

目 录

空白文档

[このマニュアルについて](#)

[知識ベース](#)

[共通操作](#)

[ホームページ](#)

[発電所の一覧](#)

空白文档

このマニュアルについて

このマニュアルについて

対象グループ

このマニュアルは、iSolarCloud O&Mプラットフォームのオペレータを対象としています。

記号

「注」は追加情報を表し、問題の解決や時間の短縮などに役立つ重要な内容やヒントを強調して説明しています。

システム要件

項目	要件
ブラウザ	Chrome 60以降（推奨）、Safari 10以降、Firefox 60以降、IE11以降
解像度	1920×1080（推奨）/1366×768（サポートされています）

表現の説明

種類	例
特定の要素またはメニューを選択	〔発電所管理〕をクリックします
複数の要素またはメニューを選択	〔発電所管理〕->〔チャンネル管理〕をクリックします

使用目的










このマニュアルは、iSolarCloudの操作と管理についてユーザーをガイドすることを目的としています。

このマニュアルは、バージョンV1.4.6.20210128に基づいて作成されています。スクリーンショットは参考用であり、実際のインターフェイスとは異なる場合があります。

知識ベース

知識ベース

[知識ベース] をクリックして、対応するインターフェイスを開きます。

Knowledge Base Type <div>Please Select</div>		Language <div>English</div>	Knowledge Base Name and Keyword		Knowledge Base Name and Keyword		<div>Search</div>				<div>Add</div>	<div>Batch Deleted</div>
<div><input type="checkbox"/></div>	Knowledge Base Name	Knowledge Base Type	Device Type	Key Words	Cited Times	Add Time	Add Person	Status	Operation			
<div><input type="checkbox"/></div>	System alarm	Fault Maintenance Records	Inverter	System alarm	0	2019-07-01 10:16:47	admin	Audit Passed	<div><div></div><div></div><div></div></div>			
<div><input type="checkbox"/></div>	System fault	Fault Maintenance Records	Inverter	System fault	0	2019-07-01 10:16:47	admin	Audit Passed	<div><div></div><div></div><div></div></div>			
<div><input type="checkbox"/></div>	Battery fault	Fault Maintenance Records	Inverter	Battery fault	0	2019-07-01 10:16:47	admin	Audit Passed	<div><div></div><div></div><div></div></div>			

検索バー

知識ベースの種類と言語を選択し、知識ベース名とキーワードを入力して、[検索] をクリックすると、対応する知識ベースリストが表示されます。



知識ベースの追加

1. [追加] をクリックして、対応するインターフェイスを開きます。
2. 知識ベース情報を入力します。この情報は、言語、知識ベース類型、知識ベース名、デバイス類型、修理類型、修理周期、内容、注意事項で構成されます。
3. [保存] をクリックします。


知識ベースの一括削除

1. 複数の知識ベースを選択し、[一括削除] をクリックすると、プロンプトウィンドウが表示されます。
2. [確認] をクリックします。情報が正常に削除されます。
3. [確認] をクリックします。

知識ベース情報の表示

1. 操作バーの  アイコンをクリックして、詳細情報のインターフェイスを開きます。
2. 右上隅の  アイコンをクリックして、インターフェイスを閉じます。

知識ベースの削除

1. 操作バーの  アイコンをクリックすると、プロンプトウィンドウが表示されます。
2. [確認] をクリックします。情報が正常に削除されます。
3. [確認] をクリックします。

共通操作

共通操作

ログイン

このセクションでは、iSolarCloud管理システムにログインする方法について説明します。

必要条件


アカウントとパスワードを取得していること。

iSolarCloudが正常に動作し、コンピュータとサーバー間のネットワークが正常であること。

手順

1. ブラウザのアドレスバーに、指定されたURL <https://www.isolarcloud.com>を入力します。

1. 右上隅にある  アイコンをクリックして、言語を切り替えます。

3. ユーザーのIPアドレスに応じて、対応するサーバーアドレスに自動的に切り替わります。また、ユーザーが  ボタンをクリックして、サーバーアドレスを手動で切り替えることもできます。中国本土のユーザーは [中国のiSolarCloud]、ヨーロッパとアフリカのユーザーは [欧州のiSolarCloud]、その他の地域のユーザーは [国際のiSolarCloud] を選択します。

4. ユーザー名とパスワードを入力し、[ログイン] をクリックします。

[私を忘れないで] を選択すると、その後のログインが容易になります。

ログアウト

このセクションでは、iSolarCloud管理システムからログアウトする方法について説明します。

必要条件

iSolarCloud管理システムにログインしていること。

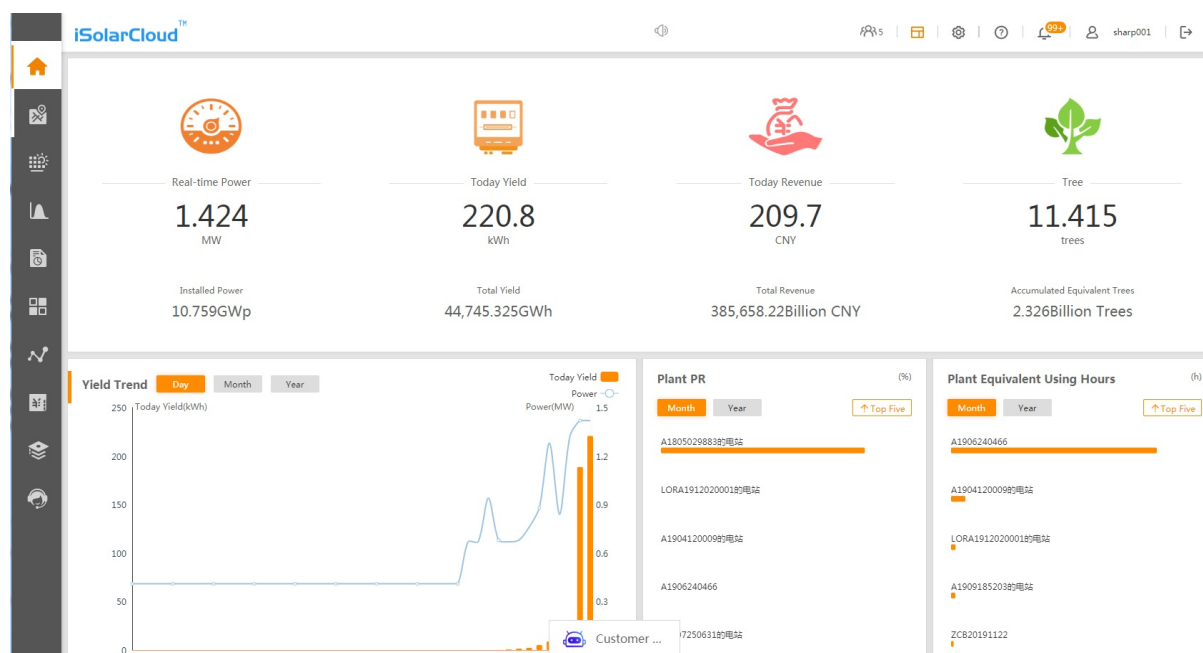
手順

ホームページの右上隅にある  ボタンをクリックして、iSolarCloud管理システムからログアウトします。

ホームページ

ホームページ

この章では、iSolarCloud管理システムのホームページと対応する機能について説明します。









メニューバー


メニューバーには、iSolarCloud管理システムの主要な機能カテゴリが表示されます。ユーザーは、対応する機能インターフェイスに切り替えて、関連する操作を実行できます。

メニュー	説明
ホーム画面	発電量データ、出力、発電量、収益、森林換算、プラントPR、発電所等価利用時間などの情報を表示します。
発電所の一覧	装機電力、リアルタイム出力、日の発電量、警告、通信情報を表示します。
地図	発電所の位置と、一般的な発電所情報を表示します。
発電所	発電所の一覧、発電所別ホーム、一回結線図、発電所ユニット、逆変換器、接続箱、警告の詳細な情報を表示します。
データグラフ	発電所の発電曲線を表示します。

レポート	発電所のレポート（日間レポート、週間レポート、月間レポート、年間レポート、および累計レポート）を表示したり、ユーザー定義のレポートを作成したりします。
生産管理	ワークリストの状態、デバイスのアップグレードなどを表示します。
グループ分析	発電量分析や出力予測など、デバイスや発電所に関する分析情報を表示します。
資産管理	デバイスと物資の詳細情報を表示します。
知識ベース	発電所のデバイスの故障情報を表示します。

設定

名称	説明
オンラインユーザー	 アイコンをクリックすると、オンラインユーザーの詳細情報が表示されます。
ホームページの設定	 アイコンをクリックして、ホームページに表示する項目を選択します。
バックグラウンド管理	 アイコンをクリックして、バックグラウンド管理システムにログインします。
ヘルプ	 -> [操作ガイド] をクリックし、使用方法に従って操作を実行します。  -> [ユーザーマニュアル] をクリックして、ユーザーマニュアルを表示、ダウンロード、または印刷します。
メッセージ	 アイコンをクリックすると、ワークリストやパラメータ設定などの通知情報が表示されます。
パーソナル設定	<p>[パーソナル設定] をクリックして基本的な個人情報を設定し、言語、テーマ、日射量単位、温度単位を切り替えます。</p> <p>[アカウントとセキュリティ] をクリックして、パスワードを取得するためのメールアドレスを連動します。また、パスワードを変更したり、アカウントをキャンセルしたりできます。</p>

ログアウト	 アイコンをクリックして、iSolarCloud管理システムからログアウトします。
-------	--







情報表示領域

この領域には、発電量データ、収益、プラントPRなどの情報が表示されます。


発電所の一覧



発電所の一覧

「発電所の一覧」をクリックして、対応するインターフェイスを開きます。このインターフェイスには、装機電力、リアルタイム出力、日の発電量、警告、通信などの情報が表示されます。



Alarm Status		Plant Name	Device S/N	Installed Power:	kWp	kWp	Screening Column		Refresh Interval	5min		
No.	Alarm	Communication	Plant Name	Installed Power	Real-time Power	Daily Yield	Total Yield	Equivalent Hours	Transient-radiation	PR	View Unit	
1	 Fault		D1234512345-広瀬川	--	0W(Inverter)	Today 0kWh/Yday 0kWh(Inverter)	71.736MWh	Today 0.00h	--	--		
2	 Alarm		#4820 Cross Solutions	--	0W(Inverter)	Today 57.9kWh/Yday 32kWh(Inverter)	11.95MWh	Today 2.32h	--	--		

発電所検索バー

クイック検索：アラームステータスを選択し、発電所名、デバイスS/N、および装機電力を入力して  アイコンをクリックすると、対応する発電所の一覧が表示されます。

詳細検索：アラームステータスを選択し、発電所名、デバイスS/N、および装機電力を入力して  アイコンをクリックします。発電所のタイプと組織名を選択し、  アイコンをクリックすると、対応する発電所の一覧が表示されます。

更新時間


更新時間はデフォルトで5分です（最小更新間隔）。「自動更新」をオンにし、  アイコンをクリックして値を大きくするか、  アイコンをクリックして値を小さくします。

 アイコンをクリックすると、発電所の一覧が直ちに更新されます。

発電所情報リスト

発電所名をクリックすると、詳細な発電所情報が表示されます。

警告アイコンをクリックすると、警告管理インターフェイスにジャンプします。

 アイコンをクリックすると、「発電所ユニット」インターフェイスにジャンプします。

IVカーブオンライン診断

発電所名をクリックすると、詳細な発電所情報が表示されます。

「高級」をクリックして、対応するインターフェイスを開きます。このインターフェイスでは、ユニットレベルのスキャンおよびインバーターレベルのスキャンを実行できます（「グループ分析 - スマートIVカーブ診断」を参照）。

