ノンファーム型接続適用対象エリアについて 2022年1月20日時点

東京電力パワーグリッド株式会社



(基幹系統)

ノンファーム型接続対象エリア

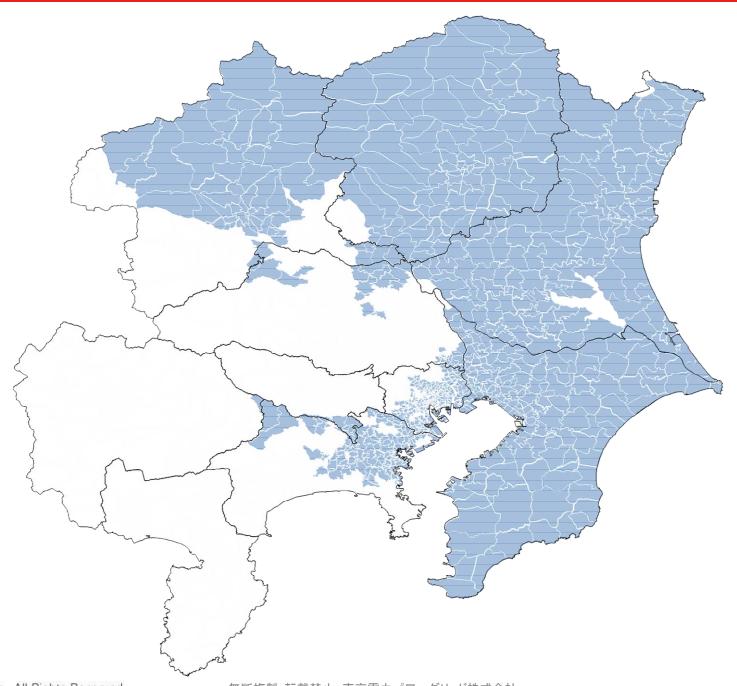
P3~P22

(ローカル系統) ノンファーム型接続対象エリア

P23~P34



(基幹系統) ノンファーム型接続対象エリア

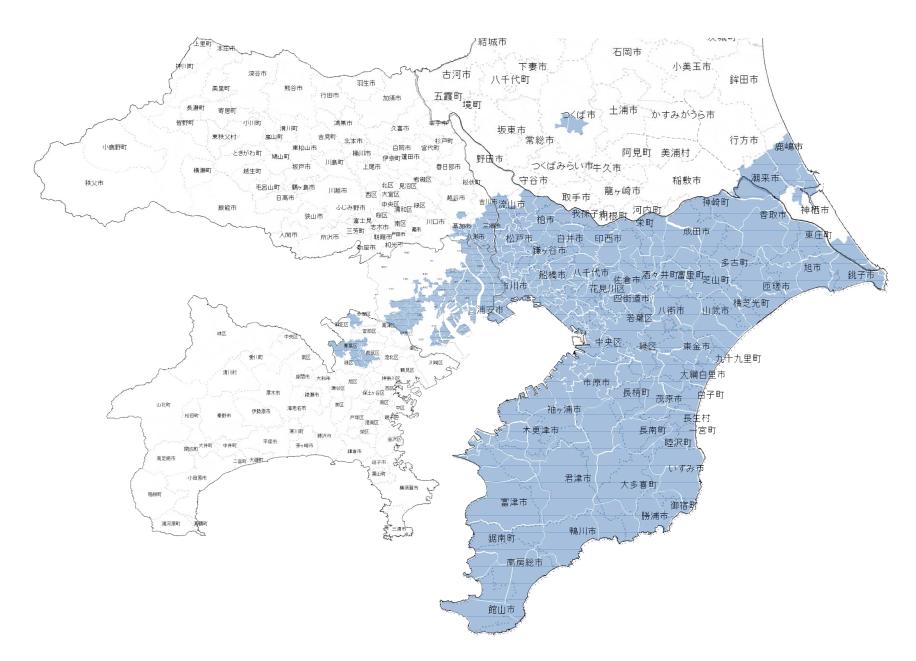




以降、系統別ノンファーム型接続対象エリア



(佐京系統)ノンファーム型接続対象エリア





(佐京系統)ノンファーム型接続対象エリア・対象設備

ノンファーム型接続対象エリア

・茨城県: つくば市、鹿嶋市、潮来市、神栖市、行方市、稲敷市、取手市

· 埼玉県: 越谷市、三郷市、草加市、八潮市、吉川市

・千葉県: 野田市と柏市の一部を除く全地域

東京都: 町田市、大島町、千代田区、中央区、港区、墨田区、江東区、江戸川区、台東区、荒川区、足立区、

葛飾区、新宿区、世田谷区、渋谷区、品川区、目黒区、大田区、文京区、豊島区、北区、中野区

·神奈川県:川崎市、横浜市

- ※ 市町村の一部の場合も含まれております。
- ※ 特別高圧系統に接続する場合は、上記市区町村によらない場合があります。
- ※ 高圧配電系統は地域を横断的に構成していることもあり 上記対象エリア以外の市町村においても対象となる場合 があります。

発電出力制御に大きく影響を与える対象設備

500kV: 新佐原線、新京葉線、新木更津500/275変圧器

275kV: 香取線、千葉葛南線、川崎豊洲線



(鹿島系統)ノンファーム型接続対象エリア





(鹿島系統)ノンファーム型接続対象エリア・対象設備

ノンファーム型接続対象エリア

・茨城県: 常総市、坂東市、つくばみらい市、牛久市、守谷市、龍ヶ崎市、取手市、河内町、利根町、土浦市、

つくば市、稲敷市、神栖市、阿見町、美浦村

· 千葉県: 野田市、柏市、流山市

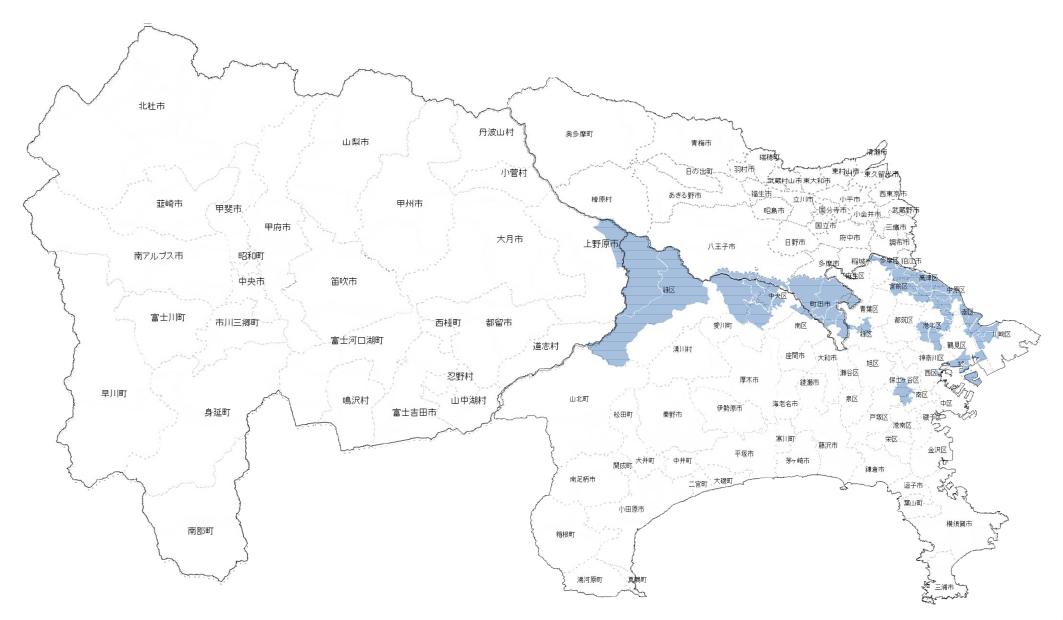
- ※ 市町村の一部の場合も含まれております。
- ※ 特別高圧系統に接続する場合は、上記市区町村によらない場合があります。
- ※ 高圧配電系統は地域を横断的に構成していることもあり 上記対象エリア以外の市町村においても対象となる場合 があります。

発電出力制御に大きく影響を与える対象設備

275kV: 鹿島線、鹿島6B275/66変圧器、東京北線



(港北系統)ノンファーム型接続対象エリア





(港北系統)ノンファーム型接続対象エリア・対象設備

ノンファーム型接続対象エリア

·神奈川県:川崎市、横浜市、相模原市

・東京都: 町田市・山梨県: 上野原市

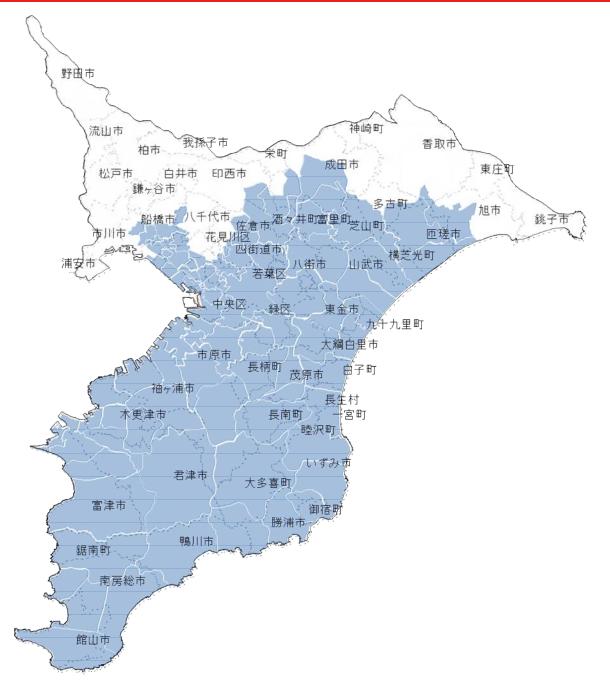
- ※ 市町村の一部の場合も含まれております。
- ※ 特別高圧系統に接続する場合は、上記市区町村によらない場合があります。
- ※ 高圧配電系統は地域を横断的に構成していることもあり 上記対象エリア以外の市町村においても対象となる場合 があります。

発電出力制御に大きく影響を与える対象設備

275kV: 港北線(港北~荏田)、港北線(荏田~西東京)、横浜港北線



(房総系統)ノンファーム型接続対象エリア





(房総系統)ノンファーム型接続対象エリア・対象設備

ノンファーム型接続対象エリア

 ・千葉県: いすみ市、旭市、鋸南町、御宿町、大多喜町、岬町、印西市、酒々井町、富里町、鴨川市、館山市、 君津市、香取市、佐倉市、横芝光町、横芝町、九十九里町、山武町、芝山町、松尾町、成東町、 蓮沼村、山武市、四街道市、市原市、習志野市、勝浦市、成田市、千葉市、船橋市、匝瑳市、 袖ケ浦市、大網白幡市、一宮町、長生村、長南町、白子町、睦沢町、東金市、南房総市、八街市、 八千代市、富津市、茂原市、木更津市

- ※ 市町村の一部の場合も含まれております。
- ※ 特別高圧系統に接続する場合は、上記市区町村によらない場合があります。
- ※ 高圧配電系統は地域を横断的に構成していることもあり 上記対象エリア以外の市町村においても対象となる場合 があります。

発電出力制御に大きく影響を与える対象設備

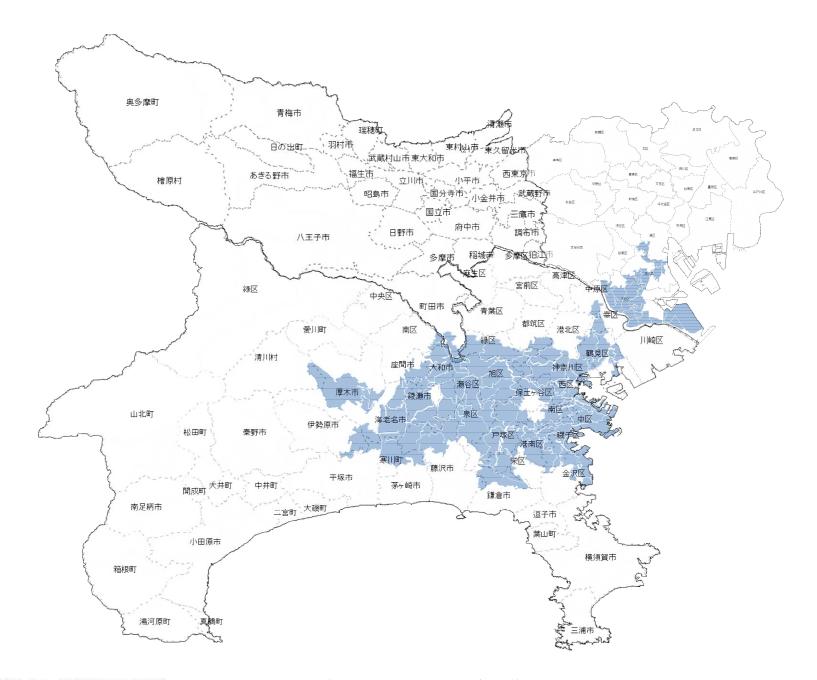
500kV: 新袖ケ浦線、房総線、房総500/275変圧器

275kV: 姉崎線1,2L、千葉中央線、北千葉線(房総~花見川)、北千葉線(花見川~新京葉)、君津線

房総275/154変圧器、新木更津275/154変圧器、姉崎中央1U275/66変圧器、姉崎中央2U275/66変圧器



(秦浜系統)ノンファーム型接続対象エリア





(秦浜系統)ノンファーム型接続対象エリア・対象設備

ノンファーム型接続対象エリア

・神奈川県:綾瀬市、伊勢原市、横浜市、海老名市、鎌倉市、茅ヶ崎市、厚木市、寒川町、座間市、川崎市、

相模原市、大和市、藤沢市、平塚市

·東京都 : 品川区、大田区、町田市

- ※ 市町村の一部の場合も含まれております。
- ※ 特別高圧系統に接続する場合は、上記市区町村によらない場合があります。
- ※ 高圧配電系統は地域を横断的に構成していることもあり 上記対象エリア以外の市町村においても対象となる場合 があります。

発電出力制御に大きく影響を与える対象設備

500kV: 新秦野500/275変圧器 275kV: 秦浜線、南川崎線



(新栃木系統)ノンファーム型接続対象エリア





(新栃木系統)ノンファーム型接続対象エリア・対象設備

ノンファーム型接続対象エリア

・栃木県: 宇都宮市、鹿沼市、日光市、栃木市、大田原市、矢板市、那須塩原市、真岡市、今市市、さくら市、 那須烏山市、上三川町、西方町、壬生町、都賀町、塩谷町、那須町、二宮町、益子町、市貝町、 芳賀町、茂木町、高根沢町、那珂川町、小川町

- ※ 市町村の一部の場合も含まれております。
- ※ 特別高圧系統に接続する場合は、上記市区町村によらない場合があります。
- ※ 高圧配電系統は地域を横断的に構成していることもあり 上記対象エリア以外の市町村においても対象となる場合 があります。

発電出力制御に大きく影響を与える対象設備

500kV: 新栃木500/275変圧器、新栃木500/154変圧器

275kV: 新栃木275/154変圧器



(豊島系統)ノンファーム型接続対象エリア



(豊島系統)ノンファーム型接続対象エリア・対象設備

ノンファーム型接続対象エリア

- ·東京都: 港区、台東区、荒川区、渋谷区、目黒区、大田区、文京区、豊島区、北区、板橋区、品川区
- ·神奈川県:川崎市、横浜市

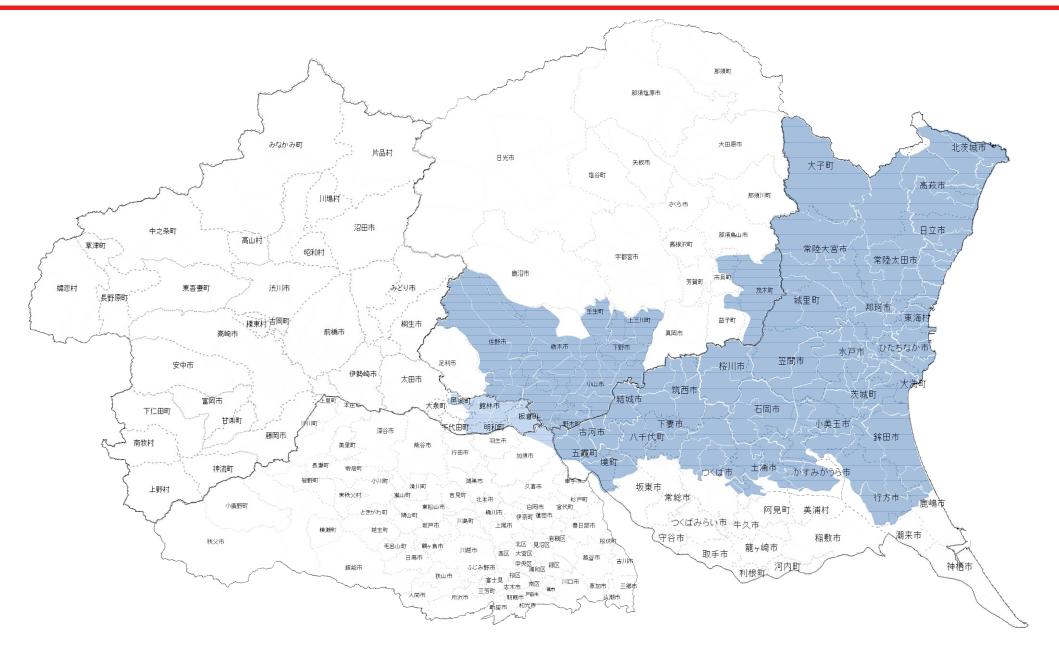
- ※ 市町村の一部の場合も含まれております。
- ※ 特別高圧系統に接続する場合は、上記市区町村によらない場合があります。
- ※ 高圧配電系統は地域を横断的に構成していることもあり 上記対象エリア以外の市町村においても対象となる場合 があります。

発電出力制御に大きく影響を与える対象設備

275kV: 豊島線、東内幸町線、高輪線、川崎高輪線



(那珂系統)ノンファーム型接続対象エリア





(那珂系統)ノンファーム型接続対象エリア・対象設備

ノンファーム型接続対象エリア

·栃木県: 茂木町、市貝町、益子町、栃木市、足利市、真岡市、小山市、鹿沼市、佐野市、南河内町、上三川町、

下野市、野木町、大平町、石橋町、壬生町、岩舟町、宇都宮市

·茨城県: 北茨城市、鉾田市、日立市、那珂市、東海村、大洗町、城里町、茨城町、土浦市、潮来市、筑西市、

石岡市、水戸市、真壁町、常陸大宮市、常陸太田市、常総市、小美玉市、鹿嶋市、桜川市、坂東市、

高萩市、行方市、古河市、結城市、八千代町、大子町、笠間市、下妻市、境町、ひたちなか市、

つくば市、かすみがうら市

·群馬県: 邑楽町、明和町、板倉町、千代田町、館林市

- ※ 市町村の一部の場合も含まれております。
- ※ 特別高圧系統に接続する場合は、上記市区町村によらない場合があります。
- ※ 高圧配電系統は地域を横断的に構成していることもあり 上記対象エリア以外の市町村においても対象となる場合 があります。

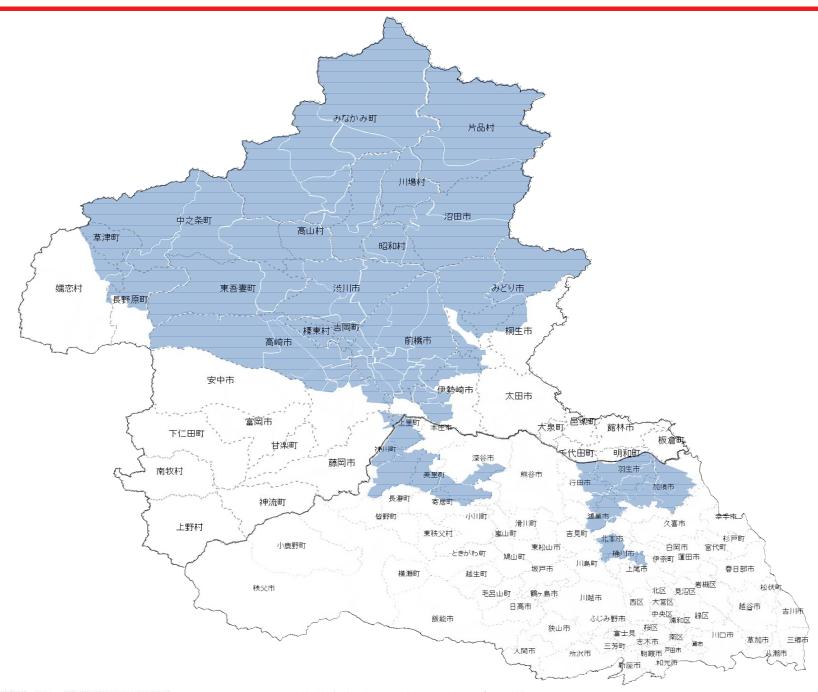
発電出力制御に大きく影響を与える対象設備

500kV: 新茂木500/275変圧器、新筑波500/154変圧器

275kV: 那珂線、常磐275/66変圧器



(新岡部系統)ノンファーム型接続対象エリア





(新岡部系統)ノンファーム型接続対象エリア・対象設備

ノンファーム型接続対象エリア

· 埼玉県 : 加須市、鴻巣市、行田市、羽生市、熊谷市、深谷市、本庄市、上尾市、桶川市、北本市、美里町、

神川町、上里町、小川町、寄居町

・群馬県: 沼田市、高崎市、渋川市、前橋市、伊勢崎市、桐生市、みどり市、藤岡市、利根村、片品村、

川場村、月夜野町、昭和村、みなかみ町、榛東村、吉岡町、東吾妻町、玉村町、新里村、中之条町、

高山村、長野原町、嬬恋村、草津町

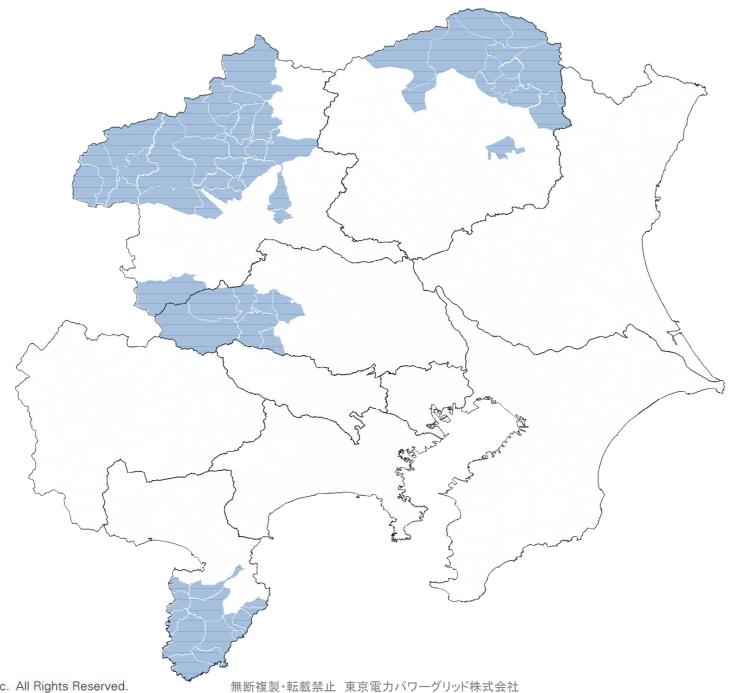
- ※ 市町村の一部の場合も含まれております。
- ※ 特別高圧系統に接続する場合は、上記市区町村によらない場合があります。
- ※ 高圧配電系統は地域を横断的に構成していることもあり 上記対象エリア以外の市町村においても対象となる場合 があります。

発電出力制御に大きく影響を与える対象設備

500kV: 新岡部500/154変圧器



(ローカル系統) ノンファーム型接続対象エリア





以降、系統別ノンファーム型接続対象エリア

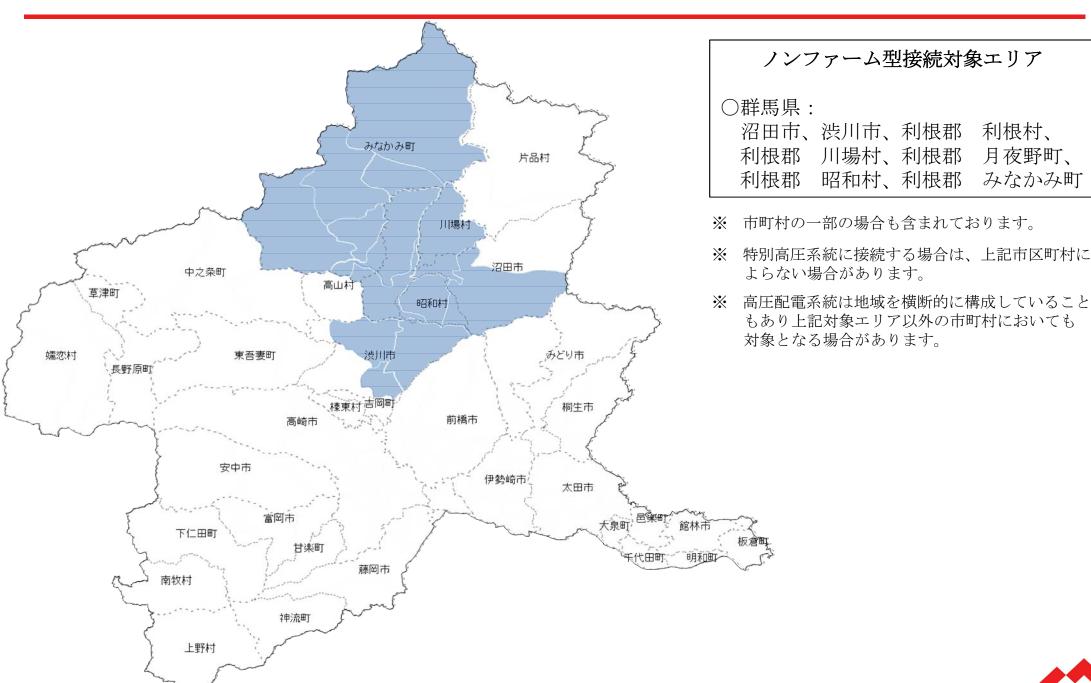


(154kV群馬幹線(金井~群馬))ノンファーム型接続対象エリア^{25/34}



無断複製・転載禁止 東京電力パワーグリッド株式会社

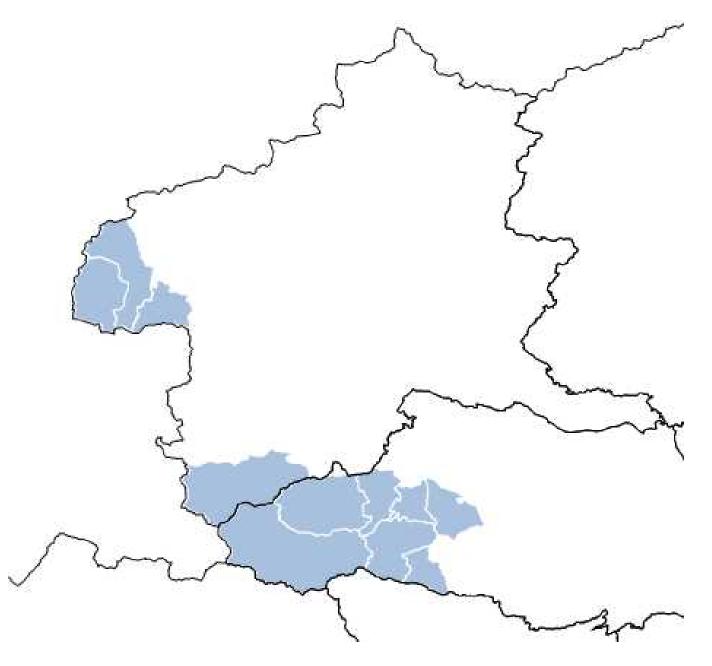
(154kV水上線 (金井~小松)ノンファーム型接続対象エリア



無断複製・転載禁止 東京電力パワーグリッド株式会社

©TEPCO Power Grid, Inc. All Rights Reserved.

(154kV奥秩父線)ノンファーム型接続対象エリア



ノンファーム型接続対象エリア

○埼玉県:

秩父市、飯能市、秩父郡 横瀬町、 秩父郡 皆野町、秩父郡 小鹿野町 秩父郡 東秩父村、比企郡 小川町 比企郡 都幾川村、 比企郡 ときがわ町

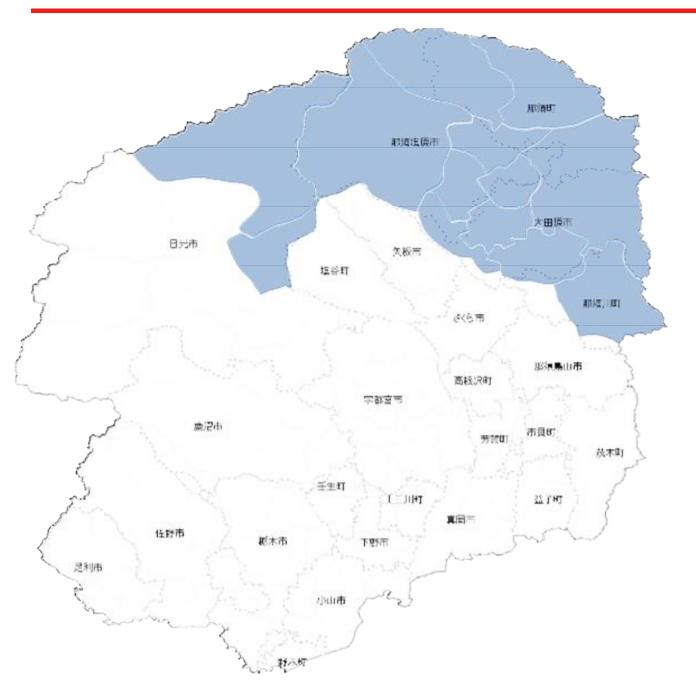
○群馬県:

吾妻郡 嬬恋村、吾妻郡 長野原町 多野郡 上野村、多野郡 神流町

- ※ 市町村の一部の場合も含まれております。
- ※ 特別高圧系統に接続する場合は、上記市区町村に よらない場合があります。
- ※ 高圧配電系統は地域を横断的に構成していること もあり上記対象エリア以外の市町村においても 対象となる場合があります。



(154kV栃那線)ノンファーム型接続対象エリア



ノンファーム型接続対象エリア

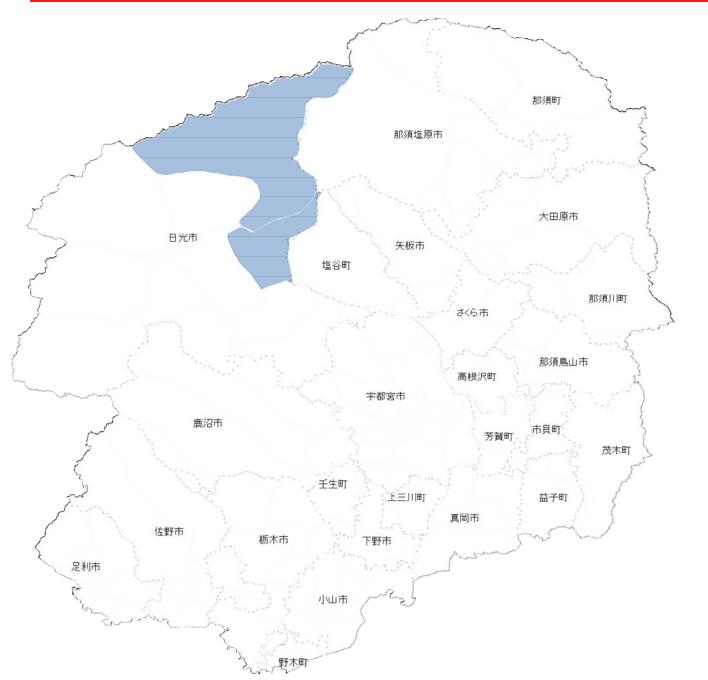
○栃木県:

日光市、那須塩原市、大田原市、 那須郡 那須町、那須郡 那珂川町、 那須郡 小川町、塩谷郡 塩谷町

- ※ 市町村の一部の場合も含まれております。
- ※ 特別高圧系統に接続する場合は、上記市区町村に よらない場合があります。
- ※ 高圧配電系統は地域を横断的に構成していること もあり上記対象エリア以外の市町村においても 対象となる場合があります。



(154kV下滝線)ノンファーム型接続対象エリア



©TEPCO Power Grid, Inc. All Rights Reserved.

ノンファーム型接続対象エリア

○栃木県:

日光市、塩谷郡 塩谷町

- ※ 市町村の一部の場合も含まれております。
- ※特別高圧系統に接続する場合は、上記市区町村によらない場合があります。
- ※ 高圧配電系統は地域を横断的に構成していること もあり上記対象エリア以外の市町村においても 対象となる場合があります。



(154kV猪苗代新幹線)ノンファーム型接続対象エリア



ノンファーム型接続対象エリア

- ○栃木県: 宇都宮市、那須烏山市、 高根沢町 塩谷郡
- 市町村の一部の場合も含まれております。
- ※ 特別高圧系統に接続する場合は、上記市区町村に よらない場合があります。
- ※ 高圧配電系統は地域を横断的に構成していること もあり上記対象エリア以外の市町村においても 対象となる場合があります。



無断複製・転載禁止 東京電カパワーグリッド株式会社

(66kV榛名線)ノンファーム型接続対象エリア

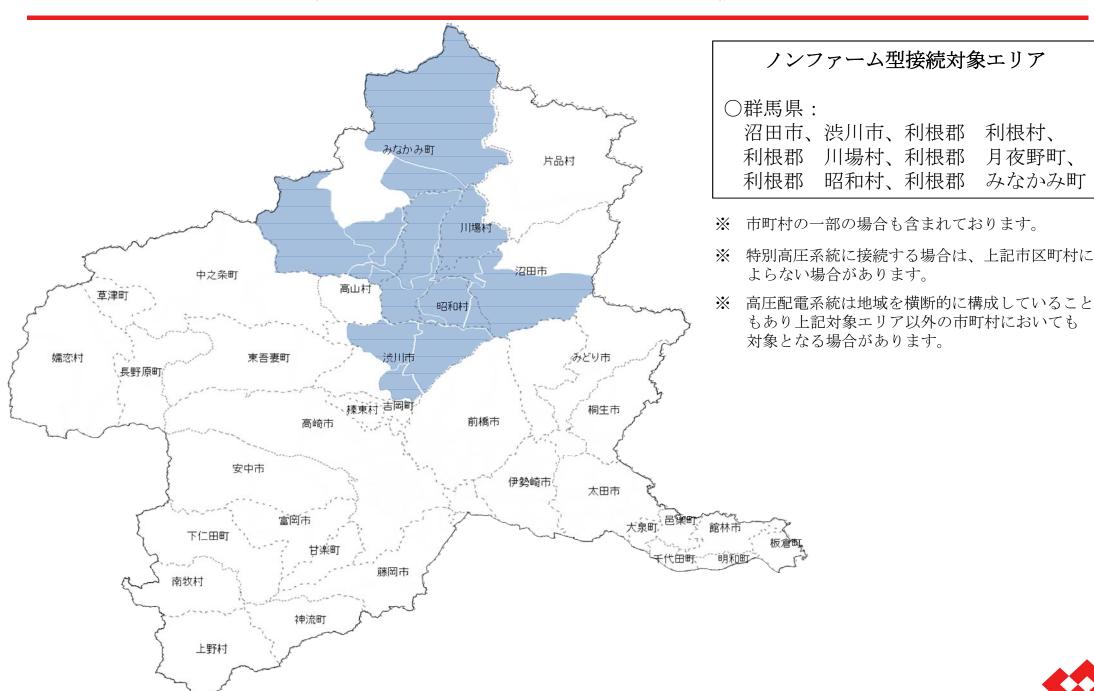
©TEPCO Power Grid, Inc. All Rights Reserved.



無断複製・転載禁止 東京電カパワーグリッド株式会社



(66kV片品川線(金井側))ノンファーム型接続対象エリア



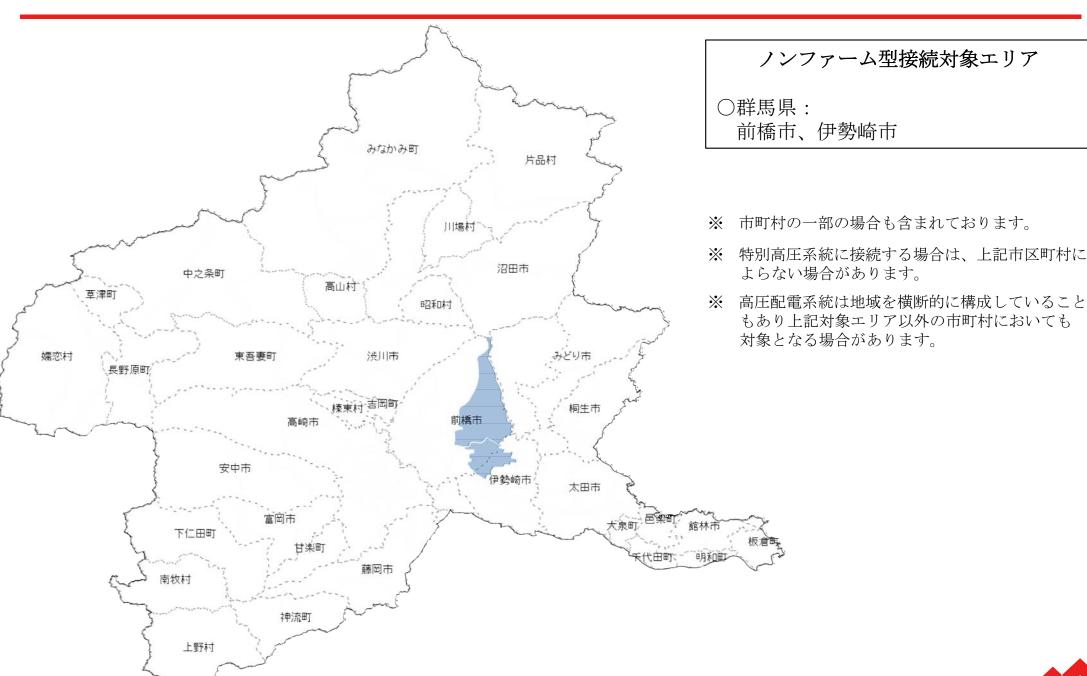
無断複製・転載禁止 東京電力パワーグリッド株式会社

©TEPCO Power Grid, Inc. All Rights Reserved.



(66kV泉沢線)ノンファーム型接続対象エリア

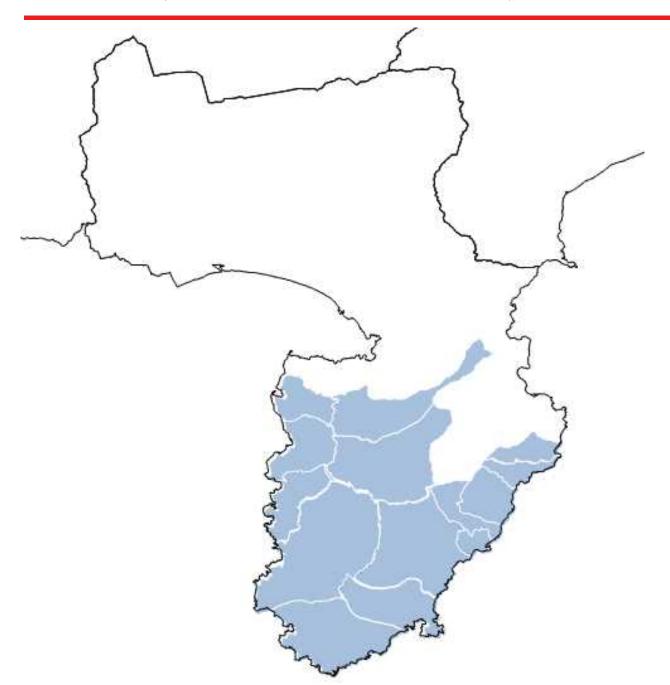
©TEPCO Power Grid, Inc. All Rights Reserved.



無断複製・転載禁止 東京電カパワーグリッド株式会社



(66kV松崎線)ノンファーム型接続対象エリア



ノンファーム型接続対象エリア

○静岡県:

沼津市、伊東市、伊豆市、伊豆の国市 下田市、賀茂郡 南伊豆町、 賀茂郡 松崎町、賀茂郡 西伊豆町、 賀茂郡 河津町、賀茂郡 東伊豆町

- ※ 市町村の一部の場合も含まれております。
- ※ 特別高圧系統に接続する場合は、上記市区町村に よらない場合があります。
- ※ 高圧配電系統は地域を横断的に構成していること もあり上記対象エリア以外の市町村においても 対象となる場合があります。

