

特殊用途用プロバイダ非依存アドレス割り当て申請記入例

(マルチホーム用)

(印のついていない項目は記入必須項目です)

特殊用途プロバイダ非依存アドレス割り当て申請

JPNICにおける[アドレス空間管理ポリシー](#)に同意し、申し込む場合、申請内容を入力し、「申請」ボタンを押してください。(※印は必須入力項目です。)

※ ネットワーク名: (半角英数字): (例) ABC-DUP-NET

IP アドレスを割り当てようとするネットワークを表す任意の文字列を、英大文字、数字、"-"(ハイフン)のみを用いて 12 文字以内で記入してください。複数のネットワークアドレスが同じネットワーク名を持つことも可能です。

※ 組織名: (例) 学術ネット協議会
※ Organization: (半角英数字): (例) Science Council Net Conference

IP アドレスの割り当て先組織(今回お申し込みいただいた組織)の正式名称およびその英文表記を記入してください。

※ 郵便番号: (半角英数字): (例) 101-0047
※ 住所: (例) 東京都千代田区内神田2-3-4
国際興業神田ビル6階
※ Address: (半角英数字):
 (例) 2-3-4, Uchikanda, Chiyoda-ku, Tokyo
 101-0047, Japan

IP アドレスの割り当て先組織(今回お申し込みいただいた組織)の登記簿記載の本店所在地など、正式な所在地を記入してください。

※ 管理者連絡窓口: グループハンドル(JPNICハンドルも可) (半角英数字): (例) JP12345670
(AB12345JJP)

IP アドレスの割り当てを行ったネットワークについての連絡窓口として利用されます。割り当て先組織を代表して当該ネットワークに関する責任を持つ連絡先の JPNIC ハンドル(グループハンドル)を記入してください。

JPNIC ハンドル(グループハンドル)が割り当てられていない場合には、本申請と同時にその情報を登録することが可能です。同時に割り当てを受ける場合には、ページ下部の[担当者情報追加]ボタンを押してください。[管理者連絡窓口]と、登録しようとする情報中の[ハンドル]に記入する番号が対となるように同じ番号を記入してください。

※ 技術連絡担当者: グループハンドル(JPNICハンドルも可) (半角英数字): (例) JP12345670
(AB12345JJP)
(改行にて、複数の入力が可能です)

IP アドレスの割り当てを行ったネットワーク内における技術的な連絡窓口として利用されます。ネットワークの日常的な運用に責任を持つ担当者または窓口を登録してください。

技術連絡担当者は、割り当て先組織からもし可能であれば2名以上選任して、担当者の JPNIC ハンドル(グループハンドル)を登録してください。ただし、正当な理由がある場合は、その連絡先と連絡が取れる JPNIC ハンドル(グループハンドル)を登録することも可能です。

JPNIC ハンドル(グループハンドル)が割り当てられていない場合には、本申請と同時にその情報を登録することが可能です。同時に割り当てを受ける場合には、ページ下部の[担当者情報追加]ボタンを押してください。[技術連絡担当者]と、登録しようとする情報中の[ハンドル]に記入する番号が対となるように同じ番号を記入してください。

※ Abuse: 電子メールアドレス(半角英数字): (例) abcde@nic.ad.jp

IP アドレスの割り当てを行ったアドレス空間において、ネットワークの不正利用に対応する電子メールアドレスを記入してください。この欄に記入した電子メールアドレスは、APNIC WHOIS データベースにおける割り当て情報の"remark"欄でも表示されます。

ネームサーバ: (半角英数字): (例) ns.example.ad.jp
ネームサーバ: (半角英数字): (例) ns.example.ad.jp
 (入力フィールドを追加します)

IP アドレスの割り当てを行ったネットワークが参照するネームサーバを記入してください。IP アドレスの割り当て後に登録することも可能です。登録する場合には、原則として最低2つのネームサーバの登録を行ってください。3つ目以降のネームサーバ追加時には[ネームサーバ追加]ボタンを押してください。

通知アドレス: 電子メールアドレス(半角英数字): (例) abcde@nic.ad.jp
(改行にて、複数の入力が可能です。)

IP アドレスの際し登録される[ネットワーク情報]の変更が行われた際に、申請者以外に通知する電子メールアドレスがある場合には記入してください。申請者以外に通知する電子メールアドレスがない場合には、空欄としてください。

備考:

| | |
|------------|---------------------|
| ・必要アドレス数内訳 | |
| サーバ割り当て用 | 6 / 6 / 6 |
| ***用 | 6 / 18 / 24 |
| | 12 / 24 / 30 |
| ・機器準備状況 | |
| 購入済み機器 | * * 台 |
| 未購入機器 | * * 台(####年##月購入予定) |
| : | : |

申請にあたり、役立つと思われる任意の情報を記入することができます。ネットワークポロジを表す図表や、アドレス空間利用およびサブネット計画の根拠を示す詳しい説明があれば、ネットワークに関する必要条件を理解しやすくなります。

この欄で説明し切れない内容などは、審議参考資料として別にご提出いただくことも可能です。審議参考資料は MS Office などアプリケーションで作成されたファイルや PDF ファイルも受け付けています。

※ 申請者メールアドレス: 電子メールアドレス(半角英数字): (例) abcde@nic.ad.jp
※ 申請者メールアドレス(確認): (確認のため、再度入力してください。)

申請者の電子メールアドレスを入力してください。確認のため同じ電子メールアドレスを2回入力してください。ここに記入された電子メール宛に、申請を受領した旨の通知をお送りします。

| | |
|-----------------|--|
| ※ network-plan: | <pre> 10.0.0.0 255.255.255.224 YES 12/24/30 xxx用サーバ(2) 10.0.0.32 255.255.255.224 YES 20/25/25 xxx用サーバ(3) 10.0.0.64 255.255.255.224 YES 18/23/30 yyy用サーバ(2) 10.0.0.80 255.255.255.224 YES 14/14/14 yyy用サーバ(3) 10.0.0.96 255.255.255.224 YES 15/30/30 zzz用サーバ(2) 10.0.0.112 255.255.255.224 YES 11/18/19 zzz用サーバ(3) 10.0.0.118 255.255.255.192 YES 30/40/50 ホスティングサービス(1) </pre> |
|-----------------|--|

割り当てを行う予定のIPv4アドレスを、以下の例を参考にしてサブネット毎に記入してください。この項目は複数の記述が可能です。

(記入形式)

address mask connect n0/n1/n2 remark

(記入する内容)

- address : ネットワークアドレスを記入してください。申請時に割り当てるアドレスが決まっていない場合には、プライベートアドレスで記入してください
- mask : サブネットマスク
- connect : YES、NO または PART
 - YES : インターネット接続する
 - NO : インターネット接続しない
 - PART : パートタイム接続(たとえばダイヤルアップ接続など)の場合
- n0 : そのサブネットの直後のホスト数
- n1 : そのサブネットの6ヵ月後のホスト数
- n2 : そのサブネットの1年後のホスト数
- remark : ネットワークの使用組織、用途(目的)を記入してください。この項目のみ日本語(全角)で記入することが可能です。

(記入例)

- 10.0.0.0 255.255.255.248 YES 4/6/6 サーバセグメント
- 10.0.0.8 255.255.255.248 YES 6/6/6 サーバ検証用セグメント
- 202.12.30.0 255.255.255.128 YES 98/115/123 ホスティングセグメント

| | |
|--------------|--|
| old-network: | <pre> 202.12.30.0 255.255.255.240 YES 10/12/12 上流接続用 202.12.30.16 255.255.255.240 YES 14/14/14 DMZセグメント 202.12.30.32 255.255.255.224 YES 30/30/30 xxx用サーバ(1) 202.12.30.64 255.255.255.224 YES 30/30/30 yyy用サーバ(1) 202.12.30.96 255.255.255.224 YES 30/30/30 zzz用サーバ(1) 202.12.30.128 255.255.255.128 YES 95/113/125 ***サービス用セグメント </pre> |
|--------------|--|

現在、新たに IPv4 アドレスの割り当てを行おうとしているネットワーク内で既に利用している IPv4 アドレスの構成を、以下の例を参考にしてサブネット毎に記入してください。ただし、プライベートアドレスを用いて構築する部分については記入しないでください。この項目は複数の記述が可能です。

(記入形式)

address mask connect n0/n1/n2 remark

(記入する内容)

- address : ネットワークアドレスを現在割り当てているグローバルアドレスで記入してください
- mask : サブネットマスク
- connect : YES、NO または PART
 - YES : インターネット接続する
 - NO : インターネット接続しない
 - PART : パートタイム接続(たとえばダイヤルアップ接続など)の場合
- n0 : そのサブネットの直後のホスト数
- n1 : そのサブネットの 6 カ月後のホスト数
- n2 : そのサブネットの 1 年後のホスト数
- remark : ネットワークの使用組織、用途(目的)を記入してください。この項目のみ日本語(全角)で記入することが可能です。

(記入例)

```

192.41.192.0 255.255.255.248 YES 6/6/6 サーバセグメント
202.12.30.128 255.255.255.128 YES 126/126/126 ホスティングセグメント

```

| | |
|---------------|--------|
| Address-type: | マルチホーム |
|---------------|--------|

割り当てを希望する特殊用途用プロバイダ非依存アドレスの種類が表示されます。「マルチホーム」と表示されていることを確認してください

| | | |
|-----------|---|---|
| 返却するアドレス: | <input type="text" value="202.12.31.0/24"/> | IPv4アドレス(半角英数字):(例)192.0.1.0/24 (改行にて、複数の入力が可能です。) |
|-----------|---|---|

この申請によってアドレスの割り当てを受けた後に、返却する予定のアドレス空間がある場合には、そのアドレス空間をプリフィクス形式で記入してください。

返却先: (例) JPNIC

今回新たに IP アドレスが割り当てられることにより返却する IP アドレスの返却先の組織名を記入してください

返却時期: (半角英数字): (例) 2005/01/01

今回新たに IP アドレスが割り当てられることにより返却する IP アドレスの返却時期を記入してください

※ 接続組織:

 (例) 学術ネット協議会
(改行にて、複数が入力が可能です。)

接続先 AS のネットワークを運用する会社、組織などの正式名称を記入してください。この項目は複数記入が可能です。

接続先情報

マルチホームを目的とした申請時には、2 箇所以上の接続先情報を記入してください。

接続先が 3 箇所以上ある場合、**[接続先情報]**追加ボタンを押下することで、フィールドが追加されます。なお、これらの情報は、JPNIC が特殊用途用 PI アドレス割り当て基準の確認を行うために使用します。

Destination Information: [接続先情報]

※ AS 番号: (半角数字): (例) 2515

接続先 AS のグローバル AS 番号を記入してください。

※ 接続先担当者名: (例) 学術一郎

接続先 AS の担当者名を記入してください。

※ メールアドレス: 電子メールアドレス(半角英数字): (例) abcde@nic.ad.jp

接続先 AS の担当者の電子メールアドレスを記入してください。ここに記入された電子メールアドレスに対して、JPNIC から接続状況の確認を行う場合があります。

※ 接続時期: (例) 2005年1月上旬

接続先 AS と BGP(Border Gateway Protocol)を利用して接続される(予定)時期について記入してください。予定時期が申請日より3ヶ月以上後となる場合は、3ヶ月以内となるようあらためて申請をしておいてください。

| | | |
|-----------------|--|---|
| ※ 組織名: | <input type="text" value="網番号株式会社"/> | (例) 学術ネット協議会 |
| ※ Organization: | <input type="text" value="Network Information Co., LTD."/> | (半角英数字): (例) Science Council Net Conference |

担当者(担当部署)の所属する組織名、および組織名のアルファベット表記を入力してください。

| | | |
|------------|---|---|
| ※ 郵便番号: | <input type="text" value="101-0047"/> | (半角英数字): (例) 101-0047 |
| ※ 住所: | <input type="text" value="東京都千代田区内神田2-3-4 国際興業神田ビル6階"/> | (例) 東京都千代田区内神田2-3-4 |
| ※ Address: | <input type="text" value="8F Kokusai-Kogyou-Kanda Bldg. 2-3-4 Uchikanda, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0047, Japan"/> | (半角英数字): (例) 2-3-4, Uchikanda, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0047, Japan |

担当者(担当部署)へ郵送物が到達可能な住所を入力してください。

| | | |
|-----------|--|------------------------------|
| 部署: | <input type="text" value="総務部"/> | (例) 計算機センター |
| Division: | <input type="text" value="Administration Department"/> | (半角英数字): (例) Computer Center |

担当者(担当部署)が所属する組織内での部署があれば入力してください。

| | | |
|-------------------------|--|-----------------------|
| 担当グループ情報の場合は、枠内の入力不要です。 | | |
| 肩書: | <input type="text" value="総務部長"/> | (例) センター長 |
| Title: | <input type="text" value="General Manager"/> | (半角英数字): (例) Director |

担当者情報(JPNIC ハンドル)を登録する場合のみ、担当者が所属する組織内での肩書があれば入力してください。

| | | |
|---------|---|---|
| ※ 電話番号: | <input type="text" value="00-1234-5678"/> | (半角英数字): (例) 03-1234-1111 (改行にて、複数の入力が可能です。) |
|---------|---|---|

担当者(担当部署)への電話での連絡が可能な番号を入力してください。
[電話番号]および [FAX 番号]は、市外局番から始めて半角文字のみで記入してください。日本国外の電話番号を登録する際は、+<国番号>から始めてください。内線番号を記入する場合は、"ext." ないしは"x" を使用してください。

| | | |
|--------|---|---|
| FAX番号: | <input type="text" value="00-8756-4321"/> | (半角英数字): (例) 03-1234-1111 (改行にて、複数の入力が可能です。) |
|--------|---|---|

担当者への FAX での連絡先があれば入力してください。

| | | |
|---------|--|---|
| 通知アドレス: | <input type="text" value="notice@example.jp"/> | 電子メールアドレス(半角英数字): (例) abcde@nic.ad.jp (改行にて、複数の入力が可能です。) |
|---------|--|---|

登録する情報に変更が生じた場合に通知すべき電子メールアドレスを入力してください。