される方法論

注 1) 本計画に適用される方法論にチェックすること。

| チェック                                | 種別方法論<br>番号 | 種別方法論名称                         |
|-------------------------------------|-------------|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/>            | P001        | 風力発電                            |
| <input checked="" type="checkbox"/> | P002        | 太陽光発電                           |
| <input type="checkbox"/>            | P003-1      | バイオマス発電（鶏糞、バガス等）                |
| <input type="checkbox"/>            | P003-2      | バイオガス発電                         |
| <input type="checkbox"/>            | P003-3      | 木質バイオマス発電                       |
| <input type="checkbox"/>            | P004-1      | 河川に設置する新設水力発電                   |
| <input type="checkbox"/>            | P004-2      | 既設設備等に付加して設置される水力発電             |
| <input type="checkbox"/>            | P004-3      | 離島の河川に設置された既設水力発電               |
| <input type="checkbox"/>            | P005        | 地熱発電                            |
| <input type="checkbox"/>            | H001-1      | 太陽熱（強制循環式給湯用ソーラーシステム（単独供給方式））   |
| <input type="checkbox"/>            | H001-2      | 太陽熱（強制循環式給湯用ソーラーシステム（複数供給方式））   |
| <input type="checkbox"/>            | H001-3      | 太陽熱（太陽熱利用セントラルシステム（給湯・暖房））      |
| <input type="checkbox"/>            | H002-1      | バイオマス熱（木質バイオマス熱利用システム）          |
| <input type="checkbox"/>            | H002-2      | バイオマス熱（木質バイオマス蒸気供給施設（熱電供給システム）） |
| <input type="checkbox"/>            | H002-3      | バイオガス熱                          |
| <input type="checkbox"/>            | H002-4      | バイオマス熱供給施設                      |
| <input type="checkbox"/>            | H003        | 雪氷エネルギー（熱交換冷水循環式雪氷エネルギー施設）      |

1. 4 グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量の算定

注 1) 「グリーン電力種別方法論」又は「グリーン熱種別方法論」の 4. グリーンエネルギーCO<sub>2</sub> 削減相当量の算定方法を記載すること。

注 2) 各グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減事業の個別の値（実績）については別紙 1「本計画におけるグリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減事業リスト（実績）」 3. 参照。

$$EPC = EPG - EPS - EPA$$

$$EMP = EPC \times CEF_{\text{electricity,t}}$$

| 記号                           | 定義                        | 単位                     |
|------------------------------|---------------------------|------------------------|
| EPS                          | 太陽光発電実施期間における系統への販売電力量    | kWh                    |
| EPC                          | 太陽光発電実施期間における自家消費電力量      | kWh                    |
| EPG                          | 太陽光発電実施期間における発電電力量        | kWh                    |
| EPA                          | 太陽光発電実施期間における発電補機消費電力量    | kWh                    |
| EMP                          | 太陽光発電実施期間における排出削減量        | kgCO <sub>2</sub>      |
| CEF <sub>electricity,t</sub> | 太陽光発電実施期間における電力の二酸化炭素排出係数 | kgCO <sub>2</sub> /kWh |

## 1. 5 グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減計画の認証申請期間

VPP Japan 発電所、VPP Japan 発電所②、VPP Japan 発電所④、VPP Japan 発電所⑤、VPP Japan 発電所⑥、VPP Japan 発電所⑦、VPP Japan 発電所⑧、VPP Japan 発電所⑨、VPP Japan 発電所⑩、VPP Japan 発電所⑪、VPP Japan 発電所⑫、VPP Japan 発電所⑬、VPP Japan 発電所⑮

開始日 2023 年 1 月 1 日

終了日 2023 年 12 月 31 日

注) 各グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減事業の実施期間については、別紙1「本計画におけるグリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減事業リスト（実績）」5. に記載すること。

## 1. 6 認定グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減計画からの変更項目

注) 変更申請書を提出済の場合は、変更申請書提出後に変更した項目について記載すること。

なし

## 2 グリーンエネルギー運営・管理計画（実績）

### 2. 1 各グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減事業の実施者によるモニタリング方法及び報告方法

注1) 各グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減事業の実施者におけるモニタリング方法、及び当該実施者から運営・管理者への報告方法（体制）を記載すること。

注2) 各グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減事業のモニタリング責任者及び実施者については別紙1「本計画におけるグリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減事業リスト」4. 参照。

注3) 認定グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減計画から変更された点がある場合はその旨記載すること。なお、変更申請書を提出済の場合は、変更申請書提出後に変更した項目について記載すること。

(1) グリーンエネルギー CO<sub>2</sub> 削減事業実施者（発電事業者）

- 【1】毎月月初に、モニタリング実施者およびモニタリング責任者にて、仕分け後電力量データ・その他関連資料など、グリーン電力発電電力量を算出するために必要となる資料を作成し、運営・管理者へ報告する。

(2) 運営・管理者（証書発行事業者：株式会社アイ・グリッド・ソリューションズ）

- 【1】グリーンエネルギー CO<sub>2</sub> 削減事業実施者、モニタリング実施者から受領したデータをもとに、各四半期のグリーン電力発電電力量を算出する。
- 【2】算出したグリーン電力発電電力量について、検証機関による検証終了後、グリーンエネルギー CO<sub>2</sub> 削減相当量認証委員会事務局へ報告する。

なお、グリーン電力発電電力量の計量体制を様式 3－2 別紙 1 添付に示す。

2. 2 モニタリングの対象及び方法

注 1) 「グリーン電力種別方法論」又は「グリーン熱種別方法論」の 5. 算定根拠に係るモニタリング方法に掲げられている記号と、それに係る定義、単位、モニタリング方法を記載すること。

| 記号               | 定義                        | 単位                     | モニタリング方法                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------|---------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 記号               | 定義                        | 単位                     | モニタリング方法                                                                                                                                                                                                                                                          |
| EPS              | 太陽光発電実施期間における系統への販売電力量    | kWh                    | 受給電力量のお知らせ                                                                                                                                                                                                                                                        |
| EPG              | 太陽光発電実施期間における発電電力量        | kWh                    | 検定済電力量計による計測                                                                                                                                                                                                                                                      |
| CEFelectricity,t | 太陽光発電実施期間における電力の二酸化炭素排出係数 | kgCO <sub>2</sub> /kWh | デフォルト値を使用<br>$CEFelectricity,t = C_{mo} \cdot (1 - f(t)) + C_a(t) \cdot f(t)$<br>ここで、<br>t: 事業開始日以降の経過年<br>C <sub>mo</sub> : 限界電源二酸化炭素排出係数<br>C <sub>a</sub> (t): t 年に対応する全電源二酸化炭素排出係数<br>f(t): 移行関数<br>0 [0 ≤ t < 1 年]<br>f(t) = 0.5 [1 年 ≤ t < 2.5 年]<br>1 [2.5 |

3 グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量配分計画（実績）

3. 1 グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量保有予定者に関する情報

別紙 2 「グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量配分計画（実績）」 1. 参照。

3. 2 環境価値が除かれた電気価値・熱価値の帰属先に関する情報

別紙 2 「グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量配分計画（実績）」 2. 参照。

### 様式3-2別紙1 事業リスト

| 1  | 2   | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    | 9    | 10   | 11   | 12   | 13   | 14   | 15   | 16   | 17   | 18   | 19   | 20   | 21   | 22   | 23   | 24   | 25   | 26   | 27   | 28   | 29   | 30   | 31   | 32   | 33   | 34   | 35   | 36   | 37   | 38   | 39   | 40   | 41   | 42   | 43   | 44   | 45   | 46   | 47   | 48   | 49   | 50   | 51   | 52   | 53   | 54   | 55   | 56   | 57   | 58   | 59   | 60   | 61   | 62   | 63   | 64   | 65   | 66   | 67   | 68   | 69   | 70   | 71   | 72   | 73   | 74   | 75   | 76   | 77   | 78   | 79   | 80   | 81   | 82   | 83   | 84   | 85   | 86   | 87   | 88   | 89   | 90   | 91   | 92   | 93   | 94   | 95   | 96   | 97   | 98   | 99   | 100  | 101  | 102  | 103  | 104  | 105  | 106  | 107  | 108  | 109  | 110  | 111  | 112  | 113  | 114  | 115  | 116  | 117  | 118  | 119  | 120  | 121  | 122  | 123  | 124  | 125  | 126  | 127  | 128  | 129  | 130  | 131  | 132  | 133  | 134  | 135  | 136  | 137  | 138  | 139  | 140  | 141  | 142  | 143  | 144  | 145  | 146  | 147  | 148  | 149  | 150  | 151  | 152  | 153  | 154  | 155  | 156  | 157  | 158  | 159  | 160  | 161  | 162  | 163  | 164  | 165  | 166  | 167  | 168  | 169  | 170  | 171  | 172  | 173  | 174  | 175  | 176  | 177  | 178  | 179  | 180  | 181  | 182  | 183  | 184  | 185  | 186  | 187  | 188  | 189  | 190  | 191  | 192  | 193  | 194  | 195  | 196  | 197  | 198  | 199  | 200  | 201  | 202  | 203  | 204  | 205  | 206  | 207  | 208  | 209  | 210  | 211  | 212  | 213  | 214  | 215  | 216  | 217  | 218  | 219  | 220  | 221  | 222  | 223  | 224  | 225  | 226  | 227  | 228  | 229  | 230  | 231  | 232  | 233  | 234  | 235  | 236  | 237  | 238  | 239  | 240  | 241  | 242  | 243  | 244  | 245  | 246  | 247  | 248  | 249  | 250  | 251  | 252  | 253  | 254  | 255  | 256  | 257  | 258  | 259  | 260  | 261  | 262  | 263  | 264  | 265  | 266  | 267  | 268  | 269  | 270  | 271  | 272  | 273  | 274  | 275  | 276  | 277  | 278  | 279  | 280  | 281  | 282  | 283  | 284  | 285  | 286  | 287  | 288  | 289  | 290  | 291  | 292  | 293  | 294  | 295  | 296  | 297  | 298  | 299  | 300  | 301  | 302  | 303  | 304  | 305  | 306  | 307  | 308  | 309  | 310  | 311  | 312  | 313  | 314  | 315  | 316  | 317  | 318  | 319  | 320  | 321  | 322  | 323  | 324  | 325  | 326  | 327  | 328  | 329  | 330  | 331  | 332  | 333  | 334  | 335  | 336  | 337  | 338  | 339  | 340  | 341  | 342  | 343  | 344  | 345  | 346  | 347  | 348  | 349  | 350  | 351  | 352  | 353  | 354  | 355  | 356  | 357  | 358  | 359  | 360  | 361  | 362  | 363  | 364  | 365  | 366  | 367  | 368  | 369  | 370  | 371  | 372  | 373  | 374  | 375  | 376  | 377  | 378  | 379  | 380  | 381  | 382  | 383  | 384  | 385  | 386  | 387  | 388  | 389  | 390  | 391  | 392  | 393  | 394  | 395  | 396  | 397  | 398  | 399  | 400  | 401  | 402  | 403  | 404  | 405  | 406  | 407  | 408  | 409  | 410  | 411  | 412  | 413  | 414  | 415  | 416  | 417  | 418  | 419  | 420  | 421  | 422  | 423  | 424  | 425  | 426  | 427  | 428  | 429  | 430  | 431  | 432  | 433  | 434  | 435  | 436  | 437  | 438  | 439  | 440  | 441  | 442  | 443  | 444  | 445  | 446  | 447  | 448  | 449  | 450  | 451  | 452  | 453  | 454  | 455  | 456  | 457  | 458  | 459  | 460  | 461  | 462  | 463  | 464  | 465  | 466  | 467  | 468  | 469  | 470  | 471  | 472  | 473  | 474 | 475 | 476 | 477 | 478 | 479 | 480 | 481 | 482 | 483 | 484 | 485 | 486 | 487 | 488 | 489 | 490 | 491 | 492 | 493 | 494 | 495 | 496 | 497 | 498 | 499 | 500 | 501 | 502 | 503 | 504 | 505 | 506 | 507 | 508 | 509 | 510 | 511 | 512 | 513 | 514 | 515 | 516 | 517 | 518 | 519 | 520 | 521 | 522 | 523 | 524 | 525 | 526 | 527 | 528 | 529 | 530 | 531 | 532 | 533 | 534 | 535 | 536 | 537 | 538 | 539 | 540 | 541 | 542 | 543 | 544 | 545 | 546 | 547 | 548 | 549 | 550 | 551 | 552 | 553 | 554 | 555 | 556 | 557 | 558 | 559 | 560 | 561 | 562 | 563 | 564 | 565 | 566 | 567 | 568 | 569 | 570 | 571 | 572 | 573 | 574 | 575 | 576 | 577 | 578 | 579 | 580 | 581 | 582 | 583 | 584 | 585 | 586 | 587 | 588 | 589 | 590 | 591 | 592 | 593 | 594 | 595 | 596 | 597 | 598 | 599 | 600 | 601 | 602 | 603 | 604 | 605 | 606 | 607 | 608 | 609 | 610 | 611 | 612 | 613 | 614 | 615 | 616 | 617 | 618 | 619 | 620 | 621 | 622 | 623 | 624 | 625 | 626 | 627 | 628 | 629 | 630 | 631 | 632 | 633 | 634 | 635 | 636 | 637 | 638 | 639 | 640 | 641 | 642 | 643 | 644 | 645 | 646 | 647 | 648 | 649 | 650 | 651 | 652 | 653 | 654 | 655 | 656 | 657 | 658 | 659 | 660 | 661 | 662 | 663 | 664 | 665 | 666 | 667 | 668 | 669 | 670 | 671 | 672 | 673 | 674 | 675 | 676 | 677 | 678 | 679 | 680 | 681 | 682 | 683 | 684 | 685 | 686 | 687 | 688 | 689 | 690 | 691 | 692 | 693 | 694 | 695 | 696 | 697 | 698 | 699 | 700 | 701 | 702 | 703 | 704 | 705 | 706 | 707 | 708 | 709 | 710 | 711 | 712 | 713 | 714 | 715 | 716 | 717 | 718 | 719 | 720 | 721 | 722 | 723 | 724 | 725 | 726 | 727 | 728 | 729 | 730 | 731 | 732 | 733 | 734 | 735 | 736 | 737 | 738 | 739 | 740 | 741 | 742 | 743 | 744 | 745 | 746 | 747 | 748 | 749 | 750 | 751 | 752 | 753 | 754 | 755 | 756 | 757 | 758 | 759 | 760 | 761 | 762 | 763 | 764 | 765 | 766 | 767 | 768 | 769 | 770 | 771 | 772 | 773 | 774 | 775 | 776 | 777 | 778 | 779 | 780 | 781 | 782 | 783 | 784 | 785 | 786 | 787 | 788 | 789 | 790 | 791 | 792 | 793 | 794 | 795 | 796 | 797 | 798 | 799 | 800 | 801 | 802 | 803 | 804 | 805 | 806 | 807 | 808 | 809 | 810 | 811 | 812 | 813 | 814 | 815 | 816 | 817 | 818 | 819 | 820 | 821 | 822 | 823 | 824 | 825 | 826 | 827 | 828 | 829 | 830 | 831 | 832 | 833 | 834 | 835 | 836 | 837 | 838 | 839 | 840 | 841 | 842 | 843 | 844 | 845 | 846 | 847 | 848 | 849 | 850 | 851 | 852 | 853 | 854 | 855 | 856 | 857 | 858 | 859 | 860 | 861 | 862 | 863 | 864 | 865 | 866 | 867 | 868 | 869 | 870 | 871 | 872 | 873 | 874 | 875 | 876 | 877 | 878 | 879 | 880 | 881 | 882 | 883 | 884 | 885 | 886 | 887 | 888 | 889 | 890 | 891 | 892 | 893 | 894 | 895 | 896 | 897 | 898 | 899 | 900 | 901 | 902 | 903 | 904 | 905 | 906 | 907 | 908 | 909 | 910 | 911 | 912 | 913 | 914 | 915 | 916 | 917 | 918 | 919 | 920 | 921 | 922 | 923 | 924 | 925 | 926 | 927 | 928 | 929 | 930 | 931 | 932 | 933 | 934 | 935 | 936 | 937 | 938 | 939 | 940 | 941 | 942 | 943 | 944 | 945 | 946 | 947 | 948 | 949 | 950 | 951 | 952 | 953 | 954 | 955 | 956 | 957 | 958 | 959 | 960 | 961 | 962 | 963 | 964 | 965 | 966 | 967 | 968 | 969 | 970 | 971 | 972 | 973 | 974 | 975 | 976 | 977 | 978 | 979 | 980 | 981 | 982 | 983 | 984 | 985 | 986 | 987 | 988 | 989 | 990 | 991 | 992 | 993 | 994 | 995 | 996 | 997 | 998 | 999 | 1000 |
|----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| 年度 | 事業名 | 事業内容 | 事業種別 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 | 事業年度 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |

※1 申請期間における全発電電力量の内、一部の発電電力量について本申請の対象とするケースを考慮し、当該値を報告ください。  
「申請期間における全発電電力量」＝「グリーンエネルギーCO2削減特量認証における申請発電電力量」の場合は、「3. 1 発電電力量 EWG(kWh)」と同値を記載ください。  
(同期間において、登録したグリーンエネルギーCO2削減特量認証申請がなされていないか、チェックするために記載いただきます。)

様式3-2別紙1 事業リスト

| 1. 事業所に係る情報 |          |               |                                                |             |                            |                |                          |                                                                                         |           | 2. 施設等に係る情報                          |                       |                       |                         |                                             |                         |                         |                  |                  |                             | 3. グリーンエネルギーCO2削減相当事業に関する情報   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4. モニタリング責任者及び実施者に係る情報 |  | 5. 届出申請期限 |  |
|-------------|----------|---------------|------------------------------------------------|-------------|----------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|---------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------|------------------|-----------------------------|-------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------------------|--|-----------|--|
| 発電所名称       |          | 1-2<br>発電所所在地 | 1-3<br>型式                                      | 1-4<br>設備容量 | 1-5<br>運転開始<br>(予定)<br>年月日 | 1-6<br>系統／自家消費 | 1-7<br>受電地点特定番号<br>(22桁) | 2-1 該当する施設等<br>(a) 当該設備の分野における主要な事業<br>(b) 当該設備のグリーン電力の種別に異様<br>(c) 当該設備以外のグリーン電力の取次へ異様 |           | 3-1<br>※申請期間における<br>発電電力量<br>(kWh)※1 | 3-2<br>発電電力量<br>(kWh) | 3-3<br>販売電力量<br>(kWh) | 3-4<br>自家消費電力量<br>(kWh) | 3-5<br>二酸化炭素<br>排出係数<br>(kgCO2/kWh)<br>※2※3 | 3-6<br>排出削減量<br>(tCO2e) | 3-7<br>排出削減量<br>(tCO2e) | 4-1<br>モニタリング責任者 | 4-2<br>モニタリング実施者 | 5-1<br>開始日<br>(yyyy年mm月dd日) | 5-2<br>終了予定日<br>(yyyy年mm月dd日) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |  |           |  |
| 1           | 21-P-008 | VPP Japan発電所⑧ | 兵庫県・五ヶ丘                                        | 多結晶         | 2440kW                     | 2020年7月15日     | 自家消費                     | (b)                                                                                     | 318,418   | 318,418                              | 0                     | 0                     | 318,418                 | 0.438                                       | 139,784                 | 139                     |                  |                  | 2023年2月1日                   | 2023年3月31日                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |  |           |  |
| 2           | 21-P-008 | VPP Japan発電所⑧ | 兵庫県・五ヶ丘                                        | 多結晶         | 2440kW                     | 2020年7月15日     | 自家消費                     | (b)                                                                                     | 1,626,991 | 1,626,991                            | 0                     | 0                     | 1,626,991               | 0.438                                       | 702,860                 | 702                     |                  |                  | 2023年4月1日                   | 2023年12月31日                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |  |           |  |
| 3           | 21-P-009 | VPP Japan発電所⑨ | 埼玉県・稲田・大分・千葉県・愛媛・群馬・東京・岡山・広島                   | 多結晶         | 1851.4kW                   | 2020年8月28日     | 自家消費                     | (b)                                                                                     | 877,354   | 877,354                              | 0                     | 0                     | 877,354                 | 0.508                                       | 445,695                 | 445                     |                  |                  | 2023年3月1日                   | 2023年3月31日                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |  |           |  |
| 4           | 21-P-009 | VPP Japan発電所⑨ | 埼玉県・稲田・大分・千葉県・愛媛・群馬・東京・岡山・広島                   | 多結晶         | 1851.4kW                   | 2020年8月28日     | 自家消費                     | (b)                                                                                     | 1,727,598 | 1,727,598                            | 0                     | 0                     | 1,727,598               | 0.519                                       | 885,873                 | 885                     |                  |                  | 2023年2月1日                   | 2023年12月31日                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |  |           |  |
| 5           | 21-P-016 | VPP Japan発電所⑪ | 栃木・茨城・岐阜・千葉県・群馬・埼玉県・愛知・福岡・大分・広島・長崎・鳥取・岡山・愛媛・高知 | 多結晶         | 4881.155kW                 | 2023年6月18日     | 自家消費                     | (b)                                                                                     | 1,023,378 | 1,023,378                            | 0                     | 0                     | 1,023,378               | -0.438                                      | 448,582                 | 448                     |                  |                  | 2023年7月1日                   | 2023年3月31日                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |  |           |  |
| 6           | 21-P-016 | VPP Japan発電所⑪ | 栃木・茨城・岐阜・千葉県・群馬・埼玉県・愛知・福岡・大分・広島・長崎・鳥取・岡山・愛媛・高知 | 多結晶         | 4881.155kW                 | 2020年6月19日     | 自家消費                     | (b)                                                                                     | 3,632,480 | 3,632,480                            | 0                     | 0                     | 3,632,480               | -0.438                                      | 1,568,231               | 1,568                   |                  |                  | 2023年4月1日                   | 2023年11月30日                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |  |           |  |
| 6           | 21-P-016 | VPP Japan発電所⑪ | 栃木・茨城・岐阜・千葉県・群馬・埼玉県・愛知・福岡・大分・広島・長崎・鳥取・岡山・愛媛・高知 | 多結晶         | 4881.155kW                 | 2020年6月19日     | 自家消費                     | (b)                                                                                     | 249,452   | 249,452                              | 0                     | 0                     | 249,452                 | 0.432                                       | 107,763                 | 107                     |                  |                  | 2023年12月1日                  | 2023年12月31日                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |  |           |  |
| 合計          |          |               |                                                |             |                            |                |                          |                                                                                         |           |                                      |                       |                       |                         |                                             |                         |                         |                  |                  |                             |                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |  |           |  |

※1 申請期間における全発電電力量の内、一部の発電電力量について未申請の対象とするケースを考慮し、当該値を報告ください。  
「申請期間における全発電電力量」＝「グリーンエネルギーCO2削減相当事業施設における当該発電電力量」の場合は、「3-1 発電電力量 EWS(kWh)」と同値を記載ください。  
(両欄において、重複したグリーンエネルギーCO2削減相当事業施設申請がなされていない、チェックするために記載いたします。)

種別方法論名称：太陽光発電

発電所名称：VPP Japan発電所、VPP Japan発電所②、VPP Japan発電所④、VPP Japan発電所⑤、VPP Japan発電所⑥、VPP Japan発電所⑦、VPP Japan発電所⑧、VPP Japan発電所⑨、VPP Japan発電所⑩、VPP Japan発電所⑪、VPP Japan発電所⑫、VPP Japan発電所⑬、VPP Japan発電所⑮

## 1. 計量体制

| 計量体制(管理体制)                          |                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| (1)計量器維持・管理                         |                                     |
| 責任者                                 | 実施者                                 |
| <div></div> <div></div> <div></div> | <div></div> <div></div> <div></div> |
| (2)データの測定                           |                                     |
| 責任者                                 | 実施者                                 |
| <div></div> <div></div> <div></div> | <div></div> <div></div> <div></div> |
| (3)報告書の作成                           |                                     |
| 報告書作成者                              | <div></div> <div></div>             |
| 報告書最終承認者                            | <div></div> <div></div>             |
| 報告書受領者（証書発行事業者）                     | <div></div> <div></div>             |

## 2. モニタリング方法および提出書類

| 記号  | 定義                     | モニタリング方法         | 提出書類       |
|-----|------------------------|------------------|------------|
| EPS | 太陽光発電実施期間における系統への販売電力量 | 小売電気事業者からの資料にて確認 | 受給電力量のお知らせ |
| EPG | 太陽光発電実施期間における発電電力量     | 検定済電力計にて計測       | 発電量データ     |
| EPA | 太陽光発電実施期間における発電補機消費電力量 | 対象なし             | なし         |

グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量配分計画

|            |              |
|------------|--------------|
| 発電所又は熱設備名称 | VPP Japan発電所 |
| 認定番号       | 19P023       |

|                                                      |         |
|------------------------------------------------------|---------|
| グリーンエネルギーCO <sub>2</sub> 削減相当量(単位:tCO <sub>2</sub> ) | 2723    |
| 販売電力量(kWh)                                           | 6283437 |

注1)様式3-2別紙1「本計画におけるグリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減事業リスト(実績)」販売電力量、及び排出削減量(tCO<sub>2</sub>)の合計と一致させること。

注2)販売電力量(kWh)は、グリーン電力種別方法論の場合に記載すること。

1. グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量保有予定者に関する情報

| 1. 1<br>保有予定者名 | 1. 2<br>保有予定者住所 | 1. 3<br>保有予定量<br>(tCO <sub>2</sub> ) |
|----------------|-----------------|--------------------------------------|
| 未定             |                 | 2723                                 |
|                |                 | 2723                                 |

## 2. 環境価値が除かれた電力・熱価値の帰属先に関する情報

| 2. 1<br>帰属先事業者名 | 2. 2<br>帰属先事業者住所       | 2. 3<br>帰属量<br>(kWh/MJ) |
|-----------------|------------------------|-------------------------|
| PPA太陽光発電所設置先事業者 | 全国各地(下記住所)             | 6283437                 |
|                 | 埼玉県所沢市美原町4-2978-1      |                         |
|                 | 群馬県桐生市境野町6-491-1       |                         |
|                 | 千葉県船橋市三山8-22-1         |                         |
|                 | 群馬県高崎市高関町301-1         |                         |
|                 | 埼玉県志木市下宗岡二丁目11番27号     |                         |
|                 | 茨城県取手市藤代南2-16-2        |                         |
|                 | 群馬県太田市小舞木町204-2        |                         |
|                 | 埼玉県比企郡小川町大字大塚1152-1    |                         |
|                 | 埼玉県さいたま市西区西大宮4丁目5番地1   |                         |
|                 | 埼玉県熊谷市箱田1-14-1         |                         |
|                 | 愛知県日進市岩崎町石兼56-210      |                         |
|                 | 愛知県海部郡蟹江町大字西之森字長瀬下65-9 |                         |
|                 | 三重県四日市市別名六丁目9番9号       |                         |
|                 | 山梨県中巨摩郡昭和町清水新居194番地1   |                         |
|                 | 長野県松本市笹部二丁目12番13号      |                         |
|                 | 長野県諏訪市中洲3588-1         |                         |
|                 | 三重県四日市市日永西3丁目16番1号     |                         |
|                 | 愛知県安城市今池3丁目8番3         |                         |
|                 | 岐阜県揖斐郡大野町大字黒野字相羽39番地   |                         |
|                 |                        | 6283437                 |

グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量配分計画

|            |               |
|------------|---------------|
| 発電所又は熱設備名称 | VPP Japan発電所② |
| 認定番号       | 20P003        |

|                                                      |         |
|------------------------------------------------------|---------|
| グリーンエネルギーCO <sub>2</sub> 削減相当量(単位:tCO <sub>2</sub> ) | 703     |
| 販売電力量(kWh)                                           | 1624385 |

注1) 様式3-2別紙1「本計画におけるグリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減事業リスト(実績)」販売電力量、及び排出削減量(tCO<sub>2</sub>)の合計と一致させること。

注2) 販売電力量(kWh)は、グリーン電力種別方法論の場合に記載すること。

1. グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量保有予定者に関する情報

| 1. 1<br>保有予定者名 | 1. 2<br>保有予定者住所 | 1. 3<br>保有予定量<br>(tCO <sub>2</sub> ) |
|----------------|-----------------|--------------------------------------|
| 未定             |                 | 703                                  |
|                |                 | 703                                  |

## 2. 環境価値が除かれた電力・熱価値の帰属先に関する情報

| 2. 1<br>帰属先事業者名 | 2. 2<br>帰属先事業者住所    | 2. 3<br>帰属量<br>(kWh/MJ) |
|-----------------|---------------------|-------------------------|
| PPA太陽光発電所設置先事業者 |                     | 1624385                 |
|                 | 埼玉県ふじみ野市駒林元町2丁目1-20 |                         |
|                 | 埼玉県幸手市大字幸手154-1     |                         |
|                 | 茨城県古河市松並2丁目18-10    |                         |
|                 | 長野県塩尻市大字栈敷300-1     |                         |
|                 | 愛知県蒲郡市宮成町13-34      |                         |
|                 | 愛知県碧南市城山町1丁目81-1    |                         |
|                 | 東京都調布市仙川町3丁目4-1     |                         |
|                 | 東京都八王子市中野山王1丁目11-16 |                         |
|                 | 東京都練馬区南大泉1丁目6-15    |                         |
|                 | 東京都葛飾区青戸2丁目20-6     |                         |
|                 |                     | 1624385                 |

グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量配分計画

|            |               |
|------------|---------------|
| 発電所又は熱設備名称 | VPP Japan発電所④ |
| 認定番号       | 20P013        |

|                                                      |         |
|------------------------------------------------------|---------|
| グリーンエネルギーCO <sub>2</sub> 削減相当量(単位:tCO <sub>2</sub> ) | 2327    |
| 販売電力量(kWh)                                           | 5370258 |

注1)様式3-2別紙1「本計画におけるグリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減事業リスト(実績)」販売電力量、及び排出削減量(tCO<sub>2</sub>)の合計と一致させること。

注2)販売電力量(kWh)は、グリーン電力種別方法論の場合に記載すること。

1. グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量保有予定者に関する情報

| 1. 1<br>保有予定者名 | 1. 2<br>保有予定者住所 | 1. 3<br>保有予定量<br>(tCO <sub>2</sub> ) |
|----------------|-----------------|--------------------------------------|
| 未定             |                 | 2327                                 |
|                |                 | 2327                                 |

## 2. 環境価値が除かれた電力・熱価値の帰属先に関する情報

| 2. 1<br>帰属先事業者名 | 2. 2<br>帰属先事業者住所      | 2. 3<br>帰属量<br>(kWh/MJ) |
|-----------------|-----------------------|-------------------------|
| PPA太陽光発電所設置先事業者 | 全国各地(下記住所)            | 5370258                 |
|                 | 福岡県福津市宮司2-1-10        |                         |
|                 | 福岡県宗像市田熊4-1-17        |                         |
|                 | 北九州市小倉南区曾根北町4-1       |                         |
|                 | 福岡県北九州市若松区深町1丁目1番1号   |                         |
|                 | 福岡県糸島市南風台3-14-41      |                         |
|                 | 熊本県熊本市中央区西子飼8-26      |                         |
|                 | 熊本県菊池市泗水町豊水3351       |                         |
|                 | 熊本県上益城郡御船町辺田見353番地    |                         |
|                 | 福岡県北九州市小倉北区大手町13-34   |                         |
|                 | 福岡県北九州市八幡西区下上津役4-24-1 |                         |
|                 | 福岡県宗像市曲138-1          |                         |
|                 | 千葉県八街市八街ろ169-30       |                         |
|                 | 茨城県竜ヶ崎市市松ヶ丘1-1        |                         |
|                 | 茨城県北相馬郡利根町もえぎ野台2-1-1  |                         |
|                 | 千葉県八街市東吉田818-29       |                         |
|                 | 千葉県富津市青木1-1-3         |                         |
|                 | 兵庫県明石市二見町西二見駅前四丁目84番地 |                         |
|                 | 岡山県瀬戸内市長船町服部527       |                         |
|                 | 広島県東広島市高屋町杵原1308      |                         |
|                 | 群馬県伊勢崎市連取町3046-2      |                         |
|                 | 群馬県北群馬郡榛東村新井2222-2    |                         |
|                 | 群馬県沼田市恩田町321-2        |                         |
|                 | 群馬県前橋市元総社町1820        |                         |
|                 | 群馬県高崎市上並榎町467         |                         |
|                 | 群馬県渋川市有馬82番地          |                         |
|                 |                       | 5370258                 |

グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量配分計画

|            |               |
|------------|---------------|
| 発電所又は熱設備名称 | VPP Japan発電所⑤ |
| 認定番号       | 21P002        |

|                                                      |         |
|------------------------------------------------------|---------|
| グリーンエネルギーCO <sub>2</sub> 削減相当量(単位:tCO <sub>2</sub> ) | 841     |
| 販売電力量(kWh)                                           | 1945407 |

注1)様式3－2別紙1「本計画におけるグリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減事業リスト(実績)」販売電力量、及び排出削減量(tCO<sub>2</sub>)の合計と一致させること。

注2)販売電力量(kWh)は、グリーン電力種別方法論の場合に記載すること。

| 1. グリーンエネルギーCO <sub>2</sub> 削減相当量保有予定者に関する情報 |                 |                                      |
|----------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------|
| 1. 1<br>保有予定者名                               | 1. 2<br>保有予定者住所 | 1. 3<br>保有予定量<br>(tCO <sub>2</sub> ) |
| 未定                                           |                 | 841                                  |
|                                              |                 | 841                                  |

| 2. 環境価値が除かれた電力・熱価値の帰属先に関する情報 |                                                  |                         |
|------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|
| 2. 1<br>帰属先事業者名              | 2. 2<br>帰属先事業者住所                                 | 2. 3<br>帰属量<br>(kWh/MJ) |
| PPA太陽光発電所設置先事業者              | 全国各地(下記住所)                                       | 1945407                 |
|                              | 兵庫県神戸市西区見津が丘三丁目10番4                              |                         |
|                              | 埼玉県川越市大字下小坂字上谷110番1、110番3、110番7、110番8            |                         |
|                              | 埼玉県飯能市大字芦刈場字久保12番1、22番3、26番3、26番4、27番6、28番3、57番1 |                         |
|                              | 千葉県市川市千鳥町12-1、12-2                               |                         |
|                              | 埼玉県久喜市菖蒲町三箇3198-1                                |                         |
|                              |                                                  | 1945407                 |

グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量配分計画

|            |               |
|------------|---------------|
| 発電所又は熱設備名称 | VPP Japan発電所⑥ |
| 認定番号       | 21P002        |

|                                                      |           |
|------------------------------------------------------|-----------|
| グリーンエネルギーCO <sub>2</sub> 削減相当量(単位:tCO <sub>2</sub> ) | 2,613     |
| 販売電力量(kWh)                                           | 5,548,087 |

注1)様式3-2別紙1「本計画におけるグリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減事業リスト(実績)」販売電力量、及び排出削減量(tCO<sub>2</sub>)の合計と一致させること。

注2)販売電力量(kWh)は、グリーン電力種別方法論の場合に記載すること。

1. グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量保有予定者に関する情報

| 1. 1<br>保有予定者名 | 1. 2<br>保有予定者住所 | 1. 3<br>保有予定量<br>(tCO <sub>2</sub> ) |
|----------------|-----------------|--------------------------------------|
| 未定             |                 | 2613                                 |
|                |                 | 2613                                 |

## 2. 環境価値が除かれた電力・熱価値の帰属先に関する情報

| 2. 1<br>帰属先事業者名 | 2. 2<br>帰属先事業者住所     | 2. 3<br>帰属量<br>(kWh/MJ) |
|-----------------|----------------------|-------------------------|
| PPA太陽光発電所設置先事業者 | 全国各地(下記住所)           | 5548087                 |
|                 | 福岡県直方市大字知古756        |                         |
|                 | 大分県佐伯市鶴岡西町2丁目153番地   |                         |
|                 | 千葉県山武郡九十九里町片貝370-1   |                         |
|                 | 愛媛県西条市飯岡1390         |                         |
|                 | 群馬県高崎市新町2140-5       |                         |
|                 | 東京都調布市入間町1-35-1      |                         |
|                 | 岡山県瀬戸内市邑久町尾張120-1    |                         |
|                 | 岡山県岡山市東区金岡西町92-2     |                         |
|                 | 愛媛県西予市宇和町卯之町四丁目654番地 |                         |
|                 | 愛媛県松山市松江町5番38号       |                         |
|                 | 愛媛県松山市南久米町538番1      |                         |
|                 | 群馬県深谷市大字東方3241       |                         |
|                 | 群馬県本庄市児玉町八幡山49       |                         |
|                 | 群馬県伊勢崎市安堀町1855-4     |                         |
|                 | 広島県世羅郡世羅町寺町1184番地    |                         |
|                 |                      | 5548087                 |

グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量配分計画

|            |                 |
|------------|-----------------|
| 発電所又は熱設備名称 | VPP Japan発電所(7) |
| 認定番号       | 21P004          |

|                                                      |        |
|------------------------------------------------------|--------|
| グリーンエネルギーCO <sub>2</sub> 削減相当量(単位:tCO <sub>2</sub> ) | 308    |
| 販売電力量(kWh)                                           | 639077 |

注1)様式3-2別紙1「本計画におけるグリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減事業リスト(実績)」販売電力量、及び排出削減量(tCO<sub>2</sub>)の合計と一致させること。

注2)販売電力量(kWh)は、グリーン電力種別方法論の場合に記載すること。

1. グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量保有予定者に関する情報

| 1. 1<br>保有予定者名 | 1. 2<br>保有予定者住所 | 1. 3<br>保有予定量<br>(tCO <sub>2</sub> ) |
|----------------|-----------------|--------------------------------------|
| 未定             |                 | 308                                  |
|                |                 | 308                                  |

## 2. 環境価値が除かれた電力・熱価値の帰属先に関する情報

| 2. 1<br>帰属先事業者名 | 2. 2<br>帰属先事業者住所       | 2. 3<br>帰属量<br>(kWh/MJ) |
|-----------------|------------------------|-------------------------|
| PPA太陽光発電所設置先事業者 | 全国各地(下記住所)             | 639077                  |
|                 | 広島県東広島市西条町下見4625-1     |                         |
|                 | 広島県広島市安佐北区白木町三田下小椿4247 |                         |
|                 | 栃木県佐野市黒袴町1307番地2       |                         |
|                 | 神奈川県三浦市初声町274-2        |                         |
|                 |                        | 639077                  |

グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量配分計画

|            |               |
|------------|---------------|
| 発電所又は熱設備名称 | VPP Japan発電所⑧ |
| 認定番号       | 21P005        |

|                                                      |         |
|------------------------------------------------------|---------|
| グリーンエネルギーCO <sub>2</sub> 削減相当量(単位:tCO <sub>2</sub> ) | 1000    |
| 販売電力量(kWh)                                           | 2065257 |

注1)様式3-2別紙1「本計画におけるグリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減事業リスト(実績)」販売電力量、及び排出削減量(tCO<sub>2</sub>)の合計と一致させること。

注2)販売電力量(kWh)は、グリーン電力種別方法論の場合に記載すること。

1. グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量保有予定者に関する情報

| 1. 1<br>保有予定者名 | 1. 2<br>保有予定者住所 | 1. 3<br>保有予定量<br>(tCO <sub>2</sub> ) |
|----------------|-----------------|--------------------------------------|
| 未定             |                 | 1000                                 |
|                |                 | 1000                                 |

## 2. 環境価値が除かれた電力・熱価値の帰属先に関する情報

| 2. 1<br>帰属先事業者名 | 2. 2<br>帰属先事業者住所      | 2. 3<br>帰属量<br>(kWh/MJ) |
|-----------------|-----------------------|-------------------------|
| PPA太陽光発電所設置先事業者 | 全国各地(下記住所)            | 2065257                 |
|                 | 愛知県春日井市明知町頓明1423-50   |                         |
|                 | 山口県柳井市大字柳井4687番地1     |                         |
|                 | 広島県広島市安佐南区大町東1丁目77番   |                         |
|                 | 群馬県高崎市箕郷町上芝7-1        |                         |
|                 | 群馬県伊勢崎市曲沢町196-1       |                         |
|                 | 群馬県伊勢崎市田部井町2-479      |                         |
|                 | 群馬県北群馬郡吉岡町大久保891-1    |                         |
|                 | 群馬県藤岡市藤岡691-1         |                         |
|                 | 広島県広島市安佐北区三入二丁目17番38号 |                         |
|                 | 群馬県深谷市田谷190-4         |                         |
|                 | 和歌山県和歌山市西庄字妙貝409番-1   |                         |
|                 |                       | 2065257                 |

グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量配分計画

|            |               |
|------------|---------------|
| 発電所又は熱設備名称 | VPP Japan発電所⑨ |
| 認定番号       | 21P006        |

|                                                      |        |
|------------------------------------------------------|--------|
| グリーンエネルギーCO <sub>2</sub> 削減相当量(単位:tCO <sub>2</sub> ) | 109    |
| 販売電力量(kWh)                                           | 240865 |

注1)様式3-2別紙1「本計画におけるグリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減事業リスト(実績)」販売電力量、及び排出削減量(tCO<sub>2</sub>)の合計と一致させること。

注2)販売電力量(kWh)は、グリーン電力種別方法論の場合に記載すること。

| 1. グリーンエネルギーCO <sub>2</sub> 削減相当量保有予定者に関する情報 |                 |                                      |
|----------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------|
| 1. 1<br>保有予定者名                               | 1. 2<br>保有予定者住所 | 1. 3<br>保有予定量<br>(tCO <sub>2</sub> ) |
| 未定                                           |                 | 109                                  |
|                                              |                 | 109                                  |

| 2. 環境価値が除かれた電力・熱価値の帰属先に関する情報 |                         |                         |
|------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 2. 1<br>帰属先事業者名              | 2. 2<br>帰属先事業者住所        | 2. 3<br>帰属量<br>(kWh/MJ) |
| PPA太陽光発電所設置先事業者              | 全国各地(下記住所)              | 240865                  |
|                              | 埼玉県入間郡三芳町大字上富2291-1外20筆 |                         |
|                              |                         | 240865                  |

グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量配分計画

|            |                  |
|------------|------------------|
| 発電所又は熱設備名称 | VPP Japan発電所(10) |
| 認定番号       | 21P009           |

|                                                      |         |
|------------------------------------------------------|---------|
| グリーンエネルギーCO <sub>2</sub> 削減相当量(単位:tCO <sub>2</sub> ) | 2598    |
| 販売電力量(kWh)                                           | 5873459 |

注1)様式3-2別紙1「本計画におけるグリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減事業リスト(実績)」販売電力量、及び排出削減量(tCO<sub>2</sub>)の合計と一致させること。

注2)販売電力量(kWh)は、グリーン電力種別方法論の場合に記載すること。

1. グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量保有予定者に関する情報

| 1. 1<br>保有予定者名 | 1. 2<br>保有予定者住所 | 1. 3<br>保有予定量<br>(tCO <sub>2</sub> ) |
|----------------|-----------------|--------------------------------------|
| 未定             |                 | 2598                                 |
|                |                 | 2598                                 |

## 2. 環境価値が除かれた電力・熱価値の帰属先に関する情報

| 2. 1<br>帰属先事業者名 | 2. 2<br>帰属先事業者住所        | 2. 3<br>帰属量<br>(kWh/MJ) |
|-----------------|-------------------------|-------------------------|
| PPA太陽光発電所設置先事業者 | 全国各地(下記住所)              | 5873459                 |
|                 | 大分県杵築市大字杵築字北浜665-618    |                         |
|                 | 福岡県直方市下境字宮床3018-1       |                         |
|                 | 福岡県飯塚市柏の森72番地           |                         |
|                 | 佐賀県鳥栖市山浦2539番の1         |                         |
|                 | 佐賀県鳥栖市山浦2539番の1         |                         |
|                 | 香川県さぬき市志度2431番地1        |                         |
|                 | 栃木県宇都宮市清原工業団地8-1        |                         |
|                 | 愛媛県西予市宇和町卯之町四丁目654番地    |                         |
|                 | 福島県郡山市大町二丁目3番2号         |                         |
|                 | 福島県郡山市安積荒井一丁目44番地       |                         |
|                 | 長崎県西海市西彼町小迎郷1045-2      |                         |
|                 | 愛媛県松山市古川北三丁目19番14号      |                         |
|                 | 福島県郡山市図景1丁目17-27        |                         |
|                 | 福島県南相馬市原町区北原字境堀250番地    |                         |
|                 | 高知県宿毛市宿毛5380番地1         |                         |
|                 | 愛媛県伊予郡松前町大字筒井字吉藤442-1   |                         |
|                 | 愛媛県松山市北斎院町698番地1        |                         |
|                 | 愛媛県松山市西垣生町207番地2        |                         |
|                 | 愛媛県松山市和気町一丁目637番地1      |                         |
|                 | 愛媛県松山市夏目甲79番地           |                         |
|                 | 愛媛県松山市夏目甲79番地           |                         |
|                 | 群馬県邑楽郡大泉町大字坂田1606番地10   |                         |
|                 | 和歌山県和歌山市内原763番1         |                         |
|                 | 千葉県千葉市美浜区幸町1丁目12-6      |                         |
|                 | 埼玉県入間市大字新光540           |                         |
|                 | 神奈川県横浜市金沢区六浦5-20-5      |                         |
|                 | 三重県員弁郡東員町大字山田字木之倉2930-1 |                         |
|                 | 山口県山口市黒川3736番地          |                         |
|                 | 香川県高松市十川東町55番地1         |                         |
|                 |                         | 5873459                 |

グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量配分計画

|            |                 |
|------------|-----------------|
| 発電所又は熱設備名称 | VPP Japan発電所(1) |
| 認定番号       | 21P011          |

|                                                      |         |
|------------------------------------------------------|---------|
| グリーンエネルギーCO <sub>2</sub> 削減相当量(単位:tCO <sub>2</sub> ) | 818     |
| 販売電力量(kWh)                                           | 1638838 |

注1)様式3-2別紙1「本計画におけるグリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減事業リスト(実績)」販売電力量、及び排出削減量(tCO<sub>2</sub>)の合計と一致させること。

注2)販売電力量(kWh)は、グリーン電力種別方法論の場合に記載すること。

| 1. グリーンエネルギーCO <sub>2</sub> 削減相当量保有予定者に関する情報 |                 |                                      |
|----------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------|
| 1. 1<br>保有予定者名                               | 1. 2<br>保有予定者住所 | 1. 3<br>保有予定量<br>(tCO <sub>2</sub> ) |
| 未定                                           |                 | 818                                  |
|                                              |                 | 818                                  |

| 2. 環境価値が除かれた電力・熱価値の帰属先に関する情報 |                    |                         |
|------------------------------|--------------------|-------------------------|
| 2. 1<br>帰属先事業者名              | 2. 2<br>帰属先事業者住所   | 2. 3<br>帰属量<br>(kWh/MJ) |
| PPA太陽光発電所設置先事業者              | 全国各地(下記住所)         | 1638838                 |
|                              | 大阪府交野市星田北四丁目4548番8 |                         |
|                              |                    | 1638838                 |

グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量配分計画

|            |                  |
|------------|------------------|
| 発電所又は熱設備名称 | VPP Japan発電所(12) |
| 認定番号       | 21P009           |

|                                                      |         |
|------------------------------------------------------|---------|
| グリーンエネルギーCO <sub>2</sub> 削減相当量(単位:tCO <sub>2</sub> ) | 2125    |
| 販売電力量(kWh)                                           | 4905310 |

注1)様式3-2別紙1「本計画におけるグリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減事業リスト(実績)」販売電力量、及び排出削減量(tCO<sub>2</sub>)の合計と一致させること。

注2)販売電力量(kWh)は、グリーン電力種別方法論の場合に記載すること。

1. グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量保有予定者に関する情報

| 1. 1<br>保有予定者名 | 1. 2<br>保有予定者住所 | 1. 3<br>保有予定量<br>(tCO <sub>2</sub> ) |
|----------------|-----------------|--------------------------------------|
| 未定             |                 | 2125                                 |
|                |                 | 2125                                 |

## 2. 環境価値が除かれた電力・熱価値の帰属先に関する情報

| 2. 1<br>帰属先事業者名 | 2. 2<br>帰属先事業者住所   | 2. 3<br>帰属量<br>(kWh/MJ) |
|-----------------|--------------------|-------------------------|
| PPA太陽光発電所設置先事業者 | 全国各地(下記住所)         | 4905310                 |
|                 | 福岡県中間市東中間1-8-8     |                         |
|                 | 埼玉県所沢市花園1丁目2313-1  |                         |
|                 | 福岡県北九州市八幡西区大浦3-1-1 |                         |
|                 | 北九州市小倉北区貴船町1-1     |                         |
|                 | 大分県別府市楠町4番10号      |                         |
|                 | 大分県津久見市中央町760番53   |                         |
|                 | 広島県安芸高田市吉田町常友465番1 |                         |
|                 | 長崎県大村市大川田町363-1    |                         |
|                 | 長崎県諫早市高来町三部壺280-1  |                         |
|                 | 広島県呉市広本町3丁目12番1号   |                         |
|                 | 広島県三次市東酒屋町389-1    |                         |
|                 | 群馬県佐波郡玉村町大字福島78-6  |                         |
|                 | 群馬県高崎市新保町字伊勢301-1  |                         |
|                 | 千葉県千葉市中央区都町2-6-25  |                         |
|                 | 愛知県岡崎市井田西町7番地9     |                         |
|                 | 愛知県岡崎市美合町坂下14番     |                         |
|                 | 愛媛県北宇和郡鬼北町近永390番地  |                         |
|                 |                    | 4905310                 |

グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量配分計画

|            |                  |
|------------|------------------|
| 発電所又は熱設備名称 | VPP Japan発電所(13) |
| 認定番号       | 21P012           |

|                                                      |         |
|------------------------------------------------------|---------|
| グリーンエネルギーCO <sub>2</sub> 削減相当量(単位:tCO <sub>2</sub> ) | 1012    |
| 販売電力量(kWh)                                           | 2125773 |

注1)様式3-2別紙1「本計画におけるグリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減事業リスト(実績)」販売電力量、及び排出削減量(tCO<sub>2</sub>)の合計と一致させること。

注2)販売電力量(kWh)は、グリーン電力種別方法論の場合に記載すること。

1. グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量保有予定者に関する情報

| 1. 1<br>保有予定者名 | 1. 2<br>保有予定者住所 | 1. 3<br>保有予定量<br>(tCO <sub>2</sub> ) |
|----------------|-----------------|--------------------------------------|
| 未定             |                 | 1012                                 |
|                |                 | 1012                                 |

## 2. 環境価値が除かれた電力・熱価値の帰属先に関する情報

| 2. 1<br>帰属先事業者名 | 2. 2<br>帰属先事業者住所  | 2. 3<br>帰属量<br>(kWh/MJ) |
|-----------------|-------------------|-------------------------|
| PPA太陽光発電所設置先事業者 | 全国各地(下記住所)        | 2125773                 |
|                 | 徳島県小松島市江田町腰前53    |                         |
|                 | 広島県廿日市市大野5303     |                         |
|                 | 広島県安芸郡海田町南本町1番3号  |                         |
|                 | 和歌山県田辺市稲成町180-1   |                         |
|                 | 和歌山県紀の川市粉河785番地   |                         |
|                 | 鳥取県鳥取市湖山町東1-122-1 |                         |
|                 | 鳥取県米子市両三柳58-2     |                         |
|                 | 岡山県真庭市三田149-1     |                         |
|                 | 埼玉県鴻巣市字中井堀367-15  |                         |
|                 | 福島県二本松市上竹2-256    |                         |
|                 | 愛媛県西条市周布715番地1    |                         |
|                 | 和歌山県橋本市三石台1丁目2-1  |                         |
|                 | 栃木県那須塩原市一区町316番7  |                         |
|                 |                   | 2125773                 |

グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量配分計画

|            |                  |
|------------|------------------|
| 発電所又は熱設備名称 | VPP Japan発電所(15) |
| 認定番号       | 21P014           |

|                                                      |         |
|------------------------------------------------------|---------|
| グリーンエネルギーCO <sub>2</sub> 削減相当量(単位:tCO <sub>2</sub> ) | 1254    |
| 販売電力量(kWh)                                           | 2487515 |

注1)様式3-2別紙1「本計画におけるグリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減事業リスト(実績)」販売電力量、及び排出削減量(tCO<sub>2</sub>)の合計と一致させること。

注2)販売電力量(kWh)は、グリーン電力種別方法論の場合に記載すること。

| 1. グリーンエネルギーCO <sub>2</sub> 削減相当量保有予定者に関する情報 |                 |                                      |
|----------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------|
| 1. 1<br>保有予定者名                               | 1. 2<br>保有予定者住所 | 1. 3<br>保有予定量<br>(tCO <sub>2</sub> ) |
| 未定                                           |                 | 1254                                 |
|                                              |                 | 1254                                 |

| 2. 環境価値が除かれた電力・熱価値の帰属先に関する情報 |                     |                         |
|------------------------------|---------------------|-------------------------|
| 2. 1<br>帰属先事業者名              | 2. 2<br>帰属先事業者住所    | 2. 3<br>帰属量<br>(kWh/MJ) |
| PPA太陽光発電所設置先事業者              | 全国各地(下記住所)          | 2487515                 |
|                              | 岐阜県羽島市竹鼻町蜂尻宮西22-1   |                         |
|                              | 茨城県常陸大宮市宇留野3070     |                         |
|                              | 神奈川県海老名市本郷2410-1    |                         |
|                              | 茨城県日立市東金沢町1丁目13番31号 |                         |
|                              | 高知県四万十市具同2222番地     |                         |
|                              | 徳島県徳島市下助任町一丁目10番地4  |                         |
|                              | 千葉県松戸市常盤平陣屋前1-15    |                         |
|                              | 大阪府岸和田市中井町2丁目208-1  |                         |
|                              | 長崎県諫早市松里町37-1       |                         |
|                              | 埼玉県ふじみ野市清見1丁目3番6    |                         |
|                              | 長野県長野市篠ノ井杵淵字大門東1422 |                         |
|                              | 長野県中野市大字西条572-1     |                         |
|                              | 長野県千曲市鋳物師屋58-1      |                         |
|                              |                     | 2487515                 |

## 検証結果報告書（実績）

2025 年 5 月 16 日

株式会社アイ・グリッド・ソリューションズ  
代表取締役 秋田 智一 殿

東京都千代田区神田須田町 1－2 5  
JR 神田万世橋ビル  
一般財団法人日本品質保証機構  
理事 浅田 純男

一般財団法人日本品質保証機構は、株式会社アイ・グリッド・ソリューションズが作成した「グリーンエネルギーCO2削減相当量認証申請書」（排出削減事業の名称：太陽光を利用した発電による CO2 排出削減、日付 2025 年 4 月 30 日）について、「グリーンエネルギーCO2削減相当量認証制度運営規則」（2025 年 3 月 7 日経済産業省・環境省）に基づいて独立の立場から検証を行った結果、別添「検証結果概要書」のとおり、全ての点において適正であると認めます。

# 検証結果概要書

一般財団法人日本品質保証機構

## 1. グリーンエネルギーCO2 削減計画の概要

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| グリーンエネルギーCO2<br>削減計画名    | 太陽光を利用した発電による CO2 排出削減                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| グリーンエネルギーCO2<br>削減計画申請者名 | 株式会社アイ・グリッド・ソリューションズ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 事業実施場所                   | ① 千葉・神奈川・埼玉・群馬・茨城・山梨・長野・静岡・愛知・岐阜・三重・奈良<br>② 埼玉・茨城・長野・愛知・東京<br>③ 千葉・群馬・茨城・兵庫・岡山・広島・大分・熊本・福岡<br>④ 千葉・群馬・茨城・兵庫・岡山・広島・大分・熊本・福岡<br>⑤ 兵庫・埼玉・千葉<br>⑥ 埼玉・福岡・大分・千葉・愛媛・群馬・東京・岡山・広島<br>⑦ 神奈川・栃木・広島<br>⑧ 愛知・山口・広島・群馬・和歌山<br>⑨ 大分・福岡・佐賀・広島・栃木・香川・和歌山・神奈川・愛媛・福島・埼玉・長崎・高知・大阪・群馬・千葉・岐阜・三重・山口・岡山<br>⑩ 全国各地<br>⑪ 栃木・茨城・岐阜・千葉・群馬・埼玉・愛知・福岡・大分・広島・長崎・鳥取・岡山・愛媛・高知<br>⑫ 徳島・広島・和歌山・鳥取・岡山・埼玉・福島・愛媛<br>⑬ 岐阜・茨城・神奈川・高知・徳島・千葉・大阪・長崎・埼玉・長野 |
| 事業の概要                    | ① VPP Japan 発電所<br>② VPP Japan 発電所②<br>③ VPP Japan 発電所④<br>④ VPP Japan 発電所④<br>⑤ VPP Japan 発電所⑤<br>⑥ VPP Japan 発電所⑥<br>⑦ VPP Japan 発電所⑦<br>⑧ VPP Japan 発電所⑧<br>⑨ VPP Japan 発電所⑩<br>⑩ VPP Japan 発電所⑩<br>⑪ VPP Japan 発電所⑫<br>⑫ VPP Japan 発電所⑬                                                                                                                                                                   |

|                      |                                                                                         |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|                      | ⑬ VPP Japan 発電所⑮                                                                        |
| グリーンエネルギーCO2削減相当量の計画 | 「グリーンエネルギーCO2 削減相当量配分計画」段階では保有予定者は未定で申請がされていたが、今回実績報告においては、様式 3-2 別紙 2 の配分計画（実績）のとおり    |
| 申請期間                 | 2023 年 1 月 1 日～2023 年 12 月 31 日                                                         |
| 方法論                  | $E_{PC} = E_{PG} - E_{PS} - E_{PA}$ $E_{MP} = E_{PC} \times CEF_{\text{electricity},t}$ |

## 2. 検証結果

以下に示す実施した検証手続きの概要のとおり、本申請に基づく、グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量については、「グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量認証制度運営規則」に定める要件及び「方法論」並びに当機構が定めた「方法論に関する追加要件」に適合しているものと判断できる。

なお、詳細については「CO<sub>2</sub>削減相当量検証結果一覧表」に示す。

## 3. 実施した検証手続きの概要

|                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 排出削減量の実績及びグリーンエネルギーCO <sub>2</sub> 削減相当量配分計画が示され、かつ当該内容が運営規則及び方法論に適合していること                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"><li>排出削減量の実績は、様式3-2別紙1により確認でき、また、配分計画は、様式3-2別紙2により、排出削減相当量保有予定者及び保有予定量にて、配分予定未定を確認した。</li><li>排出削減量の算定において方法論「3. 2 電力排出係数のデフォルト値の考え方」に基づき、事業開始日以降の経過年数が1年～2.5年後までは、限界電源二酸化炭素排出係数及び全電源平均二酸化炭素排出係数の平均値を、2.5年以上は、全電源平均CO<sub>2</sub>排出係数を、また自家消費分に付随する環境価値であることから（受電端）を用い、また、種別方法論「P002 太陽光発電 4. グリーンエネルギーCO<sub>2</sub>削減相当量の算定方法」の計画に基づき算定されていることを確認し適合しているものと判断できる。</li></ul> |
| 認定グリーンエネルギーCO <sub>2</sub> 削減計画、グリーンエネルギーCO <sub>2</sub> 削減相当量認証申請書のとおりに確実に電力量又は熱量が算定され、かつ算定された電力量又は熱量に基づき方法論に従って正確にグリーンエネルギーCO <sub>2</sub> 削減相当量が算定されていること | 種別方法論「P002 太陽光発電 4. グリーンエネルギーCO <sub>2</sub> 削減相当量の算定方法」に基づき、計画申請時に提示されたモニタリング方法のとおり、申請者提出の資料により、別紙「CO <sub>2</sub> 削減相当量検証結果一覧表」のとおり算定結果を確認した。以上より、今回の実施期間における算定結果は、方法論に基づいて、正確にグリーンエネルギー削減相当量が算定されていると判断できる。                                                                                                                                                                                                  |
| グリーンエネルギーCO <sub>2</sub> 削減相当量が適切に配分されていること                                                                                                                  | 今回、グリーンエネルギーCO <sub>2</sub> 削減相当量の配分先は様式3-2別紙2により確認でき、「配分予定未定」であることを確認した。グリーン電力証書制度における証書販売と本計画の差異により生じるものであり、問題ないものと判断する。                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 各グリーンエネルギーCO <sub>2</sub> 削減事業が適切に管理され、モニタリング対象となる項目が正確に把握されていること                                                                                            | 様式3-2グリーンエネルギーCO <sub>2</sub> 削減等計画書（実績）「2. グリーンエネルギー運営・管理計画（実績）」に基づき、様式3-2別紙1添付のとおり、計量体制が実施されていることが提出資料により確認ができ、モニタリング対象項目も提出資料により正確に把握されていることが確認できる。                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 認定グリーンエネルギーCO <sub>2</sub> 削減計画から変更され                                                                                                                        | 申請者名が変更となっている。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                                                           |  |
|-----------------------------------------------------------|--|
| た点（グリーンエネルギー<br>CO2 削減事業の追加を含む。）について、運営規則及び方法論に照らし適切であること |  |
|-----------------------------------------------------------|--|

（添付資料）

- ・ 3. の各項目の根拠資料

【検証機関作成資料】

- ・ CO2 削減相当量検証結果一覧表

【申請者作成資料】

- ・ 様式 3-1、3-2、3-2 別紙 1、3-2 別紙 1 添付、3-2 別紙 2
- ・ グリーン電力認証通知（申請分）
- ・