

Ⅲ. 第6次NACCS利用規程（利用料金）について

Ⅲ-1. NACCS利用規程の改正（案）について

第6次NACCS更改に伴う「システム利用規程」の改正（案）概要について

第6次NACCS更改に合わせてシステム利用規程を改正する予定であり、改正（案）については、[NACCS掲示板]－[第6次NACCS情報]－[第6次利用申込手続]に掲載を行っています。現行規程からの主要変更点については以下のとおりとなっています。

| 項目 | 改正の概要 | 該当条文（改正後） |
|-----------------|--|-------------|
| ダイヤルアップ回線の廃止 | ダイヤルアップ回線の提供廃止に伴う関係規程の削除 | 第2条 他 |
| D/I接続の廃止 | ダイレクト・インターフェース（D/I）接続処理方式の廃止に伴う規程の整備（削除） | 第2条 他 |
| e b M S接続関係 | e b M S接続処理方式に関する規程の整備 | 第2条 他 |
| 業種の追加・廃止等 | <ul style="list-style-type: none"> ・「システム利用契約者となりうる者」に「損害保険業務を行う者」を追加 ・「海運貨物取扱業務を行う者」について規程の整備 | 第3条第1項 |
| 電子決済サービス廃止 | 電子決済サービス機能の廃止に伴う関係規程の整備 | 第3条3項 他 |
| 管理資料別媒体提供の廃止 | 別媒体による管理資料提供の廃止に伴う規程の整備（削除） | 現行第6条、第7条削除 |
| Web A P Sの呼称変更等 | 「Web A P S業務」を「動植物Web業務」に呼称変更することに伴う規程の整備 | 第12条 他 |
| 港湾統計用データに係る同意書 | 港湾調査規則における同意書について、個別の提出を不要とするよう規程を整備 | 第14条 |
| オンライン業務/管理資料の変更 | 新規・廃止・統合を行うオンライン業務及び管理資料について規程を整備 | 別表1、2、3 |
| 利用料金関係 | 概要は次頁「Ⅲ-2. 第6次NACCS利用料金等について」のとおり | |

Ⅲ-2. 第6次NACCS利用料金について

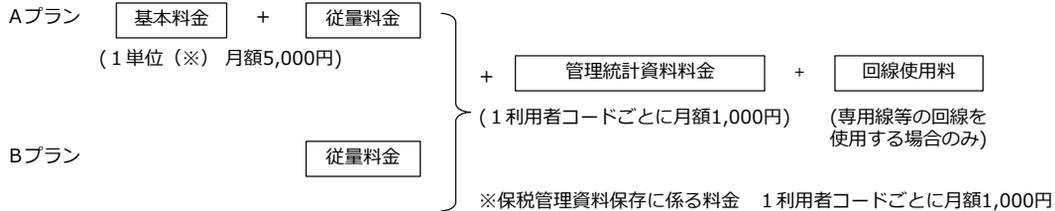
第6次NACCSにおける利用料金について

第6次NACCSの導入に向けて、システムの安定的な運用等の確保を考慮しつつ、経済性の高いシステムとなるよう、システム経費、今後要すると見込まれる人件費、セキュリティ対策費用などを踏まえて利用料金の見直しを検討した結果、第6次NACCSの料金体系及び従量料金は現行据え置きとさせていただきます。従量料金については、今後、NACCS掲示板に掲載するNACCS利用規程によりご確認ください。

なお、回線使用料等については既にご案内のとおり、次頁の料金表のとおり改定いたしますが、新しい回線使用料等については、本年7月利用分から適用となりますのでご留意願います（7月利用に係る請求分から、請求額が変更となります）。

(参考) 利用料金の概要

○Aプラン又はBプランを選択可能など、料金体系等は現状維持



※ 1単位とは、「1メールボックス」又は「1端末」(SMTP双方向接続による利用の場合は、会社が付与したメールアドレスを端末数とする)をいう。



Ⅲ-3. 次期(第6次)NACCS回線使用料等について

回線使用料等

| | 種別 | 単位 | H29.7~ | | 種別 | 単位 | H29.7~ | |
|-------------------|------------------|------------|---------------|--|--|------------|---------|----------------|
| 専用線接続の場合 | 回線初期費用 | | | | 回線初期費用 | | | |
| | ネットワーク加入料(注1) | | | | ネットワーク加入料(注1) | | | |
| | 64kbps,128kbps | 予備機なし | 1回線毎 | 88,000円 | A D S L回線接続 | 予備機なし | 1回線毎 | 85,000円 |
| | | 予備機あり | | 135,000円 | | 予備機あり | | 130,000円 |
| | 1Mbps以上 | 予備機なし | | 98,000円 | 光回線接続 | 予備機なし | | 98,000円 |
| | | 予備機あり | | 169,000円 | | 予備機あり | | 169,000円 |
| | | 冗長化 | 270,000円 | 回線使用料等 | | | | |
| | ○回線使用料 | | | | ○回線使用料 | | | |
| | 64kbps | | 1回線毎に月額 | 20,700円 | A D S L回線接続 | 平日9時~18時保守 | 1回線毎に月額 | 10,490円 |
| | | 128kbps | | 30,700円 | | 24時間365日保守 | | 13,490円 |
| | 1Mbps | 36,000円 | | 光回線接続 | 平日9時~18時保守 | 13,400円 | | |
| | 冗長化(B B光)の場合 | 54,900円 | | | 24時間365日保守 | 19,900円 | | |
| | 3Mbps | 91,000円 | | 屋内配線使用料(光回線接続選択時に加算) | | | 1,000円 | |
| | 冗長化(B B光)の場合 | 109,900円 | | ○ルータ使用料(注2、注4) | | | | |
| | 5Mbps | 101,000円 | | A D S L回線接続(注5) | 5,200円 | 平日9時~18時保守 | 1回線毎に月額 | 5,800円 |
| | 冗長化(B B光)の場合 | 119,900円 | | | 24時間365日保守 | | | 11,600円(予備機あり) |
| | 10Mbps | 121,000円 | | 光回線接続 | 5,200円 | 平日9時~18時保守 | | 5,800円 |
| | 冗長化(B B光)の場合 | 139,900円 | | | 24時間365日保守 | | | 11,600円(予備機あり) |
| | | 1,000円 | 回線工事費(移転・変更等) | | | 実費相当分 | | |
| | ○ルータ使用料(注2) | | | | 回線工事費(移転・変更等) | | | |
| | 64Kbps,128Kbps | 平日9時~18時保守 | 1回線毎に月額 | 3,700円 | (注1) ネットワーク加入料には、ルーター設置費用を含む。 | | | |
| | | 24時間365日保守 | | 5,600円 | (注2) ルータ使用料には保守費を含む。 | | | |
| | 24時間365日保守/予備機あり | | | 11,200円 | (注3) 冗長化を選択した場合には、Ping監視が無料で提供される。 なお、冗長化はメインが1~10Mbpsの専用線、バックがB B光回線の構成となる。 | | | |
| | 1Mbps以上 | 平日9時~18時保守 | | 5,200円 | (注4) A D S L回線はより5Mbps/下り47Mbpsタイプであり、光回線は100Mbpsベストエフォートである。よって、通信速度の保証はなく、また故障及びN T T側の工事による中断等の保証はない。なお、A D S L回線、光回線はN A C C Sネットワークに接続するための専用アクセス回線であり、インターネット接続には利用できない。 | | | |
| | | 24時間365日保守 | | 5,800円 | (注5) A D S L回線は光 B B回線が利用不可の地域に限り、新規受付を行う。 | | | |
| 24時間365日保守/予備機あり | | 11,600円 | | ※ダイヤルアップ接続及びダイレクト・インターフェースは、H29.10 N A C C S更改時に廃止。廃止となるまでは、H29.4時点の料金を適用する。 | | | | |
| 24時間365日保守/冗長化の場合 | | 21,000円 | | | | | | |
| ○オプション | | | | | | | | |
| Ping監視(注3) | | 1回線毎に月額 | 2,000円 | | | | | |
| 回線工事費(移転・変更等) | | | 実費相当分 | | | | | |



Ⅲ-4. 回線メニューの変更【回線種別の廃止】

1. 現在は、海上回線、航空（共用）回線の2つの回線種別があり、それぞれで使用料金が異なりますが、第6次NACCSでは回線種別を廃止し、海上、航空に関係無く単一料金といたします。新回線料金への切り替えは、現在ご利用の回線速度を継続することを前提として、同一速度の新回線区分へ自動的に切り替えを行います（次頁参照）。また、次期回線では、保守時間を選択制としますが、当該保守時間に関しても現在の保守時間をそのまま継続する形で切り替えを行います。保守時間の適用については、下表のとおりご取扱いとなります。

なお、回線関係の見直しを行わない場合は、契約変更の手続きは不要となります。一方、回線速度の変更を希望する場合、保守時間の見直しを希望する場合等は、契約変更の手続きを行っていただく必要がありますが、現在、利用回線に係る変更申込は受付を停止していますので、更改以降、改めてお申込みください。

| 現行回線区分 | 現行保守時間 | 移行時の保守時間 | 備考 |
|--------|----------|----------|--|
| 海上 | 平日9～18時 | 平日9～18時 | 現在、海上回線を利用している場合、保守時間は平日9～18時となっております。第6次NACCSにおける保守時間も平日9～18時として自動的に移行します（申込み等の手続きは不要です）。 |
| 航空／共用 | 24時間365日 | 24時間365日 | 保守時間の変更を希望する場合のみ、下表を参考に手続きを行ってください。 |

2. 現行の回線を次期でも継続利用する場合の保守時間は現在の保守時間と同一となりますが、保守時間の見直しを希望される場合は、下表を参考に更改以降等に必要の手続きを行ってください。

| 区分 | パターン | 平成29年6月まで | 平成29年7月からシステム更改まで | 平成29年10月システム更改以降 | 備考 |
|---------|---------------------|-----------|-------------------|------------------|-------------------|
| 海上回線 | 保守時間を変更することなく第6次で利用 | 平日9～18時 | | | 契約変更手続は不要（自動的に移行） |
| | 保守時間を変更して第6次で利用 | 平日9～18時 | | 24時間365日 | 更改以降に手続を実施 |
| 航空／共用回線 | 保守時間を変更することなく第6次で利用 | 24時間365日 | | | 契約変更手続は不要（自動的に移行） |
| | 保守時間を変更して第6次で利用 | 24時間365日 | | 平日9～18時 | 更改以降に手続を実施 |



Ⅲ-5. 現行利用回線からの移行パターン図

回線使用料について、下表の単純移行で問題無い場合は契約変更手続は不要。

| 現行利用料金（専用線接続） | | | | | | | 平成29年7月以降の利用料金（専用線接続） | | | | | | |
|-------------------|----------|--------|-------|-------|--------|---------|---------------------------|--------|---------|----------|----------|---------|------------|
| 空 | 利用回線 | 回線使用料 | 屋内配線 | DSU | ルータ | 合計 | 利用回線 | 回線使用料 | ルータ使用料 | | | Ping監視 | 合計（H29.7～） |
| 海 | 64K | 18,000 | 60 | 1,700 | 3,700 | 23,460 | | | 平日9～18時 | 24h 365日 | 同左／予備機有 | | |
| 空 | 64K | 18,000 | 60 | 1,700 | 5,600 | 25,360 | 64K | 20,700 | | 5,600 | (11,200) | (2,000) | 26,300 |
| 共 | 64K | 18,000 | 60 | 1,700 | 5,600 | 25,360 | 64K | 20,700 | | 5,600 | (11,200) | (2,000) | 26,300 |
| 海 | 128K | 28,000 | 60 | 1,700 | 3,700 | 33,460 | 128K | 30,700 | 3,700 | | | - | 34,400 |
| 空 | 128K | 28,000 | 60 | 1,700 | 5,600 | 35,360 | 128K | 30,700 | | 5,600 | (11,200) | (2,000) | 36,300 |
| 共 | 128K | 28,000 | 60 | 1,700 | 5,600 | 35,360 | 128K | 30,700 | | 5,600 | (11,200) | (2,000) | 36,300 |
| 海 | 1Mメール | 80,000 | 0 | 0 | 25,400 | 105,400 | 1Mメール | 36,000 | 5,200 | | | - | 41,200 |
| 海 | 1M SMT P | 80,000 | 0 | 0 | 25,400 | 105,400 | 1M SMT P | 36,000 | 5,200 | | | - | 41,200 |
| 空 | 1Mメール | 80,000 | 0 | 0 | 27,100 | 107,100 | 1Mメール | 36,000 | | 5,800 | (11,600) | (2,000) | 41,800 |
| 空 | 1M SMT P | 80,000 | 0 | 0 | 28,800 | 108,800 | 1M SMT P | 36,000 | | 5,800 | (11,600) | (2,000) | 41,800 |
| 現行利用料金（ブロードバンド接続） | | | | | | | 平成29年7月以降の利用料金（ブロードバンド接続） | | | | | | |
| 空 | 利用回線 | 回線使用料 | 屋内配線 | モデム | ルータ | 合計 | 利用回線 | 回線使用料 | ルータ使用料 | | | 屋内配線 | 合計（H29.7～） |
| 海 | ADSL | 9,000 | 60 | 490 | 5,200 | 14,750 | | | 平日9～18時 | 24h 365日 | 同左／予備機有 | | |
| 空 | ADSL | 12,000 | 60 | 490 | 5,800 | 18,350 | ADSL | 10,490 | 5,200 | | | | 15,690 |
| 共 | ADSL | 12,000 | 60 | 490 | 5,800 | 18,350 | ADSL | 13,490 | | 5,800 | (11,600) | | 19,290 |
| ADSL | 12,000 | 60 | 490 | 5,800 | 18,350 | ADSL | 13,490 | | 5,800 | (11,600) | | 19,290 | |
| 海 | BB光 | 11,500 | 1,000 | 900 | 5,200 | 18,600 | BB光 | 13,400 | 5,200 | | | 1,000 | 19,600 |
| 空 | BB光 | 18,000 | 1,000 | 900 | 5,800 | 25,700 | BB光 | 19,900 | | 5,800 | (11,600) | 1,000 | 26,700 |
| 共 | BB光 | 18,000 | 1,000 | 900 | 5,800 | 25,700 | BB光 | 19,900 | | 5,800 | (11,600) | 1,000 | 26,700 |



Ⅲ-6. 第6次NACCS回線使用料等について（段階別改正料金（予定））

回線利用料金表

| 種別 | 単位 | H29.7~ H31.9 | H31.10~ H33.9 | H33.10~ |
|------------------------|-----------------------|-----------------|------------------|---------|
| 回線初期費用 | | | | |
| ネットワーク加入料(注1) | | | | |
| 64kbps,128kbps | 予備機なし | | 88,000円 | |
| | 予備機あり | | 135,000円 | |
| 1Mbps以上 | 予備機なし | | 98,000円 | |
| | 予備機あり | | 169,000円 | |
| | 冗長化 | | 270,000円 | |
| 回線使用料等 | | | | |
| ○回線使用料 | | | | |
| 64kbps | 1回線毎 に月額 | 20,700円 | 26,000円 | 36,000円 |
| 128kbps | | 30,700円 | 36,000円 | 41,000円 |
| 1Mbps | | 36,000円 | 33,800円 | 31,800円 |
| 冗長化(BB光)の場合 | | 54,900円 | 52,700円 | 50,700円 |
| 3Mbps | | 91,000円 | 71,000円 | 51,000円 |
| 冗長化(BB光)の場合 | | 109,900円 | 89,900円 | 69,900円 |
| 5Mbps | | 101,000円 | 81,000円 | 61,000円 |
| 冗長化(BB光)の場合 | | 119,900円 | 99,900円 | 79,900円 |
| 10Mbps | | 121,000円 | 101,000円 | 81,000円 |
| 冗長化(BB光)の場合 | | 139,900円 | 119,900円 | 99,900円 |
| 屋内配線使用料 (冗長化選択時に加算) | | | 1,000円 | |
| ○ルーター使用料(注2) | | | | |
| 64Kbps, 128Kbps | 平日9時~18時保守 | | 3,700円 | |
| | 24時間365日保守 | | 5,600円 | |
| | 24時間365日保守 /予備機あり | | 11,200円 | |
| 1Mbps以上 | 平日9時~18時保守 | | 5,200円 | |
| | 24時間365日保守 | | 5,800円 | |
| | 24時間365日保守 /予備機あり | | 11,600円 | |
| | 24時間365日保守 /冗長化の場合 | | 21,000円 | |
| ○オプション | | | | |
| Ping監視(注3) | 1回線毎 に月額 | | 2,000円 | |
| 回線工事費(移転・変更等) | | | | 実費相当分 |

(注1) ネットワーク加入料には、ルーター設置費用を含む。
 (注2) ルーター使用料には保守費を含む。
 (注3) 冗長化を選択した場合には、Ping監視が無料で提供される。
 なお、冗長化はメインが1~10Mbpsの専用線、バックがBB光回線の構成となる。

| 種別 | 単位 | H29.7~ H31.9 | H31.10~ H33.9 | H33.10~ |
|--------------------------|------------|-----------------|------------------|---------|
| 回線初期費用 | | | | |
| ネットワーク加入料(注1) | | | | |
| ADSL回線接続 | 予備機なし | | 85,000円 | |
| | 予備機あり | | 130,000円 | |
| 光回線接続 | 予備機なし | | 98,000円 | |
| | 予備機あり | | 169,000円 | |
| 回線使用料等 | | | | |
| ○回線使用料 | | | | |
| ADSL回線接続 | 平日9時~18時保守 | | 10,490円 | |
| | 24時間365日保守 | | 13,490円 | |
| 光回線接続 | 平日9時~18時保守 | | 13,400円 | |
| | 24時間365日保守 | | 19,900円 | |
| 屋内回線使用料 (光回線接続選択時に加算) | | | 1,000円 | |
| ○ルーター使用料(注2、4) | | | | |
| ADSL回線接続(注5) | 平日9時~18時保守 | | 5,200円 | |
| | 24時間365日保守 | | 5,800円 | |
| 光回線接続 | 平日9時~18時保守 | | 5,200円 | |
| | 24時間365日保守 | | 5,800円 | |
| 回線工事費(移転・変更等)等 | | | | 実費相当分 |

(注4) ADSL回線は上り5Mbps/下り47Mbpsタイプであり、光回線は100Mbpsベストエフォートである。よって、通信速度の保証はなく、また故障およびNTT側の工事による中断等の保証はない。なお、ADSL回線、光回線はNACCSネットワークに接続するための専用アクセス回線であり、インターネット接続には利用できない。
 (注5) ADSL回線は光BB回線が利用不可の地域に限り、新規受付を行う。

※ ダイヤルアップ接続及びダイレクト・インターフェースの料金は、H29.10NACCS更改時に廃止。廃止となるまでは、H29.4時点の料金を適用する。

注意：第6次NACCSの回線使用料等については、数年度単位に段階的に見直す予定としています。本参考資料は、当該見直しの予定料金として掲載するものであり、今後、変更する可能性があります。

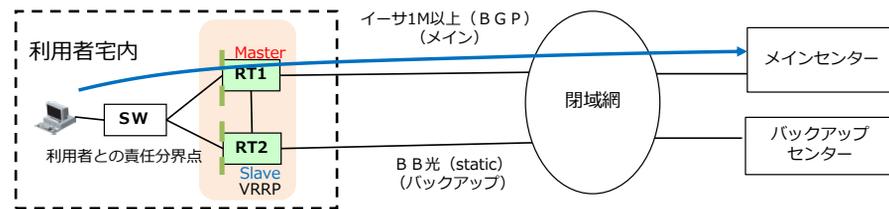
(参考) オプションメニューの概要 (冗長化)

1. 冗長化について

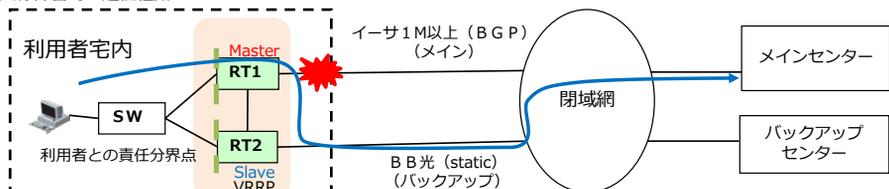
オプションメニューにおける冗長化とは、専用線1M以上をメイン回線としてご利用いただき、BB光回線及び通信機器を専用線のバックアップ回線として提供するサービスになります。

- ① 提供回線：メイン回線 ⇒ イーサ専用線 (1M、3M、5M、10M)、バックアップ回線：BB光回線
- ② 切替方式：ルーティング (BGP、static) と冗長プロトコル (VRRP) による自動切替方式
- ③ 保守対応：24時間、365日対応
- ④ その他：冗長化メニューを選択する場合は、Ping監視サービスを無料で提供いたします。

■ 正常時の通信経路



■ 回線障害時の通信経路



※ 回線障害時以外にルーター障害、LANケーブル障害等も自動で切り替わります。

(参考) オプションメニューの概要 (Ping 監視)

2. Ping 監視について

民間利用者回線のオプションメニューにおける Ping 監視サービス (以下「Ping 監視サービス」という。) とは、利用者様側に設置している N A C C S ルータに対して定期的に Ping コマンドを発行し、通信機器及び回線の死活監視を行い、異常を検知した場合に、お知らせを行うサービスになります。

本サービスは、専用線をご利用し、回線の保守時間帯について24時間365日保守を選択された利用者様のみが対象となります。申込みにおいては、サービス利用申込書が必要となります。

(1) 対象者 : システムサービス利用契約申込みにおいて回線冗長化又は Ping 監視をお申込みいただいた利用者様

(2) Ping 監視サービスの内容

- ① 監視時間 : 24時間365日
- ② エラー連絡 : Ping を定期的実施し、異常を検知後3回連続でエラーとなった場合に、N A C C S センターヘルプデスクから連絡
- ③ 連絡方法 : エラーとなった場合は、時間帯を問わず、N S S に登録されているシステム管理者宛に Eメールにて一報後、電話でご連絡します。
※N S S にご登録されている Eメールアドレス、電話番号は常に最新の情報としてください。
- ④ 留意事項 : 本サービスの提供を希望する場合、計画停電等であらかじめ回線が不通となることが予定されている場合は、N A C C S センターヘルプデスクに対して事前連絡を行っていただくことを必須の条件とさせていただきます。
- ⑤ その他 : 利用者様への問診が必要と判断した場合は、センターから利用者様へ以下の項目について初期問診を行いますので、ご協力願います。
 - (a) 回線の状況、回線に影響のある工事の実施状況
 - (b) 業務的な影響度
 - (c) ルータ番号

(参考) オプションメニューの概要 (Ping 監視) (続き)

(3) 申込方法 :

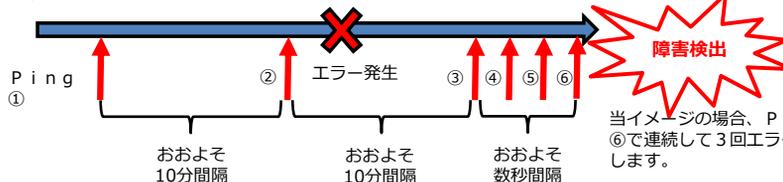
- ・ 申込受付期間 : 平成29年10月更改以降から申込受付
- ・ 適用開始時期 : 申込後に別途調整
- ・ 申込手続 : 新 N S S による申込手続

(4) 利用料金 : 月額料金として1回線ごとに2,000円 (冗長化の場合は Ping 監視は無料)

(5) Ping 監視サービスに関する問合せ先

輸出入・港湾関連情報処理センター株式会社
ヘルプデスク
TEL : 0120-794550

【Ping 監視動作イメージ】



当イメージの場合、Ping ③で異常を検知し、④、⑤、⑥で連続して3回エラーとなった場合、利用者様に通知します。

- ・ 上の図はあくまでもイメージとなりますので、Ping とエラー発生タイミングにより、障害を検出する時間は異なります。
- ・ 現場への訪問までは、原因の調査、作業員の手配及び交通事情により、別途時間を要します。

※ヘルプデスクからお客様に連絡する際は、ルータ番号を確認させていただきます。ルータ番号については、右の写真に示すとおりシールに記載があります。



「ルータ番号」というシールに書かれた5桁の番号です。(写真は一部、削除して3桁表示としています。)