

SUGGESTION

ご提案

表面

会社概要

商号	株式会社プレискリエーション
役員	代表取締役 浅尾 剛史
設立	平成28年12月
資本金	10,000,000円
本社所在地	〒266-0005 千葉県千葉市緑区菅田町2-21-492
事業所	大田支店 〒144-0034 東京都大田区西糀谷4-26-4 Casa shanti 1F ひたちなか支店 〒312-0024 茨城県ひたちなか市勝倉2907-34 笠間営業所 〒319-0209 茨城県笠間市泉1098-4 喜多方営業所 〒966-0911 福島県喜多方市豊川町高堂太字村中2707
電話番号	03-6423-9107
事業内容	電気工事、通信設備工事、配管工事業 建設工事、とび土工基礎工事業 イベントの企画、運営、実施及びコンサルティング業 旅館業
建設業許可	国土交通大臣許可(般-30)第27177号
登録電気工事業許可	東京都知事届出 第3010591号
旅館業営業許可	栃木県指令 西保第3603-15号
顧問弁護士	弁護士法人ASK 市役所通り法律事務所
顧問税理士	リブロス総合会計事務所
顧問行政書士	フィード行政書士事務所
関連会社	Next!INNOVATION株式会社 〒144-0034 東京都大田区西糀谷1-29-1 205号 TEL 03-6423-7216 / FAX 03-6423-7385 茨城県知事許可(般-30)第36537号 【種類】 土木工事業 とび・土工工事業 管工事業 舗装工事業 宅地建物取引業者免許 東京都知事(1)第100905号

 Place creation

COMPANY PROFILE 会社案内

20年後も安心して太陽光発電所を運用して頂くために

 Place creation

ご相談・お問い合わせはお気軽に
☎ 03-6423-9107



<https://placecreation.co.jp/>

SUGGESTION

ご提案

裏面

体制図 及び 施工実績

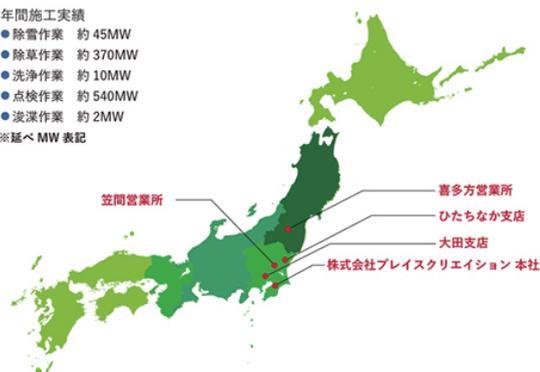
■ 高圧、特別高圧専門の保守メンテナンス

当社は、大規模発電所を専門に保守・管理を行える体制を取ってまいりました。今現在、本州の幅広いエリアで対応が可能です。これまでの大規模発電所での保守・管理経験、実績を活かし、お客様が安心、安全な取引が行えるよう運営いたしております。また、設置から運用、メンテナンスを一貫してご相談いただけます。

年間施工実績

- 除雪作業 約 45MW
- 除草作業 約 370MW
- 洗浄作業 約 10MW
- 点検作業 約 540MW
- 浚渫作業 約 2MW

※延べ MW 表記



保有資格一覧

- ▼ 職長安全衛生責任者 (3名)
- ▼ 第二種電気工事士 (4名)
- ▼ 第一種電気工事士 (1名)
- ▼ 太陽光メンテナンス技士 (1名)
- ▼ 高圧・特別高圧電気取扱業務特別教育 (4名)
- ▼ 大型特殊自動車免許 (3名)
- ▼ 高所作業車技能講習 (2名)
- ▼ 小型移動式クレーン (5名)
- ▼ 車両系建設機械 (整地・運搬・積込み用及び掘削) (7名)

草刈・除草剤散布

大型発電所の除草作業を多数実施させていただいている経験から、発電所内の除草が必要とされる箇所を的確に判断し、最適な費用対効果を生み出します。



■ 草刈作業・機材

- 年間施工実績 ● 除草作業 約 100MW
- 農用草刈機 (4 輪駆動) 2 台
- 農用草刈機 (2 輪駆動) 1 台
- ハンマーナイフ 1 台
- エンジン式刈払機 20 台



■ 除草剤散布・機材

- 年間施工実績 ● 除草剤散布 約 30MW
- エンジン式動力散粒機 (背負式) 4 台
- 大型エンジン式動力噴霧器 (手押し式) 1 台
- 小型バッテリー式動力噴霧器 (背負式) 1 台
- 手動式散粒機 (背負式) 2 台
- 手動式散粒機 (手押し式) 1 台

粒剤・液剤どちらの除草剤散布にも対応可能。草木の種類・繁茂具合に合わせて、適切な量の散布が可能です。

各種点検

太陽光モジュールの点検を行います。電気測定や IV 測定などを行い効率よく発電ができていないか定期的にメンテナンスを実施します



■ 点検作業・機材

- 年間施工実績 ● 点検作業 約 540MW
- IV カーブトレーサー「日置電機 FT4300」1 台
- 検電器「日置電機 3841」5 台
- 絶縁抵抗計「日置電機 IR4053」5 台
- ACDC クランプマルチテスター「日置電機 CM4372」5 台
- 接地抵抗計「日置電機 FT6031」5 台
- 検相器「共立電気計測 8035」2 台
- サーモカメラ「FLIR C2」1 台

- 各種電気測定
 - ・ I-V 特性測定
 - ・ 絶縁抵抗測定
 - ・ 接地抵抗測定
 - ・ 内部抵抗測定
- 目視点検 (巡回)
- 遠隔発電監視
- ドローン撮影
- 発電所図面作成
- 架台・モジュールのチェック
- 緊急現場駆けつけ
- サーモカメラによるホットスポット点検

測定機器は全て毎年メーカー校正致します。

※IVカーブトレーサーは発注元により使用機材が違う為、現状 NTT レンタルにて対応しています。こちらは NTT より校正書が発行されますので案件の都度提出が可能です。

モジュール洗浄

雨風にさらされた太陽光モジュールは砂やほこり、花粉や油膜などの汚れが付着、堆積致します。これも発電効率低下を招きます。



■ 洗浄作業・機材

- 年間施工実績 ● 洗浄作業 約 10MW
- 純粋精製機 1 台
- 大型エンジン式動力噴霧器 (手押し式) 2 台
- 小型バッテリー式動力噴霧器 (背負式) 3 台

■ 設置環境による汚れの種類

これらの汚れを 20 年間堆積させてしまうと、発電量低下以外に設備の劣化原因にも起因します。太陽光モジュール表面は非常にデリケートなもので、洗浄にも細心の注意を払わなければなりません。当社洗浄システムでは精製した洗浄水を使用し、モジュールにダメージを与えることなく手作業で丁寧に洗浄いたします。



森林が近いと「花粉」「樹液」



田畑が近いと「土埃」



工業地帯が近いと「工場排気」「鉄粉・木粉」



砂利道が近いと「砂埃」



道路が近いと「排気ガス」



その他「黄砂」「虫・鳥」「大気の汚れを含んだ雨、雪」

除雪

天候に合わせた迅速な対応が可能です。発電所内設備維持のための除雪、発電復帰のための除雪、どちらも対応可能です。



■ 除雪作業・機材

- 年間施工実績 ● 除雪作業 約 45MW
- スロー式除雪機 (手押し式) 1 台
- スノーモビル 2 台

発電所毎の状況、積雪条件などによる最適な除雪方法を提案させていただきます。