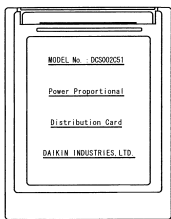


MANUEL D'UTILISATION

Logiciel de distribution proportionnelle de puissance

MODÈLE
DCS002C51



L'Intelligent Touch Controller
ci-dessus est disponible séparément.

Nous vous remercions pour avoir choisi notre produit, la carte de distribution proportionnelle de puissance. Ce manuel d'utilisation comprend des conseils d'utilisation du produit en toute sécurité.

Pour utiliser correctement le produit, assurez-vous de lire attentivement ce manuel avant utilisation.

Après avoir lu ce manuel, assurez-vous de le ranger dans un endroit où l'opérateur pourra le consulter à tout moment.

En cas de changement de personnel, assurez-vous de remettre le manuel au nouvel opérateur.

SOMMAIRE

1. CONSIDERATIONS SUR LA SECURITE.....	1
2. FONCTIONS ET DESCRIPTION	2
3. PREPARATION	3
4. DIAGRAMME SIMPLIFIE	3
5. CONFIGURATION INITIALE	3
6. PROCEDURES DE CREATION D'UN RAPPORT DE DISTRIBUTION PROPORTIONNELLE DE PUISSANCE	5
7. COMMENT CREER UN RAPPORT DE DISTRIBUTION PROPORTIONNELLE DE PUISSANCE.....	5
8. DEPANNAGE	9
9. SERVICE APRES-VENTE.....	10

1. CONSIDERATIONS SUR LA SECURITE

Veillez lire attentivement ces « CONSIDERATIONS SUR LA SECURITE » avant d'installer le matériel de climatisation et assurez-vous de l'installer correctement.

L'installation terminée, assurez-vous que l'unité fonctionne correctement durant le démarrage.

Veillez expliquer au client comment utiliser l'unité et effectuer son entretien.

Informez en outre le client de ranger ce manuel d'installation avec le manuel d'utilisation pour pouvoir s'y référer par la suite.

Ce climatiseur appartient aux « appareils non accessibles au grand public ».

Signification des symboles Avertissement, Prudence et Remarque

⚠ AVERTISSEMENT Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut provoquer des blessures graves, voire la mort.

⚠ PRUDENCE Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut provoquer des blessures légères ou modérées. Ce symbole sert aussi à vous prémunir contre des pratiques périlleuses.

⚠ REMARQUE Indique une situation qui peut provoquer des dommages ou de simples dégradations de l'équipement.

Conservez ces fiches d'avertissement à portée de main pour pouvoir les consulter si nécessaire.

En outre, si cet équipement est transféré à un autre utilisateur, assurez-vous de lui remettre ce manuel d'utilisation.

⚠ AVERTISSEMENT
Afin d'éviter une électrocution, un incendie ou des blessures, ou si vous détectez une anomalie comme une odeur de fumée, coupez l'alimentation et appelez votre revendeur, qui vous dira quoi faire.

Demandez à votre revendeur d'installer le climatiseur.

Une installation incomplète, faite par vous-même, peut provoquer une fuite d'eau, une électrocution ou un incendie.

Demandez à votre revendeur de se charger de l'amélioration, de la réparation et de l'entretien.

L'amélioration, la réparation et l'entretien incomplets peuvent provoquer une fuite d'eau, une électrocution ou un incendie.

L'installation ou la fixation inappropriée de l'équipement ou des accessoires peut provoquer une électrocution, un court-circuit, des fuites, un incendie ou d'autres dommages à l'équipement. Assurez-vous d'utiliser uniquement des accessoires Daikin expressément conçus pour être utilisés avec cet équipement et faites-les installer par un professionnel.

Demandez à votre revendeur de déplacer et de réinstaller le climatiseur ou la télécommande.

Une installation incomplète peut provoquer une fuite d'eau, une électrocution ou un incendie.

Ne mouillez jamais l'unité intérieure ou la télécommande.

Vous risqueriez une électrocution ou un incendie.

N'utilisez jamais de produits en bombe comme des laques ou des peintures près de l'unité.

Vous risqueriez un incendie.

Ne remplacez jamais un fusible grillé par un fusible ayant un autre ampérage ou d'autres fils.

L'utilisation du cuivre ou de fils en cuivre peut provoquer une panne de l'unité ou un incendie.

N'effectuez jamais vous-même l'inspection ou l'entretien de l'unité.

Adressez-vous à une personne qualifiée pour ces travaux.

Éliminez toutes les ondes électriques avant d'effectuer l'entretien.

Ne lavez pas le climatiseur ou la télécommande avec trop d'eau.

Vous risqueriez une électrocution ou un incendie.

N'installez pas le climatiseur ou la télécommande dans un endroit sujet à fuite de gaz inflammable.

Si le gaz fuit et stagne autour du climatiseur, un incendie pourrait se déclarer.

Ne touchez pas les interrupteurs avec les mains mouillées.

Toucher un interrupteur avec les mains mouillées peut provoquer une électrocution.

Avertissement concernant le CISPR 22, classe A

Il s'agit d'un produit de classe A. Dans un environnement domestique, il se peut que ce produit provoque des interférences radio, l'utilisateur devant alors prendre des mesures adéquates.

⚠ PRUDENCE

Après une utilisation prolongée, assurez-vous que le support et la fixation de l'unité ne soient pas endommagés.

S'ils ne sont pas réparés, l'unité risque de tomber et quelqu'un pourrait se blesser.

Ne permettez pas aux enfants de monter sur l'unité et évitez d'y poser des objets.

Une chute ou une culbute peut provoquer des blessures.

Ne laissez pas les enfants jouer sur et autour de l'unité.

Ils pourraient se blesser s'ils touchaient imprudemment l'unité.

Ne posez pas de vases ou autres récipients contenant de l'eau sur l'unité.

L'eau pourrait s'infiltrer dans l'unité et provoquer une électrocution ou un incendie.

Ne touchez jamais les composants internes de la commande.

Ne retirez pas le panneau frontal. Toucher certains composants internes est dangereux et peut provoquer un dysfonctionnement du climatiseur.

Pour la vérification et le réglage des composants internes, contactez votre revendeur.

Évitez de placer la commande dans un endroit éclaboussé d'eau.

Une infiltration d'eau dans le climatiseur peut provoquer une fuite de courant ou endommager les composants électroniques internes.

N'utilisez pas le climatiseur en cas de fumigation de la pièce – comme celle d'un insecticide.

Autrement, les produits chimiques pourraient se déposer dans l'unité et compromettre la santé des personnes hypersensibles aux produits chimiques.

Éliminez les matériaux d'emballage en toute sécurité.

Les matériaux d'emballage comme les clous et autres pièces en métal ou en bois peuvent provoquer des lacérations ou autres blessures.

Déchirez et jetez les sacs d'emballage en plastique de sorte que les enfants ne jouent pas avec. Les enfants qui jouent avec un sac en plastique non déchiré risquent de suffoquer.

Ne coupez pas l'alimentation immédiatement après l'arrêt du climatiseur.

Attendez toujours au moins cinq minutes avant de couper l'alimentation. Autrement, vous risqueriez une fuite d'eau et un dysfonctionnement.

Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par de jeunes enfants ou des personnes infirmes sans surveillance.

Installez la télécommande de sorte que les enfants ne puissent pas jouer avec.

Utilisez la carte fournie avec le climatiseur.

REMARQUE

N'appuyez jamais sur les boutons de la télécommande avec un objet dur et pointu.

Vous pourriez endommager la télécommande.

Ne tirez et ne tordez jamais le câble électrique de la minuterie programmable.

Cela peut entraîner le dysfonctionnement de l'unité.

N'exposez pas la commande aux rayons directs du soleil.

L'afficheur LCD pourrait se décolorer et ne plus afficher les données.

Ne frottez pas le panneau de commande avec du benzène, du diluant, un chiffon imbibé d'un produit chimique, etc.

Le panneau pourrait se décolorer ou le revêtement se détacher. Si le panneau est très sale, imbibez un chiffon de détergent neutre dilué dans l'eau, essorez-le bien et nettoyez bien le panneau. Puis nettoyez-le avec un chiffon sec.

Le démantèlement de l'unité, le traitement du réfrigérant, de l'huile et éventuellement d'autres éléments, doivent être effectués conformément aux réglementations locales et nationales en vigueur.

2. FONCTIONS ET DESCRIPTION

La carte de distribution proportionnelle d'énergie, en combinaison avec un système Intelligent Touch Controller existant, permet le calcul et l'affichage proportionnels de la quantité d'électricité utilisée par climatiseur et par unité intérieure.

[Fonctions principales]

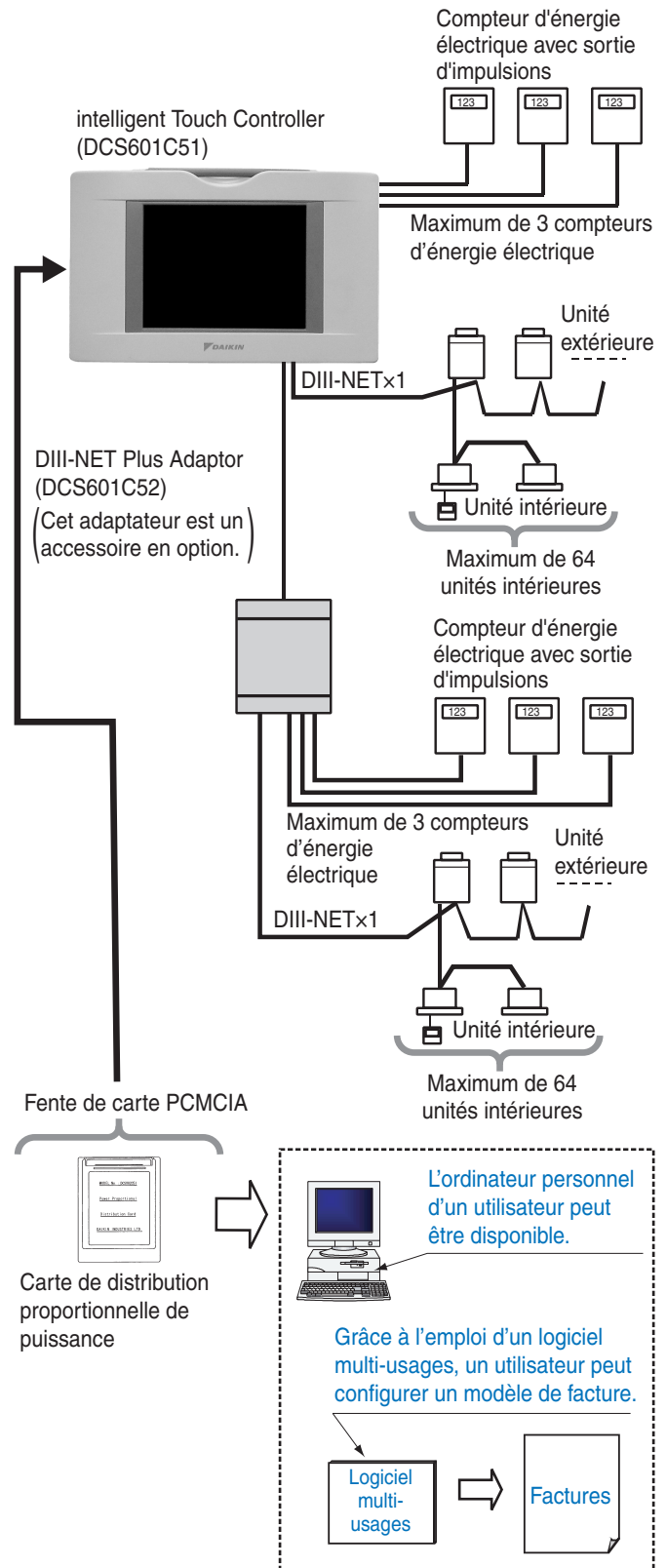
Les données résultant de la distribution proportionnelle de puissance peuvent être enregistrées pendant 12 mois (max. 12 mois et 30 jours).

- Par intelligent Touch Controller, la distribution proportionnelle de puissance peut être calculée pour un maximum de 64 unités intérieures.
- En cas de connexion de DIII-NET Plus Adaptor, la distribution proportionnelle de puissance peut être calculée pour un maximum de 64 autres unités intérieures (128 au total).
- Il est possible de connecter un maximum de 3 compteurs d'énergie électrique à un intelligent Touch Controller.
- En cas de connexion de DIII-NET Plus Adaptor, il est possible de connecter un maximum de 3 autres compteurs d'énergie électrique (6 au total).
- Les données résultant de la distribution proportionnelle de puissance peuvent être enregistrées dans une carte PCMCIA. L'enregistrement des données s'effectue au format CSV standard sur les ordinateurs personnels, ce qui permet d'utiliser un logiciel de calcul de type tableur pour la génération des factures. (L'ordinateur personnel et le logiciel de calcul de type tableur sont disponibles séparément.)

[Précautions]

Ce système calcule la consommation électrique par taille d'unité intérieure, exécution, ouverture d'espace libre de détenteur, taux d'aspiration et nombre d'impulsions des compteurs installés sur les unités extérieures.

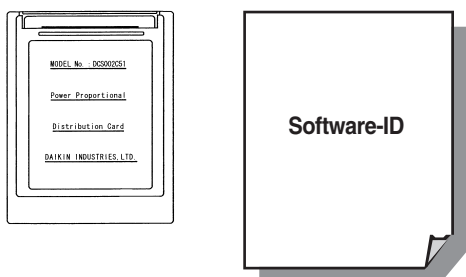
Cette méthode n'est pas calculée uniquement par mesure directe.



3. PREPARATION

3-1 Vérification des accessoires

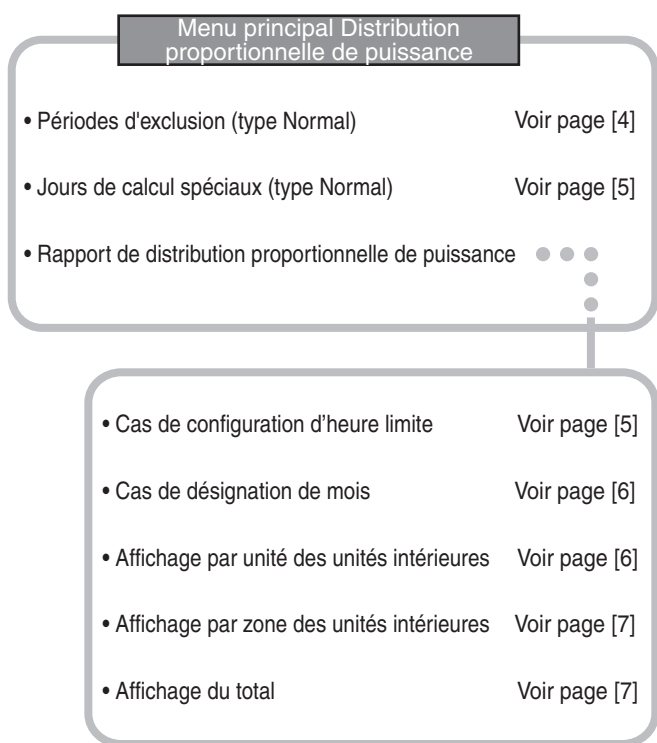
La carte de distribution proportionnelle de puissance inclut les accessoires suivants.



3-2 Mode de raccordement

Pour activer la fonction de distribution proportionnelle de puissance, il est nécessaire de configurer le programme avec la carte PCMCIA fournie et de faire un essai de fonctionnement. Avant toute utilisation, consultez votre fournisseur.

4. DIAGRAMME SIMPLIFIE

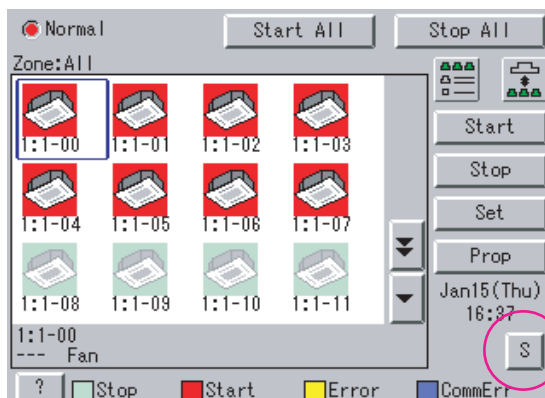


PRUDENCE
En ce qui concerne la configuration de l'heure, reportez-vous au manuel livré avec l'intelligent Touch Controller.

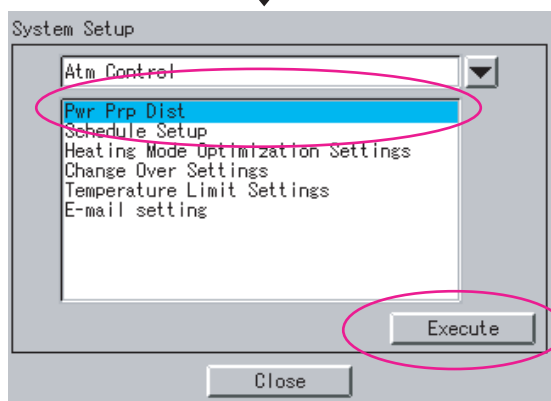
5. CONFIGURATION INITIALE

5-1 Menu principal de la distribution proportionnelle de puissance

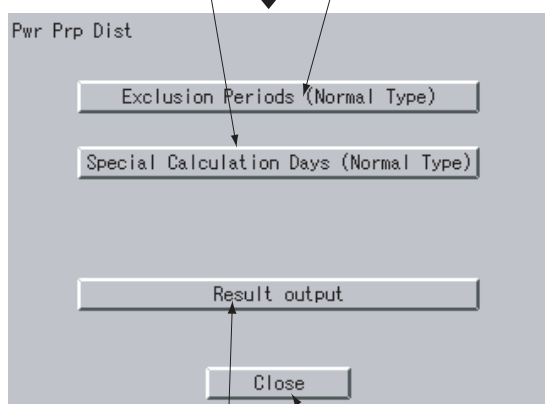
Les réglages de la distribution proportionnelle de puissance s'effectuent via le menu Configuration système. Pour afficher le menu Configuration système, appuyez sur le bouton S en bas de l'écran.



Après appui sur le bouton S, l'écran ci-dessous s'affiche. Appuyez sur "Dist Prop Puis" dans Configuration système si besoin et appuyez sur le bouton Exécuter.



Pour configurer des jours de calcul spéciaux (type Normal), appuyez sur ce bouton à l'écran. Pour configurer des périodes d'exclusion (type Normal), appuyez sur ce bouton à l'écran.

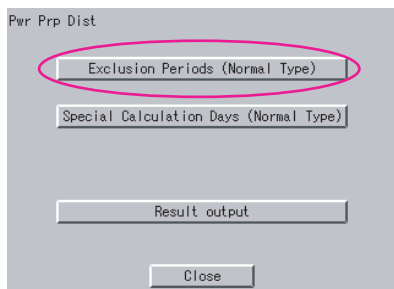


Pour configurer un rapport de distribution proportionnelle de puissance, appuyez sur ce bouton à l'écran. Pour revenir à l'écran précédent, appuyez sur ce bouton à l'écran.

REMARQUE
• Avant configuration initiale, veillez à configurer l'heure de l'horloge.

5-2 Comment configurer des périodes d'exclusion (type Normal)

Cette fonction ne concerne que le type Normal, les périodes d'exclusion pour lesquelles le calcul de distribution proportionnelle de puissance n'est pas effectué, ainsi que les jours de semaine. Par exemple, elle peut servir dans les cas où pendant les journées de semaine la charge normale sera collectée, alors que la distribution proportionnelle de puissance ne sera calculée que pour les « heures supplémentaires » et le travail effectué pendant les congés. Un fuseau horaire peut être configuré par jour de semaine. Notez que cette configuration affecte tous les systèmes : il n'est pas possible d'effectuer des réglages différents par zone.



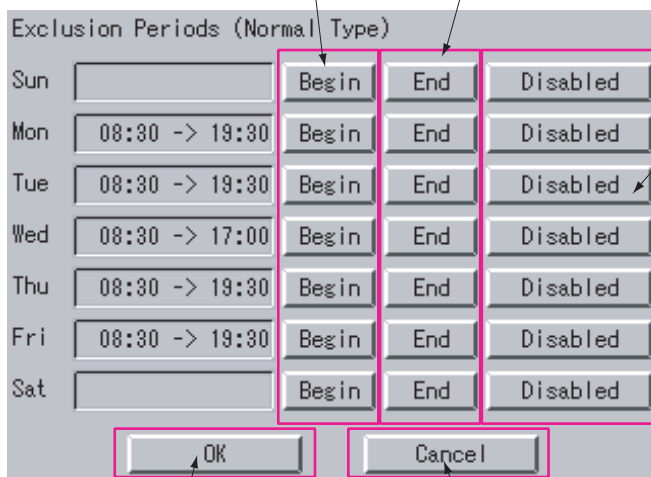
Appuyez sur Périodes d'exclusion (type Normal).

1. Comment configurer l'heure de début

Appuyez sur le bouton Début du jour de la semaine à configurer et configurez l'heure de début des périodes d'exclusion pendant lesquelles le calcul de la distribution proportionnelle de puissance n'est pas effectué.
*Le clavier numérique apparaît. Configurez l'heure de début.

2. Comment configurer l'heure de fin

Appuyez sur le bouton Fin du jour de la semaine à configurer et configurez l'heure de fin des périodes d'exclusion pendant lesquelles le calcul de la distribution proportionnelle de puissance n'est pas effectué.
*Le clavier numérique apparaît. Configurez l'heure de fin.



3. Comment annuler la configuration horaire

Pour annuler les périodes d'exclusion pendant lesquelles le calcul de la distribution proportionnelle de puissance n'est pas effectué, appuyez sur le bouton Désactivation.

4. Pour terminer la configuration, appuyez sur le bouton OK.

5. Pour annuler la configuration, appuyez sur le bouton Annuler. (La configuration reste inchangée.)

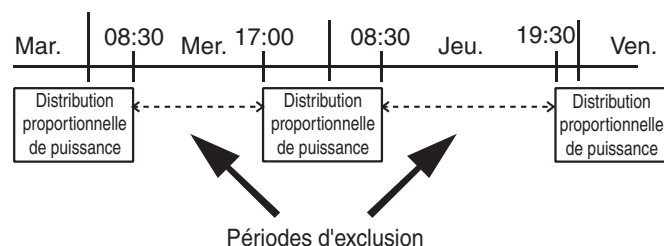
[Le clavier numérique]

[Comment configurer l'heure de fin]

Lorsque l'heure de fin est réglée sur 24:00 (minuit), entrez 00:00.

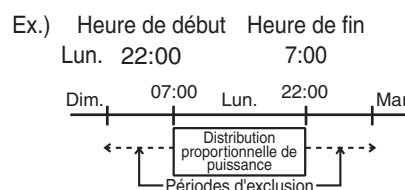


Si les périodes d'exclusion sont configurées comme ci-dessus, les réglages suivants sont affichés.



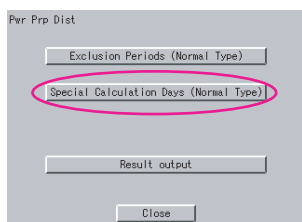
⚠ PRUDENCE

Si l'heure de fin est postérieure à 24:00, elle est considérée comme 0:00 du même jour.



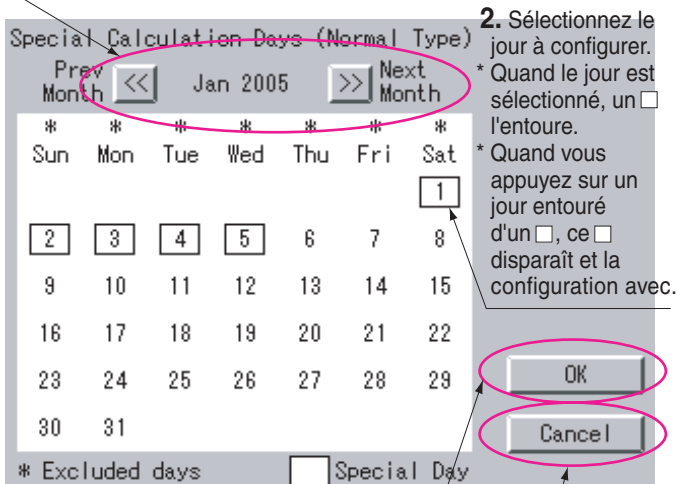
5-3 Jours de calcul spéciaux (type Normal)

Cette fonction est disponible même au cas où des périodes d'exclusion (type Normal) sont définies, pour configurer un jour où la distribution proportionnelle de puissance est effectuée exceptionnellement pendant un jour entier (0:00 - 24:00). La configuration est faite par jour et est valide pendant un an. Par exemple, elle sert dans les cas où la distribution proportionnelle de puissance est effectuée pendant un jour entier lors de congés irréguliers.



Appuyez sur Jours de calcul spéciaux (type Normal).

1. Sélectionnez le mois à configurer.
Appuyez sur << pour afficher le mois précédent.
Appuyez sur >> pour afficher le mois suivant.



2. Sélectionnez le jour à configurer.
* Quand le jour est sélectionné, un l'entoure.
* Quand vous appuyez sur un jour entouré d'un , ce disparaît et la configuration avec.

3. Pour terminer la configuration, appuyez sur le bouton OK.
4. Pour annuler la configuration, appuyez sur le bouton Annuler. (La configuration reste inchangée.)

6. PROCEDURES DE CREATION D'UN RAPPORT DE DISTRIBUTION PROPORTIONNELLE DE PUISSANCE

Voici la description des procédures requises pour la création d'un rapport mensuel de distribution proportionnelle de puissance.

⚠ PRUDENCE

Les données de distribution proportionnelle de puissance ne seront collectées que si une configuration initiale a été effectuée.

[Procédures d'affichage écran]

- 1 Insérez la carte de distribution proportionnelle de puissance dans l'emplacement de la carte PCMCIA de l'intelligent Touch Controller.

- 2 Appuyez sur le bouton S dans l'écran par défaut de l'intelligent Touch Controller.

- 3 Sélectionnez Dist Prop Puisse dans le menu Configuration système, puis appuyez sur le bouton Exécuter.

- 4 Appuyez sur le bouton Résultats du menu Dist Prop Puisse.

- 5 Sélectionnez une période ou un mois.
En cas de période, entrez le jour de début et le jour de fin du calcul.
En cas de mois, indiquez le jour de calcul, car le calcul est effectué en unités mensuelles.

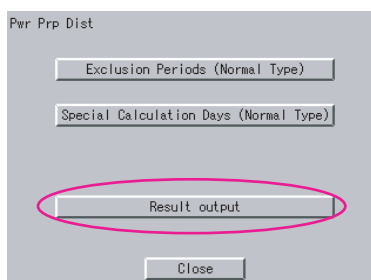
- 6 Appuyez sur le bouton Exécuter.

- 7 Le rapport de distribution proportionnelle de puissance s'affiche à l'écran.

7. COMMENT CREER UN RAPPORT DE DISTRIBUTION PROPORTIONNELLE DE PUISSANCE

7-1 Affichage du rapport de distribution proportionnelle de puissance

Il existe deux méthodes pour l'affichage du rapport de distribution proportionnelle de puissance, la méthode par période et la méthode par mois.

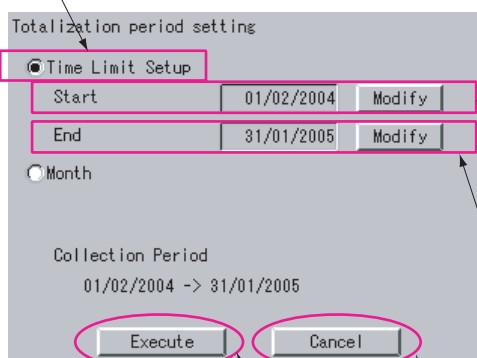


Appuyez sur le bouton Rapport Distribution Propor Puisse.

• Cas de la configuration d'heure limite

Dans la configuration d'heure limite, la période de calcul de distribution proportionnelle de puissance est optionnelle. Par exemple, elle peut être utilisée en cas de changement de zone au milieu d'un mois et si vous souhaitez que le rapport de distribution proportionnelle de puissance soit divisée en deux périodes, celle qui précède le changement et celle qui le suit.

1. Sélectionnez Config Heure Limite.
Appuyez sur . S'il est sélectionné, s'affiche.
2. Indiquez le jour de début de la période de calcul.
Configurez le jour de début du calcul de la distribution proportionnelle.
* Le clavier numérique apparaît et vous pouvez configurer le jour de début.



4. Après avoir configuré la période, appuyez sur le bouton Exécuter.

5. Pour annuler la configuration, appuyez sur le bouton Annuler. (La configuration reste inchangée.)

3. Indiquez le jour de fin de la période de calcul.
Configurez le jour de fin du calcul de la distribution proportionnelle.
* Lorsque vous appuyez sur le bouton Modifier, le clavier numérique apparaît. Configurez le jour de fin.

• Mois

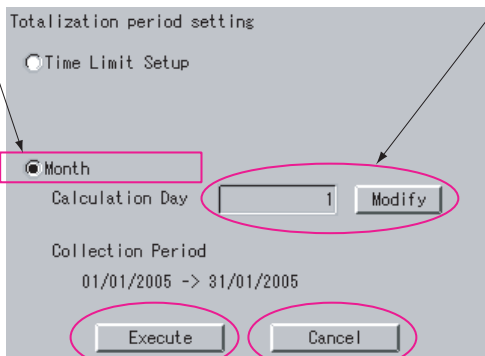
Si le mois est choisi, le rapport de distribution proportionnelle de puissance peut être lu sur un mois. Et en choisissant les jours de calcul, il est possible d'afficher le rapport de distribution proportionnelle de puissance pendant un mois à partir du jour de calcul du mois précédent jusqu'au jour de calcul du mois suivant.

1. Sélectionnez le mois.

Appuyez sur .
S'il est sélectionné, s'affiche.

2. Indiquez le jour de calcul.

Lorsque vous appuyez sur le bouton Modifier, le clavier numérique apparaît.
Configurez le jour de début du calcul de la distribution proportionnelle.

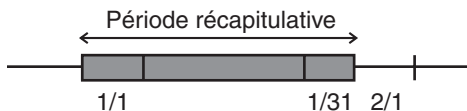


3. Après avoir configuré la période, appuyez sur le bouton Exécuter.

4. Pour annuler la configuration, appuyez sur le bouton Annuler. (La configuration reste inchangée.)

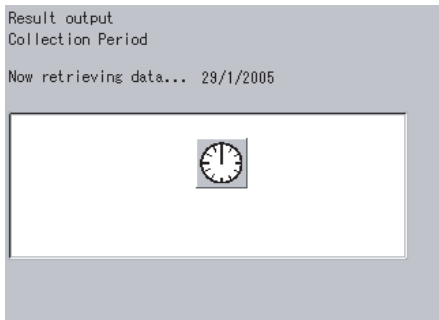
La période récapitulative s'étend de 0 h du jour de calcul du mois précédent à 0 h du jour de calcul du mois en question.

Ex.) Si le jour de calcul est configuré sur « 1 » et le jour de fonctionnement affiché est le 1er février, le résultat de la distribution proportionnelle de puissance du 1er au 31 janvier est récapitulé.

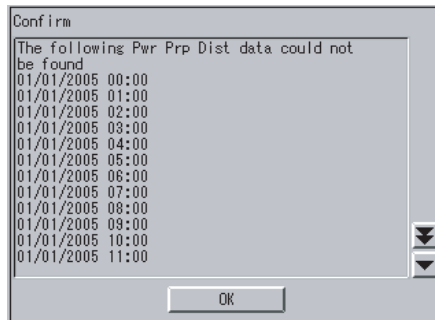


• Affichage du rapport de distribution proportionnelle de puissance

Après avoir sélectionné soit Config Heure Limite, soit Mois, l'écran suivant s'affiche si vous appuyez sur Exécuter.



En l'absence du rapport de distribution proportionnelle de puissance, la liste des données manquantes s'affiche (jour / mois / année / heure). La liste indique jusqu'à 100 cas. Si les données manquantes dépassent les 100 cas, la liste indique uniquement les 100 premiers cas. Si vous appuyez sur le bouton OK, le rapport de distribution proportionnelle de puissance s'affiche.

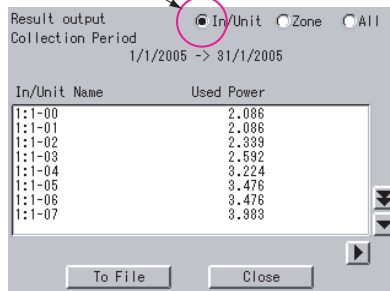


Affichage du rapport de distribution proportionnelle de puissance

• Affichage par unité des unités intérieures

1. Pour afficher le rapport de distribution proportionnelle par unité intérieure, sélectionnez Unit/In.

* Appuyez sur .
Si sélectionné, devient .



[Explication du contenu de l'affichage]

[Puissance absorbée]

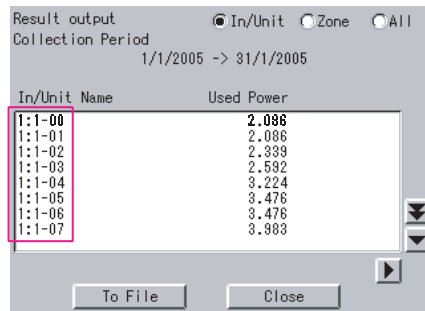
Nom d'unit/in	Puissance absorbée
I-01	702,915

[Précautions]

Affichage du nom d'unit/in

1:1-00 ~ 1:4-15 indique les unités intérieures connectées à l'intelligent Touch Controller (DCS601C51).

2:1-00 ~ 2:4-15 indique les unités intérieures connectées à DIII-NET Plus Adaptor (DCS601A52, accessoire en option).

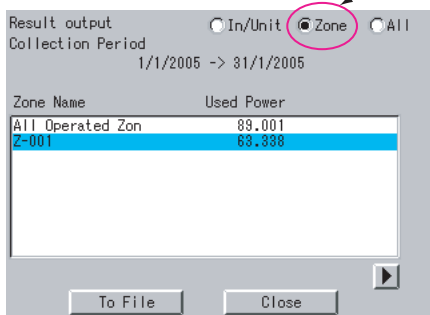


Affichage d'unité de zone

Si Zone est sélectionné, le rapport de distribution proportionnelle de puissance des unités intérieures enregistré dans la zone est affiché.

1. Pour afficher le rapport de distribution proportionnelle de puissance pour une zone, sélectionnez cette zone.

* Appuyez sur .
Si sélectionné, devient .

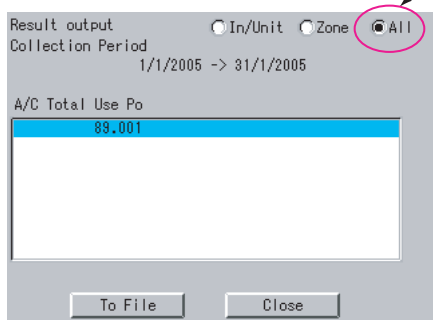


Affichage du total

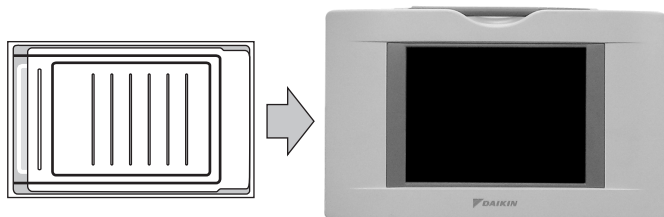
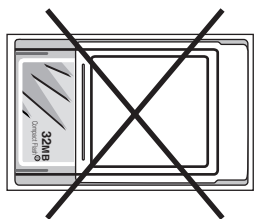
Si Tous est sélectionné, le rapport de distribution proportionnelle de puissance des unités intérieures est affiché.

1. Pour afficher le total du rapport de distribution proportionnelle de puissance de toutes les unités intérieures, sélectionnez Tous.

* Appuyez sur .
Si sélectionné, devient .

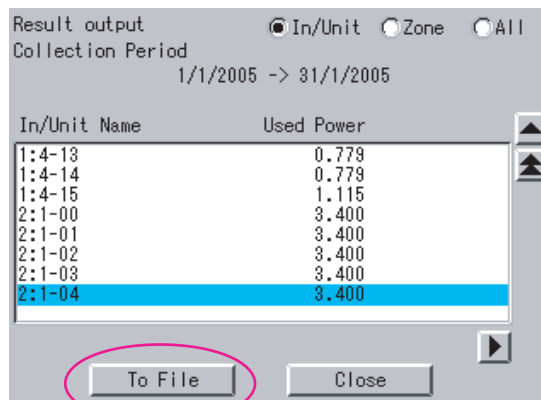


Insérez à fond la carte de distribution proportionnelle de puissance dans la fente située à gauche de l'intelligent Touch Controller. Vérifiez que la carte de distribution proportionnelle de puissance est placée dans le bon sens, comme indiqué ci-dessous.

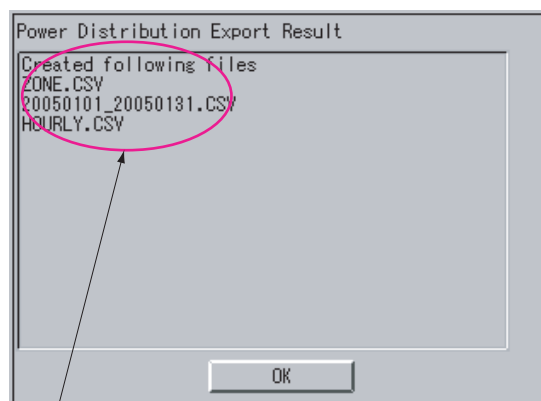
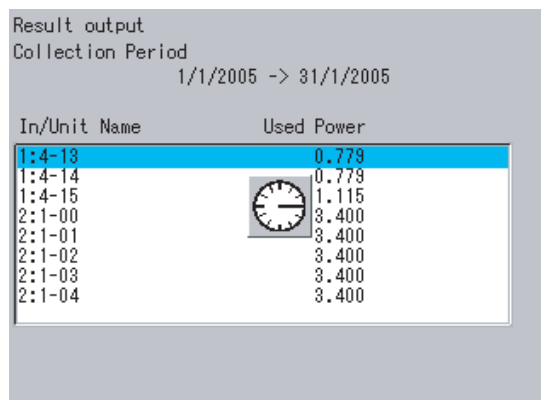


7-2 Enregistrement de fichiers

Le rapport de distribution proportionnelle de puissance peut être enregistré. Pour imprimer le rapport de distribution proportionnelle de puissance, afficher la consommation électrique par locataire et convertir la consommation électrique en charges, modifiez ces fichiers dans votre logiciel tableur.



1. Insérez la carte de distribution proportionnelle de puissance (carte PCMCIA) dans l'intelligent Touch Controller, puis appuyez sur le bouton Vers Fichier.



2. Le rapport de distribution proportionnelle de puissance est enregistré sur la carte PCMCIA. Le nom du fichier enregistré est indiqué.

[Précautions]

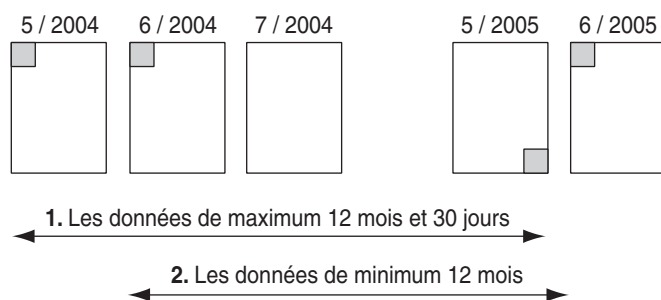
Affichage du nom d'unit/in

- 1:1-00 ~ 1:4-15 indique les unités intérieures connectées à l'intelligent Touch Controller (DCS601C51).
- 2:1-00 ~ 2:4-15 indique les unités intérieures connectées à DIII-NET Plus Adaptor (DCS601A52, accessoire en option).

PRUDENCE

Il est possible de conserver les données résultant du minimum de 12 mois au maximum de 12 mois et 30 jours de distribution proportionnelle de puissance.

Si le mois change, les données du mois précédent de l'année précédente seront remises à zéro.



(Exemple)

1. Lors de la lecture des résultats de la distribution proportionnelle de puissance le 31 mai 2005, il est possible de lire les données du 1er mai 2004 au 30 mai 2005.

2. Lors de la lecture des résultats de la distribution proportionnelle de puissance le 1er juin 2005, il est possible de lire les données du 1er juin 2004 au 31 mai 2005.

7-3 Format de fichier

Lors de l'enregistrement du rapport de distribution proportionnelle de puissance, le système crée un fichier d'informations de zone, un fichier d'informations d'énergie électrique et un fichier d'informations détaillées.

1. Fichier d'informations de zone

Il contient le nom de la zone et des informations sur les climatiseurs présents dans la zone.

1. Nom de fichier : ZONE.CSV

2. Format de fichier

(Exemple)

ID de zone, nom de zone ← Index
0, " Tous" ← ID de zone, nom de zone
1, " Z-000"
2, " Z-001"
3, " Z-002"

← Espacement d'une ligne
ID de zone, n° d'unité de climatisation ← ID zone, numéro de climatiseur
0, 0
0, 1
1, 2
1, 3

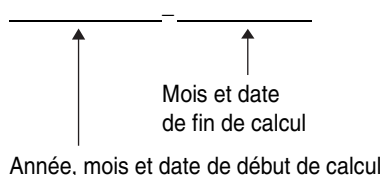
[Précautions]

L'ID de zone est assigné automatiquement. Ne le changez pas.

2. Fichier d'informations de puissance électrique

Contient le rapport de distribution proportionnelle d'énergie ainsi que des informations relatives aux climatiseurs.

1. Nom de fichier : AAAAMMJJ AAAAMMJJ CSV



(Exemple)

Lorsque les données du 25 oct. 2000 au 24 nov. 2000 sont totalisées, les résultats s'affichent sous la forme "20001025_20001124.CSV". S'il existe déjà un fichier du même nom, il sera remplacé.

2. Format de fichier

(Exemple)

Date de début, n° de jours, type de climatiseur, consommation non distribuée, type de période
20050101,31,0,0,200501

N° d'unité de climatisation, nom d'unit/in, code de puissance, puissance utilisée de jour, puissance utilisée de nuit, puissance de réserve de jour, puissance de réserve de nuit,

0, "1:1-00",38,2459,0,0,0

1, "1:1-01",38,2718,0,0,0

2, "1:1-02",38,3105,0,0,0

3, "1:1-03",38,3494,0,0,0

4, "1:1-04",38,4141,0,0,0

60, "1:4-12",70,489,0,0,0

61, "1:4-13",8c,779,0,0,0

62, "1:4-14",2d,779,0,0,0

63, "1:4-15",47,1115,0,0,0

64, "2:1-00",38,3400,0,0,0

126, "2:4-14",38,3400,0,0,0

127, "2:4-15",38,3400,0,0,0

[Précautions]

Signification de chaque donnée

Date de début : Le jour de début du total

N° de jours : Nombre de jours du total

Type de climatiseur : 0 fixe

Consommation non distribuée

: 0 fixe

Type de période : Système de désignation de période
(0 Système de désignation de période, système de désignation de mois)

N° d'unité de climatisation : Numéro d'unité intérieure (0 ~ 63.
0 ~ 127 en cas de connexion de DIII-NET Plus Adaptor.)

Nom d'unit/in : Nom de l'unité intérieure

Code de puissance : Puissance de l'unité intérieure

Puissance utilisée de jour : Consommation

Puissance utilisée de nuit : Non utilisé

Puissance de réserve de jour : Consommation au moment de l'arrêt
(la consommation s'affiche uniquement si le calcul de la distribution proportionnelle de puissance n'est pas effectué au moment de l'arrêt).

Puissance de réserve de nuit : Non utilisé

3. Fichier d'informations détaillées

1. Nom de fichier : HOURLY.CSV

S'il existe déjà des informations détaillées, elles seront remplacées.

Il est donc nécessaire de sauvegarder les données sur un PC à chaque création de données.

Les données de la période désignée par le rapport de distribution proportionnelle de puissance (de 1 h du jour de début de la mise en tableau à 0 h du jour suivant la fin de la mise en tableau) sont créées. Que l'enregistrement existe ou non dans l'outil de mise en service, les résultats de 64 (ou 128) unités de climatisation sont créés.

2. Format de fichier

(Exemple)

Données horaires DPP (Wh)

Remarque : date et heure représentent le moment du calcul de la DPP.

La valeur 3 h est le résultat compris entre le moment du calcul juste avant 3 h et 3 h.

Date, heure; '1:1-00; '1:1-01; '1:1-02; '1:1-03, ---, '1:4-15, '2:1-00; '2:1-01; '2:1-02, ---, '2:4-15

2005.1.1,1:00,21,20,15,21, ---, 15,21,20,15, ---, 15

2005.1.1,2:00,22,20,17,22, ---, 17,22,20,17, ---, 17

2005.1.1,3:00,20,24,19,20, ---, 19,20,24,19, ---, 19

2005.1.1,4:00,20,21,16,20, ---, 16,20,21,16, ---, 16

2005.1.1,5:00,21,24,18,21, ---, 18,21,24,18, ---, 18

2005.1.1,6:00,20,24,18,20, ---, 18,20,24,18, ---, 18

2005.1.1,7:00,20,24,20,20, ---, 20,20,24,20, ---, 20

2005.1.1,8:00,21,22,21,21, ---, 21,21,22,21, ---, 21

2005.1.1,9:00,35,30,23,35, ---, 23,35,30,23, ---, 23

2005.1.1,10:00,40,30,23,40, ---, 23,40,30,23, ---, 23

2005.1.1,11:00,40,37,28,40, ---, 28,40,37,28, ---, 28

2005.1.31,17:00,49,43,38,49, ---, 18,21,24,18, ---, 38

2005.1.31,18:00,50,39,37,50, ---, 18,20,24,18, ---, 37

2005.1.31,19:00,45,39,38,45, ---, 20,20,24,20, ---, 38

2005.1.31,20:00,30,28,27,30, ---, 21,21,22,21, ---, 27

2005.1.31,21:00,32,28,26,32, ---, 23,35,30,23, ---, 26

2005.1.31,22:00,20,19,16,20, ---, 23,40,30,23, ---, 16

2005.1.31,23:00,20,19,16,20, ---, 28,40,37,28, ---, 16

2005.2.1,0:00,21,20,15,21, ---, 15,21,20,15, ---, 15

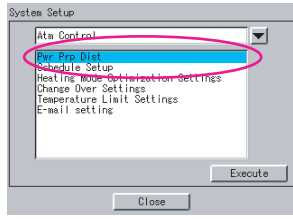
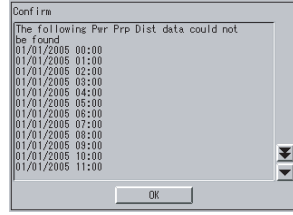
[Précautions]

Affichage des données

Affiche les résultats de la distribution proportionnelle de puissance de l'unité intérieure n° 1-00 de 0 h à 1 h le 1er janvier 2005.

PPD Hourly Data (Wh)									
Note:	Date and Time mean the calculation time of PPD.								
	The value of 3:00 is a result between the calculation time just before 3:00 and 3:00.								
Date	Time	'1:1-00	'1:1-01	'1:1-02	'1:1-03	'1:4-15	'2:1-00	'2:1-01	'2:1-02
2005.1.1	1:00	21	20	15	21	15	21	20	15
2005.1.1	2:00	22	20	17	22	17	22	20	17
2005.1.1	3:00	20	24	19	20	19	20	24	19
2005.1.1	4:00	20	21	16	20	16	20	21	16
2005.1.1	5:00	21	24	18	21	18	21	24	18
2005.1.1	6:00	20	24	18	20	18	20	24	18
2005.1.1	7:00	20	24	20	20	20	20	24	20
2005.1.1	8:00	21	22	21	21	21	21	22	21
2005.1.1	9:00	35	30	23	35	23	35	30	23
2005.1.1	10:00	40	30	23	40	23	40	30	23
2005.1.1	11:00	40	37	28	40	28	40	37	28
2005.1.31	17:00	49	43	38	49	18	21	24	18
2005.1.31	18:00	50	39	37	50	18	20	24	18
2005.1.31	19:00	45	39	38	45	20	20	24	20
2005.1.31	20:00	30	28	27	30	21	21	22	21
2005.1.31	21:00	32	28	26	32	23	35	30	23
2005.1.31	22:00	20	19	16	20	23	40	30	23
2005.1.31	23:00	20	19	16	20	28	40	37	28
2005.2.1	0:00	1006	1112	1270	1429	433	1400	1400	1400

8. DEPANNAGE

Symptôme	Cause et solutions
<p>"Dist Prop Puiss" ne s'affiche pas.</p> 	<p>La fonction de distribution proportionnelle de puissance n'est pas encore configurée. Prenez contact avec votre fournisseur.</p>
<p>Si le calcul de distribution proportionnelle de puissance est effectué, le message suivant s'affiche.</p> 	<p>Dans le fuseau horaire spécifié, le calcul de la distribution proportionnelle de puissance n'est pas effectué pendant un jour. Le non-calcul de la distribution proportionnelle de puissance peut être dû à une panne de courant. Appuyez sur le bouton OK pour continuer. *Le calcul est effectué par une autre période excluant ce jour.</p>
<p>Si le rapport de distribution proportionnelle de puissance doit être enregistré dans un fichier, "Pas de carte mémoire" s'affiche.</p>	<p>La carte PCMCIA n'est pas correctement insérée dans l'intelligent Touch Controller. Vérifiez que la carte PCMCIA est bien insérée.</p>
<p>Je ne peux afficher la consommation électrique par unité d'un locataire.</p>	<p>Si la distribution proportionnelle de puissance est assurée par l'ordinateur central intelligent Touch Controller, la consommation est affichée en unité climatiseur ou zone. Pour afficher la consommation d'une unité d'un locataire, ouvrez les données au format CSV enregistrées sur la carte PCMCIA avec votre logiciel tableur.</p>
<p>Comment convertir la consommation en charges ?</p>	<p>L'intelligent Touch Controller ne peut convertir la consommation en charges. Pour convertir la consommation en charges, modifiez les données au format CSV enregistrées sur la carte PCMCIA avec votre logiciel tableur.</p>

Symptôme	Cause et solutions
Comment imprimer un rapport de distribution proportionnelle de puissance ?	L'intelligent Touch Controller ne dispose pas de fonction d'impression. Pour imprimer un rapport de distribution proportionnelle de puissance, imprimez les données au format CSV enregistrées sur la carte PCMCIA avec votre ordinateur et votre imprimante.
Comme changer l'enregistrement de zone ?	Pour modifier par exemple l'enregistrement de zone (modification d'insertion) au milieu d'un mois, lisez le rapport de distribution proportionnelle de puissance des jours précédant le jour de la modification. (Par période, il est possible de désigner et de lire une période optionnelle.) Pour un mois avec changement, lisez les rapports des jours précédant le changement et ceux des jours succédant au changement.
Configuration des périodes d'exclusion (type Normal) et des jours de calcul spéciaux (type Normal)	La configuration des périodes d'exclusion (type Normal) et des jours de calcul spéciaux (type Normal) ne doit pas être effectuée en cas de distribution proportionnelle du type stockage glace. La configuration ne concerne qu'un modèle, et ne peut servir à effectuer des configurations différentes par zone.
Consommation au moment de l'arrêt	La "consommation au moment de l'arrêt" qui s'affiche dans le rapport de distribution proportionnelle de puissance est la valeur totale de la consommation en cas de configuration de non-distribution proportionnelle de l'énergie de la résistance de carter consommée au moment de l'arrêt d'un climatiseur car la consommation ne peut être divisée par climatiseur. Dans ce cas, la consommation doit être considérée comme frais de service généraux, etc.
« Configuration fuseau horaire » ne s'affiche pas.	Il est possible d'afficher « Configuration fuseau horaire » en mode SE. Prenez contact avec votre fournisseur.
Lorsque vous appuyez sur le bouton S, « Mot de passe administrateur » s'affiche.	Saisissez et confirmez votre mot de passe administrateur.



9. SERVICE APRES-VENTE

Service après-vente

- **Pour faire réparer le produit, préparez les informations suivantes.**
 - Modèle
 - Date d'installation
 - Circonstances – les plus détaillées possible
 - Adresse, nom, numéro de téléphone
- **Transfert**
Le transfert requiert des compétences professionnelles. Assurez-vous de contacter votre revendeur ou le centre d'assistance. Le client devra payer les frais de transfert.
- **Questions**
Pour le service après-vente, contactez votre revendeur ou le centre d'assistance le plus proche.