

# 電気通信事業分野における市場検証に関する基本方針

令和3年12月17日策定  
総務省

## 1 趣旨

総務省は、電気通信事業分野における競争状況について、学識経験者等で構成する電気通信市場検証会議（以下「市場検証会議」という。）からの客観的かつ専門的な見地による助言を得つつ、電気通信事業分野における市場検証を継続的に実施している。

今般、市場検証会議の下の「公正競争確保の在り方に関する検討会議」において公正競争確保に必要な方策等について検討が行われたところ、同検討会議が取りまとめた報告書では、市場検証の強化の必要性に関する提言がなされている。

こうした提言や、これまでの市場検証結果、最近の電気通信事業分野を取り巻く環境変化等を踏まえ、総務省において市場検証の取組を引き続き実施するに当たり、「電気通信事業分野における市場検証に関する基本方針」（以下「本方針」という。）を定める。

## 2 市場検証の概要

### （1）市場検証の目的等

電気通信事業分野における公正競争確保のために必要な政策対応の在り方を検討するに当たっては、その前提として、変化の激しい電気通信事業分野における市場動向を的確に分析するとともに、電気通信事業者の業務の適正性等に係る問題を早期に発見し、問題が深刻化する前に対処できるよう電気通信事業者の業務の適正性等を絶えず確認することが重要である。

そのため、電気通信事業分野における市場検証として、「電気通信事業分野における市場動向の分析」及び「電気通信事業者の業務の適正性等の確認」を実施する。

### （2）電気通信市場検証会議

本方針に基づき総務省が実施する市場検証について、客観的かつ専門的な見地から助言を得ることを目的として、学識経験者等で構成する市場検証会議を開催する。

また、市場検証のプロセスにおいて、学識経験者等から助言を得ながら進めるべき事項のうち、特にテーマを絞って集中的に議論すべき事項については、市場検証会議の下にワーキンググループを設置し、議論を行うこととする。各ワーキンググループにおける議論事項については、各ワーキンググル

ープの開催要綱等において別途定めることとする。

### (3) 検証期間

本方針に基づく市場検証は、令和3年度より継続して、年度単位で実施することとし、現時点において、検証期間の終期は特段定めないこととする。

### (4) 検証スケジュール等

総務省は、過年度の市場検証の結果等を踏まえ、市場検証会議の学識経験者等からの助言も得つつ、各年度における市場検証の実施方針等を示す年次計画を作成する。各年度の年次計画は、毎年度、夏頃を目途に公表する。

詳細な市場検証の実施スケジュール等については、各年度の年次計画において定めることとする。

総務省は、市場検証会議の学識経験者等からの助言を踏まえて実施した市場検証の結果等について、年次レポートとして毎年度取りまとめる。年次レポートは、毎年夏頃を目途に公表する。

### (5) 検証手法

本方針に基づく市場検証では、本方針の「3 電気通信事業分野における市場動向の分析」及び「4 電気通信事業者の業務の適正性等の確認」において定めた項目を定点的に検証する。

また、効率的・効果的に市場検証を実施するため、定点的に検証する項目のうち、より詳細な手法で検証する必要がある特定の項目や、特に集中的に検証する必要がある特定の項目、直近の電気通信事業分野における環境変化等を踏まえ留意して検証すべき項目について、重点的検証の対象と位置づける。なお、重点的検証の対象については、各年度の年次計画において定めることとする。

検証を実施するに当たっては、電気通信事業報告規則（昭和63年郵政省令第46号。以下「報告規則」という。）に基づく報告により得られたデータのほか、関係事業者等による公表データ、関係事業者等や利用者へのアンケート等の結果を用いるとともに、必要に応じ、市場検証会議における関係事業者等に対するヒアリング結果も用いる<sup>1</sup>。

### (6) 検証結果を踏まえた検証内容の見直し

市場検証の結果や市場環境の変化等に応じて、検証内容を随時見直すこと

---

<sup>1</sup> 総務省が市場検証のプロセスで収集したデータ等のうち、公表された場合に当事者又は第三者の権利、利益や公共の利益を害するおそれのあるものについては、非公表とすることも含め、取扱いに十分な配慮をすることとする。

もに、新たに総務省が定期的に把握する必要が生じたデータや定期的な把握が不要になったデータを常に整理した上で、事業者の負担にも配慮しつつ、報告規則に基づく報告事項を随時見直すこととする。

また、市場検証の結果や市場環境の変化等を踏まえ、市場検証会議の学識経験者等からの助言も得つつ、本方針及び年次計画を随時見直すこととする。

### (7) 意見募集

本方針、年次計画及び年次レポートの作成・公表に当たっては、事前に意見募集を実施する。

## 3 電気通信事業分野における市場動向の分析

### (1) 分析の概要

電気通信事業分野における公正競争確保のために必要な政策対応の在り方を検討するに当たっては、電気通信事業分野について、検証対象となる市場を画定した上で、それら検証対象市場について、競争状況等に関する指標を定点的に観測し、各検証対象市場における競争状況等の動向を継続的に分析していくことが重要である。そのため、検証対象市場に係る競争状況等の分析を行う。

また、今後、IoT 向け通信サービスを始めとして、様々な法人向けサービスの市場が成長し、新たなサービスが次々に登場していくと予想されるものの、これまで法人向けサービスとして検証対象とされていたのは WAN サービス市場のみであり、法人向けサービス全般についての実態把握が十分とはいえない<sup>2</sup>。そのため、法人向けサービスをめぐる政策対応を検討する際の前提として、法人向けサービスの実態把握を行う。

さらに、電気通信技術に関する研究の推進及びその成果の普及に係る責務のある日本電信電話株式会社（以下「NTT 持株」という。）のほか、国内の他の主要な電気通信事業者も積極的に研究開発に貢献していく役割を担っていくべきであり、グローバルな視点から、研究開発競争を促進することも重要である。そのための検討の前提として、研究開発競争の状況の把握を行う。

### (2) 検証対象市場に係る競争状況等の分析

電気通信事業分野における検証対象市場について、本方針で定めた競争状況等に関する指標を定点的に観測し、その動向を継続的に分析する。

---

<sup>2</sup> 令和 2 年度検証においては、「IoT 向け通信サービス市場」を試行的に画定し実態把握を行った。

### ① 検証対象市場

検証対象市場（サービス範囲及び地理的範囲）の範囲は、**図表**のとおりとする。

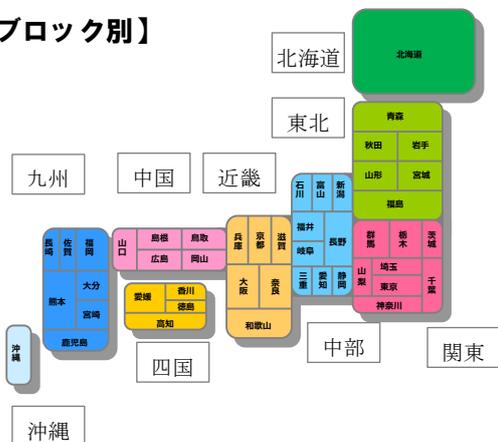
移動系通信市場については、通信サービスの用途等の差異に着目し、部分市場として携帯電話向け通信サービス市場及び通信モジュール市場をそれぞれ画定した上で、小売市場及び卸売市場の双方を検証対象市場とする。

固定系ブロードバンド市場については、通信サービスの速度面等に着目し、部分市場として固定系超高速ブロードバンド市場を、さらにその部分市場として FTTH 市場を画定した上で、固定系ブロードバンド市場の大部分を占める FTTH 市場については、小売市場及び卸売市場の双方を検証対象市場とする。

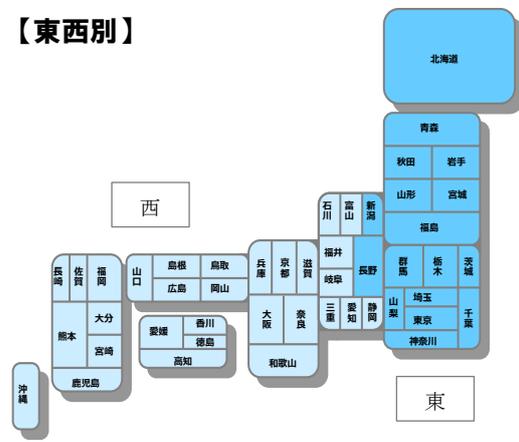
**図表** 検証対象市場

サービス範囲			地理的範囲
移動系通信	小売市場	移動系通信市場	全国
		携帯電話向け通信サービス市場 通信モジュール市場	
	卸売市場	移動系通信市場	全国
		携帯電話向け通信サービス市場 通信モジュール市場	
固定系通信	データ通信	固定系ブロードバンド市場	ブロック別
		固定系超高速ブロードバンド市場 FTTH 市場	
		ISP 市場	
	卸売市場	FTTH 市場	ブロック別
	通 音 声	小売市場	固定電話市場 050-IP 電話市場

**【ブロック別】**



**【東西別】**



## ② 定点的に観測する指標

各検証対象市場について、一定程度の市場シェアを持つ事業者数や市場シェアの変動の大きさなどから事業者間の競争状況を俯瞰的に分析するため、市場構造に関する指標を把握する。加えて、市場規模が拡大傾向にあるか縮小傾向にあるかによって、市場構造に関する指標の評価は異なりうるため、市場全体の動向に関する指標を把握する。また、市場に参入する事業者数などは、市場構造に関する指標には必ずしも現われてこないものの競争状況に影響するものであるため、事業者の動向に関する指標として把握する。さらに、各事業者の料金や事業者間の顧客の移動状況などは、市場構造に関する指標では捉えきれないものの競争の程度を表すものであるため、事業者のサービス間の代替性に関する指標を把握する。

各検証対象市場における市場構造に関する指標、市場全体の動向に関する指標、事業者の動向に関する指標及び事業者のサービス間の代替性に関する指標は、**別表1**～**別表4**のとおりである。ただし、市場検証の結果や市場環境の変化等を踏まえ、市場検証会議の学識経験者等からの助言も得つつ、本基本方針で定めたもの以外の指標についても、必要に応じて把握することとする。

なお、固定系ブロードバンド市場、固定系超高速ブロードバンド市場及びFTTH市場については、地理的範囲をブロック別として画定しているところ、必要に応じ、参考として、全国又は都道府県別に見た場合の指標も観測する。FTTH市場については、東日本電信電話株式会社及び西日本電信電話株式会社（以下「NTT東西」という。）によるFTTHサービスの卸サービス（以下「サービス卸」という。）に着目した指標も観測する。

各種指標を観測するに当たっては、報告規則に基づく報告内容のほか、関係事業者等による公表データや関係事業者等へのアンケートの結果等を用いる。

また、事業者のサービス間の代替性に関する指標を補完するものとして、利用者アンケートを実施し、各事業者のサービスをどの程度代替的と捉えているか、どのようなサービスの利用意向を持っているかなど、報告規則に基づく報告内容等では確認できない利用者の認識・利用意向について把握を行う。利用者アンケートにおける具体的な質問項目については、各年度の年次計画において主な質問項目を定めた上で、市場検証会議の学識経験者等からの助言も得つつ、確定することとし、各年度の年次レポートにおいて、利用者アンケートの対象者及び設問を掲載することとする。

## (3) 法人向けサービスの実態把握

法人向けサービスの実態把握においては、(2)の検証対象市場も含めた電気通信事業分野に係るサービスのうち、法人向けに提供されているものを

広く把握の対象とする。

法人向けサービスの実態把握として、法人向けサービスをめぐる市場画定の在り方を検討するとともに、競争の状況等を分析する際の観点や留意点を検討する。その過程では、新たに提供され始めたサービスを含め前広に把握し、市場画定の範囲や分析の際の観点・留意点を試行的に設定したうえで、競争の状況等の分析を試み、その分析結果も踏まえつつ、検討を行っていく。

法人向けサービスの実態把握に当たっては、試行的に設定した市場画定の範囲や分析の際の観点・留意点を前提として、分析に必要なデータ等を精査し、報告規則に基づく報告内容のほか、関係事業者等による公表データや関係事業者等へのヒアリング、アンケート等を活用することにより、分析に必要なデータ等を得ることとする。なお、各年度における実態把握の方針については、各年度の年次計画において定める。

#### **(4) 研究開発競争の状況の把握**

研究開発競争の状況の把握においては、(2)の検証対象市場も含めた電気通信事業分野に係る研究開発競争を広く把握の対象とする。

研究開発競争の状況の把握として、電気通信事業者の研究開発費の推移の傾向等について分析を行う。また、電気通信事業者における共同研究開発の現状や異業種連携の現状など研究開発に関する現状等を把握しつつ、研究開発競争の状況を把握するに当たっての観点や留意点について検討を行う。その際、単年度の動向のみではなく、中長期的な動向を把握していくことが必要である。

研究開発競争の状況の把握に当たっては、関係事業者等による公表データや関係事業者等へのヒアリング、アンケートの結果等を用いる。なお、各年度における状況の把握の方針については、各年度の年次計画において定める。

#### **4 電気通信事業者の業務の適正性等の確認**

電気通信事業者の業務の適正性等に係る問題を早期に発見し、問題が深刻化する前に対処していくため、電気通信事業者の業務の適正性等の確認を継続的に行うことが重要である。

電気通信事業者の業務の適正性等の確認として、市場支配的な電気通信事業者に対する禁止行為規制に関する遵守状況等及びNTTグループに対する公正競争条件の遵守状況等について、本方針で定めた確認項目を定点的に確認する。

本方針で定めた確認項目を確認するに当たっては、関係事業者等からの報告内容のほか、関係事業者等による公表データや関係事業者等へのヒアリング、アンケートの結果等を用いる。関係事業者等から報告を受ける具体的な内容や、関係事業者等へのヒアリング、アンケートにおける具体的な質問項目については、各年度の年次計画において確認に当たっての主な観点を定めた上で、市場

検証会議の学識経験者等からの助言も得つつ、確定することとする。

## (1) 市場支配的な電気通信事業者に対する禁止行為規制に関する遵守状況等の確認

電気通信事業法（昭和 59 年法律第 86 号）においては、第一種指定電気通信設備（以下「一種指定設備」という。）を設置する電気通信事業者（以下「一種指定事業者」という。）及び第二種指定電気通信設備（以下「二種指定設備」という。）を設置する電気通信事業者で営業収益について大きな市場占有率を占めること等により同法第 30 条第 1 項により指定された者を、市場支配力を有する電気通信事業者（以下「市場支配的事業者」という。）とした上で、他の電気通信事業者との間に不当な競争を引き起こすおそれのある当該電気通信事業者の行為を類型化し、あらかじめ禁止している。

市場支配的事業者による禁止行為規制の対象となる行為が行われる場合には、公正競争の確保に支障が生じるおそれがあるため、市場支配的事業者による特定の者に対する不当な優遇の有無等の禁止行為規制の遵守状況等について確認を行う。

固定系通信における確認対象者、確認項目及び確認方法は別表 5、移動系通信における確認対象者、確認項目及び確認方法は別表 6 のとおりである。なお、非公開会合で検証を行うに当たっては、検証の透明性を確保する観点から、可能な範囲でヒアリング結果や検証結果の概要の公表などを行う。

また、上記の確認と併せて、「NTT 東西の FTTH アクセスサービス等の卸電気通信役務に係る電気通信事業法の適用に関するガイドライン」（令和元年 9 月改定。以下「サービス卸ガイドライン」という。）に基づき、NTT 東西のサービス卸ガイドラインを踏まえた対応状況等について、NTT 東西以外の主要な FTTH 事業者に対するアンケート等の実施を含めた確認を行う（確認対象者、確認項目及び確認手法は別表 7 のとおり。）。

## (2) NTT グループに対する公正競争条件の遵守状況等の確認

電気通信市場における公正有効競争の実現、NTT の巨大・独占性の弊害を可能な限り改善し、NTT の経営の向上を図る等の観点から、各種事業分離時や NTT 再編成時においては、その都度、公正競争条件が公表されてきた。

こうした累次の公正競争条件については、1990 年代後半以降の電気通信事業法改正等により制度整備が図られてきていることや、平成 4 年の移動体業務の分離以降の電気通信市場における環境変化の進展等を踏まえ、その維持の必要性は薄れたと考えられる出資比率の低下の条件を除き、引き続き、NTT グループ各社において遵守することが必要である。

こうした公正競争条件が NTT グループ各社において遵守されるよう、その

遵守状況について、継続的に確認を行う（確認項目及び確認手法は別表8のとおり。）。

## 5 検証結果を踏まえた対応

「電気通信事業分野における市場動向の分析」により把握した市場の動向や、「電気通信事業者の業務の適正性等の確認」により把握した電気通信事業者の業務の適正性等に係る問題等を踏まえ、必要に応じて、電気通信事業法をはじめとする法令やガイドライン等を見直すなど、制度・施策等を見直しを実施することとする。

また、市場検証のプロセスで得られた知見等については、必要に応じて、他の研究会等に情報提供することとする。

別表1 移動系通信に係る検証対象市場（小売市場）

	市場構造に関する指標	市場全体の動向に関する指標	事業者の動向に関する指標	事業者のサービス間の代替性に関する指標
移動系通信市場	<ul style="list-style-type: none"> <li>事業者別シェア及び市場集中度の推移（全国）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>契約数の推移（全国）</li> <li>契約数の増加率の推移（全国）</li> <li>3G・LTE・5G・PHS・BWA の各契約数の推移（全国）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>事業者数の推移（全国）</li> <li>主要各社の売上高・営業利益・ARPU/ARPA の推移</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>主要各社の契約数の増減率の推移</li> <li>主要各社の契約数の増加数・減少数の推移</li> </ul>
携帯電話向け通信サービス市場	<ul style="list-style-type: none"> <li>事業者別シェア及び市場集中度の推移（全国）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>契約数の推移（全国）</li> <li>契約数の増加率の推移（全国）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>事業者数の推移（全国）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>主要各社の契約数の増減率の推移</li> <li>主要各社の契約数の増加数・減少数の推移</li> <li>MNP の利用数の推移</li> <li>料金プランの状況</li> </ul>
通信モジュール市場	<ul style="list-style-type: none"> <li>事業者別シェア及び市場集中度の推移（全国）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>契約数の推移（全国）</li> <li>契約数の増加率の推移（全国）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>事業者数の推移（全国）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>主要各社の契約数の増減率の推移</li> <li>主要各社の契約数の増加数・減少数の推移</li> <li>料金プランの状況</li> </ul>

別表2 移動系通信に係る検証対象市場（卸売市場）

	市場構造に関する指標	市場全体の動向に関する指標	事業者の動向に関する指標	事業者のサービス間の代替性に関する指標
移動系通信市場	<ul style="list-style-type: none"> <li>最終利用者に提供する MVNO の卸元事業者別シェア及び市場集中度の推移（全国）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>MNO の全契約数に占める MNO の卸契約数の割合の推移</li> <li>卸契約数（MNO 及び再卸事業者）の推移（全国）</li> <li>卸契約数（MNO 及び再卸事業者）の増加率の推移（全国）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>事業者数（MNO 及び再卸事業者）の推移（全国）</li> <li>MNO の卸契約数に占めるグループ内 MVNO への卸契約数の割合の推移</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>主要各社の卸契約数の増減率の推移</li> <li>主要各社の卸契約数の増加数・減少数の推移</li> </ul>
携帯電話向け通信サービス市場	<ul style="list-style-type: none"> <li>最終利用者に提供する MVNO の卸元事業者別シェア及び市場集中度の推移（全国）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>MNO の全契約数に占める MNO の卸契約数の割合の推移</li> <li>卸契約数（MNO 及び再卸事業者）の推移（全国）</li> <li>卸契約数（MNO 及び再卸事業者）の増加率の推移（全国）</li> </ul>	—	<ul style="list-style-type: none"> <li>主要各社の卸契約数の増減率の推移</li> <li>主要各社の卸契約数の増加数・減少数の推移</li> </ul>
通信モジュール市場	<ul style="list-style-type: none"> <li>最終利用者に提供する MVNO の卸元事業者別シェア及び市場集中度の推移（全国）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>MNO の全契約数に占める MNO の卸契約数の割合の推移</li> <li>卸契約数（MNO 及び再卸事業者）の推移（全国）</li> <li>卸契約数（MNO 及び再卸事業者）の増加率の推移（全国）</li> </ul>	—	<ul style="list-style-type: none"> <li>主要各社の卸契約数の増減率の推移</li> <li>主要各社の卸契約数の増加数・減少数の推移</li> </ul>

別表3 固定系通信に係る検証対象市場（小売市場）

	市場構造に関する指標	市場全体の動向に関する指標	事業者の動向に関する指標	事業者のサービス間の代替性に関する指標
固定系ブロードバンド市場	<ul style="list-style-type: none"> <li>事業者別シェア及び市場集中度の推移（地域ブロック別）</li> <li>※事業者別シェア及び市場集中度の推移（全国、都道府県別）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>契約数の推移（地域ブロック別）</li> <li>契約数の増加率の推移（地域ブロック別）</li> <li>※契約数の推移（全国、都道府県別）</li> <li>※契約数の増加率の推移（全国、都道府県別）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>事業者数の推移（地域ブロック別）</li> <li>主要各社の売上高・営業利益・1契約数当たり売上高の推移</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>主要各社の契約数の増減率の推移</li> <li>主要各社の契約数の増加数・減少数の推移</li> </ul>
固定系超高速ブロードバンド市場	<ul style="list-style-type: none"> <li>事業者別シェア及び市場集中度の推移（地域ブロック別）</li> <li>※事業者別シェア及び市場集中度の推移（全国、都道府県別）</li> <li>※設備整備事業者数別の市区町村シェア（地域ブロック別）</li> <li>※サービス提供事業者数別の市区町村シェア（地域ブロック別）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>契約数の推移（地域ブロック別）</li> <li>契約数の増加率の推移（地域ブロック別）</li> <li>※契約数の推移（全国、都道府県別）</li> <li>※契約数の増加率の推移（全国、都道府県別）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>事業者数の推移（地域ブロック別）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>主要各社の契約数の増減率の推移</li> <li>主要各社の契約数の増加数・減少数の推移</li> </ul>
FTTH市場	<ul style="list-style-type: none"> <li>設備設置事業者別シェア及び市場集中度の推移（地域ブロック別）</li> <li>※設備設置事業者別シェア及び市場集中度の推移（全国、都道府県別）</li> <li>※サービス提供主体別シェア及び市場集中度の推移（全国）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>契約数の推移（地域ブロック別）</li> <li>契約数の増加率の推移（地域ブロック別）</li> <li>※契約数（全国、都道府県別）の推移</li> <li>※契約数（全国、都道府県別）の増加率の推移</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>事業者数の推移（地域ブロック別）</li> <li>主要各社の売上高・営業利益・1契約数当たり売上高の推移</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>主要各社の契約数の増減率の推移</li> <li>主要各社の契約数の増加数・減少数の推移</li> <li>料金プランの状況</li> </ul>
ISP市場	<ul style="list-style-type: none"> <li>事業者別シェア及び市場集中度の推移（全国）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>契約数の推移（全国）</li> <li>契約数の増加率の推移（全国）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>事業者数の推移（全国）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>主要各社の契約数の増減率の推移</li> <li>料金プランの状況</li> </ul>
固定電話市場	<ul style="list-style-type: none"> <li>事業者別シェア及び市場集中度の推移（東西別）</li> <li>※事業者別シェア及び市場集中度の推移（全国）</li> <li>※OABJ-IP電話の事業者別シェア及び市場集中度の推移（全国）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>契約数の推移（東西別）</li> <li>固定電話の契約数におけるサービス別内訳の推移（東西別）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>事業者数の推移（東西別）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>主要各社の契約数の増減率の推移</li> <li>料金プランの状況</li> </ul>
050-IP電話市場	<ul style="list-style-type: none"> <li>事業者別シェア及び市場集中度の推移（全国）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>050-IP電話の利用番号数の推移（全国）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>事業者数の推移（全国）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>主要各社の契約数の増減率の推移</li> <li>料金プランの状況</li> </ul>

※斜体で記載しているものは、参考として観測する指標である。

別表4 固定系通信に係る検証対象市場（卸売市場）

	市場構造に関する指標	市場全体の動向に関する指標	事業者の動向に関する指標	事業者のサービス間の代替性に関する指標
FTTH 市場	<ul style="list-style-type: none"> <li>卸契約数における事業者別シェア及び市場集中度の推移（地域ブロック別）</li> </ul> <p>※卸契約数における事業者別シェア及び市場集中度の推移（全国、都道府県別）</p> <p>※光ファイバ回線の設備シェアの推移（全国、地域ブロック別、都道府県別）</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>卸契約数の推移（地域ブロック別）</li> <li>卸契約数の増加率の推移（地域ブロック別）</li> </ul> <p>※卸契約数の推移（全国、都道府県別）</p> <p>※卸契約数の増加率の推移（全国、都道府県別）</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>事業者数の推移（地域ブロック別）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>主要各社の卸契約数の増減率の推移</li> <li>主要各社の卸契約数の増加数・減少数の推移</li> </ul>
(サービス卸関係)	—	<ul style="list-style-type: none"> <li>NTT東西のFTTH契約数におけるサービス卸契約数の割合の推移(NTT東西合計、NTT東西別)</li> <li>サービス卸の契約数の推移(全国、地域ブロック別、都道府県別)</li> <li>サービス卸の契約数の増加率の推移(全国、地域ブロック別、都道府県別)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>サービス卸の卸先事業者数(NTT東西合計、NTT東西別)</li> <li>サービス卸の契約数に占めるNTTグループへの卸契約数の割合の推移</li> <li>サービス卸の契約数における卸先事業者形態別シェアの推移</li> </ul>	—

※斜体で記載しているものは、参考として観測する指標である。

**別表5** 市場支配的な電気通信事業者に対する禁止行為規制に関する遵守状況等の確認における確認対象者、確認項目及び確認手法（固定系通信）

確認対象者	確認項目	確認方法
<p>(1) 一種指定設備に係る市場支配的事業者</p>	<p>① 他の電気通信事業者の電気通信設備との接続の業務に関して知り得た当該他の電気通信事業者及びその利用者に関する情報の目的外利用・提供が行われないようにするために講じた措置及びその実施状況等</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>講じた措置及びその実施状況等については、市場支配的事業者からの報告及びヒアリング等を通じて確認。ヒアリングについては、必要に応じて、市場検証会議において実施（保密の観点から必要であれば非公開で実施）。</li> </ul>
	<p>② 電気通信業務について、特定の電気通信事業者に対し、不当な差別的取扱い等が行われないようにするために講じた措置及びその実施状況並びに不当な差別的取扱い等の有無を検証するための情報等</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>講じた措置及びその実施状況等については、市場支配的事業者からの報告及びヒアリング等を通じて確認。ヒアリングについては、必要に応じて、市場検証会議において実施（保密の観点から必要であれば非公開で実施）。</li> </ul>
	<p>③ 電気通信事業者に対し、その業務について、不当な規律・干渉が行われないようにするために講じた措置及びその実施状況並びに不当な規律・干渉の有無を検証するための情報等</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>不当な差別的取扱い等の有無を検証するための情報については、市場支配的事業者からの報告等を通じて確認。</li> </ul>
	<p>④ 一種指定設備との接続に必要な電気通信設備の設置・保守等について特定関係事業者に比して他の電気通信事業者を不利に取り扱わないように講じた措置及びその実施状況並びに不利な取扱いの有無を検証するための情報等</p>	
	<p>⑤ 電気通信役務の提供に関する契約の締結の媒介等その他の電気通信事業者からの業務の受託について、特定関係事業者に比して他の電気通信事業者を不利に取り扱わないように講じた措置及びその実施状況並びに不利な取扱いの有無を検証するための情報等</p>	
	<p>⑥ 一種指定事業者の業務を受託した子会社等において、当該業務に関して、①から⑤までの行為が行われないよう講じた措置及びその実施状況並びに①から⑤までの行為の有無を検証するための情報等</p>	
<p>(2) 上記(1)の契約の相手先<sup>3</sup></p>	<p>① (1)の事業者との間の電気通信業務に関する契約及び電気通信業務以外の業務であって電気通信役務の提供に密接に関連した業務に関する契約の内容</p>	

<sup>3</sup> 一定規模以上の電気通信事業者。

(3) 上記(1)・(2)の競争事業者 <sup>4</sup> 等	① (1)の市場支配的事業者による接続の業務に関して知り得た情報の目的外利用・提供が疑われる事例	<ul style="list-style-type: none"> <li>禁止行為規制に反する行為が疑われる事例については、競争事業者に対するアンケート・ヒアリング等を通じて確認。</li> <li>必要に応じて、競争事業者から、不当な差別的取扱い等の有無を検証するための情報の提供を受け、当該情報も踏まえて確認。</li> </ul>
	② 電気通信役務又は電気通信役務の提供以外の業務に関し、(1)の市場支配的事業者のグループ内の電気通信事業者又は特定の電気通信事業者に対する不当な優遇が疑われる事例	
	③ (1)の市場支配的事業者による他の電気通信事業者、電気通信設備の製造業者・販売業者の業務に対する不当な規律・干渉が疑われる事例	
	④ その他禁止行為規制に係る制度上の課題等	<ul style="list-style-type: none"> <li>その他禁止行為規制に係る制度上の課題等については、競争事業者のほか、関係事業者等に対するアンケート・ヒアリング等を通じて確認。</li> </ul>

<sup>4</sup> 一定規模以上の電気通信事業者（各地域のCATV事業者等を含む。）。

**別表 6** 市場支配的な電気通信事業者に対する禁止行為規制に関する遵守状況等の確認における確認対象者、確認項目及び確認手法（移動系通信）

確認対象者	確認項目	確認方法
(1) 二種指定設備に係る市場支配的事業者	① 他の電気通信事業者の電気通信設備との接続の業務に関して知り得た接続関連情報の目的外利用・提供が行われなくするために講じた措置及びその実施状況等	<ul style="list-style-type: none"> <li>講じた措置及びその実施状況等については、市場支配的事業者からの報告及びヒアリング等を通じて確認。ヒアリングについては、必要に応じて、市場検証会議において実施（保秘の観点から必要であれば非公開で実施）。</li> </ul>
	② 電気通信業務について、特定関係法人に対し、不当な優先的取扱い等が行われなくするために講じた措置及びその実施状況等	<ul style="list-style-type: none"> <li>講じた措置及びその実施状況等については、市場支配的事業者からの報告及びヒアリング等を通じて確認。ヒアリングについては、必要に応じて、市場検証会議において実施（保秘の観点から必要であれば非公開で実施）。</li> <li>不当な優先的取扱い等の有無を検証するための情報については、市場支配的事業者からの報告等を通じて確認。</li> </ul>
(2) 上記(1)の特定関係法人	① (1)の事業者と特定関係法人との間の電気通信業務に関する契約及び電気通信業務以外の業務であって電気通信役務の提供に密接に関連した業務に関する契約の内容（他事業者と(1)の事業者又は特定関係法人との間に提供条件に差がある場合はその理由）	<ul style="list-style-type: none"> <li>契約の内容については、特定関係法人に対するアンケート等を通じて確認。</li> </ul>
(3) 上記(1)・(2)の競争事業者 <sup>5</sup> 等	① (1)の市場支配的事業者による接続の業務に関して知り得た情報の目的外利用・提供が疑われる事例	<ul style="list-style-type: none"> <li>禁止行為規制に反する行為が疑われる事例については、競争事業者に対するアンケート・ヒアリング等を通じて確認。</li> </ul>
	② 電気通信役務又は電気通信役務の提供以外の業務に関し、(1)の市場支配的事業者のグループ内の電気通信事業者又は特定の電気通信事業者に対する不当な優先的取扱い等が疑われる事例	<ul style="list-style-type: none"> <li>必要に応じて、競争事業者から、不当な優先的取扱い等の有無を検証するための情報の提供を受け、当該情報も踏まえて確認。</li> </ul>
	③ その他禁止行為規制に係る制度上の課題等	<ul style="list-style-type: none"> <li>その他禁止行為規制に係る制度上の課題等については、競争事業者のほか、関係事業者等に対するアンケート・ヒアリング等を通じて確認。</li> </ul>

<sup>5</sup> 一定規模以上の電気通信事業者（各地域のCATV事業者等を含む。）。

**別表7** サービス卸ガイドラインを踏まえた対応状況等についての確認対象者、確認項目及び確認手法

確認対象者	確認項目	確認方法
(1)NTT 東西	① 競争阻害的な料金の設定等 ② 提供手続・期間に係る不当な差別的取扱い ③ 技術的条件に係る不当な差別的取扱い ④ サービス仕様に係る不当な差別的取扱い ⑤ 競争阻害的な情報収集 ⑥ 情報の目的外利用 ⑦ 情報提供に係る不当な差別的取扱い ⑧ 卸先事業者の業務に関する不当な規律・干渉 ⑨ 業務の受託に係る不当な差別的取扱い ⑩ 事業者変更の提供に係る不当な差別的取扱い	<ul style="list-style-type: none"> <li>• NTT 東西からの届出契約内容、NTT 東西からの報告等に基づき確認。</li> </ul>
(2)NTT 東西以外の主要な FTTH 事業者	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 上記①～⑩のうち NTT 東西以外の事業者にも確認すべき項目</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 主要な FTTH 事業者に対するアンケート等を通じて確認。</li> </ul>

**別表8** NTT グループに対する公正競争条件の遵守状況等の確認についての確認項目及び確認手法

公正競争条件	確認項目 <sup>6</sup>	確認手法
①NTT 東西によるネットワークの公平な提供	<ul style="list-style-type: none"> <li>NTT 東西は、回線提供を行う際、NTT ドコモ、NTT コム及びNTT データを不当に有利に扱うことがないよう、これらとの接続条件を他の電気通信事業者と同等としているか。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>NTT グループから報告された内容等を通じて確認。</li> </ul>
②各種取引条件等の公平性の担保	<ul style="list-style-type: none"> <li>NTT 持株又はNTT 東西とNTT ドコモ又はNTT データとの間において行われる取引を通じて、NTT 持株又はNTT 東西からの補助が行われていないか。</li> <li>また、NTT 東西とNTT ドコモ、NTT コム、NTT データ又はNTT コムウェアとの間において行われる取引条件（局舎等の使用、工事・保守の受委託等）について、他の電気通信事業者と同等となっているか。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>NTT グループから報告された内容等を通じて確認。</li> </ul>
③在籍出向及び役員兼任の禁止	<ul style="list-style-type: none"> <li>NTT 持株又はNTT 東西とNTT ドコモ又はNTT データとの間、NTT 東西とNTT コムとの間で、出向形態による人事交流は行われていないか。</li> <li>NTT 東西とNTT ドコモ又はNTT コムとの間の役員兼任が行われていないか。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>NTT グループから報告された内容等を通じて確認。</li> </ul>
④独立した営業部門の設置	<ul style="list-style-type: none"> <li>NTT コムは、NTT 東西との間で独立した営業部門を設置しているか。</li> <li>利用者の利便性維持のためにNTT 東西が、NTT コムの販売業務を受託する場合には、その条件は他の電気通信事業者との間のものと同じとなっているか。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>NTT グループから報告された内容等を通じて確認。</li> </ul>
⑤顧客情報その他の情報の公平な提供	<ul style="list-style-type: none"> <li>NTT 東西とNTT コムとの間で提供される顧客情報その他の情報は、他の電気通信事業者との間のものと同じとされているか。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>NTT グループから報告された内容等を通じて確認。</li> </ul>
⑥共同資材調達への扱い	<ul style="list-style-type: none"> <li>「日本電信電話株式会社、東日本電信電話株式会社及び西日本電信電話株式会社に係る共同調達に関する指針」（令和2年8月）に基づいた措置を実施しているか。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>NTT グループから報告された内容等を通じて確認。</li> </ul>
⑦研究開発成果の公平な開示等	<ul style="list-style-type: none"> <li>NTT 持株又はNTT 東西が、NTT ドコモ、NTT コム、NTT データ又はNTT コムウェアに対して行う研究成果に係る情報の開示の条件は、他の電気通信事業者に対するものと同等とされているか。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>NTT グループから報告された内容等を通じて確認。</li> </ul>

<sup>6</sup> NTT グループにおける自主的な取組として公表されている公正競争条件も含め、各社毎の条件の概観把握を目的に、項目毎の概要を整理したもの。

具体的な公正競争条件については、以下のとおり。

- ・データ通信事業の分離について（1988年4月日本電信電話株式会社報道発表）
- ・日本電信電話株式会社の移動体業務の分離について（1992年4月郵政省報道発表）
- ・ソフトウェア関連業務の事業化について（1997年3月日本電信電話株式会社報道発表）
- ・日本電信電話株式会社の事業の引継ぎ並びに権利及び義務の承継に関する基本方針（1997年12月郵政省告示）