

再生可能エネルギーの出力制御に係る運用方法
の見直しについて（一律部分制御への変更）

2026年4月1日

東北電力ネットワーク株式会社

1. 再エネの出力制御方式について

- 旧ルールと新ルールの発電所では、輪番制御により、無補償の年間上限日数・時間を考慮して順番に停止する。
- 無制限・無補償ルールの発電所では、一律部分制御により、全ての発電所に一律で任意の出力上限値を設定し、各発電所において出力が上限値を超えないように抑制する。

【輪番制御と一律部分制御の概要とイメージ】

輪番制御	【旧ルール、新ルール】	発電所の出力合計が、必要な出力制御量に合うように複数の発電所を選定し、停止する。 年間の出力制御日数を、各発電所で公平かつ最大限活用するよう選定する。 【無補償の上限】 旧ルール：年間上限30日 新ルール：年間上限720時間	必要量に合わせて発電所を選定し停止 ● 太陽光（運転） ○ 太陽光（停止） ● 風力（運転） ○ 風力（停止）
	【無制限・無補償ルール】	必要な出力制御量に合う出力上限値(%)を設定し、出力を抑制する。 対象の発電所は一斉に実施する。 【無補償の上限】 上限なし	対象発電所に出力上限%を設定し出力を抑制 ● 太陽光（上限運転） ○ 風力（上限運転）

2. 系統接続ルールと出力制御の公平性について

- 出力制御の上限については、年間30日、年間720時間、無制限・無補償のルールが規定されており、同一のルールで接続する再エネ発電事業者は、出力制御の機会が均等となるように出力制御を実施する。なお、年間計画策定時点において、上限に達しないと見込まれる再エネ発電事業者に対しては、ルール間においても公平となるように出力制御を実施する。
- 一律部分制御を実施する発電設備でも代理制御を実施し、同一ルール内の出力制御の機会が均等になるようにする。そのため、一律部分制御の指令値を部分的に変更し調整することがある。
- 代理制御は、太陽光の10kW以上を対象とし、風力では実施しない。
- 太陽光の代理制御に係る相関は以下のとおり。

【太陽光の代理制御に係るルール毎の位置付け（相関）】

⊞: 輪番制御 ⊞: 一律部分制御

出力区分	旧ルール		無制限・無補償ルール
	オフライン	オンライン	オンライン
500kW以上	【本来制御】 出力制御対象 (年間上限30日)	【本来制御】 + 【代理制御】 出力制御対象 (年間上限30日)	【本来制御】 + 【代理制御】 出力制御対象 (上限なし)
500kW未満 50kW以上	【被代理制御】 ^{※1} 出力制御対象 (年間上限30日)		
50kW未満 10kW以上	出力制御対象 (年間上限30日)		
10kW未満	出力制御対象外 ^{※2}		当面の間は 出力制御対象外 ^{※2、※3}

※1 オンライン事業者に代理制御してもらおうオフライン事業者。

※2 「複数太陽光発電設備設置事業者」（別名「屋根貸し」。主に10kW未満の太陽光発電設備を複数設置し、その合計値が10kW以上となる事業者。）は10kW以上と同様に出力制御対象。

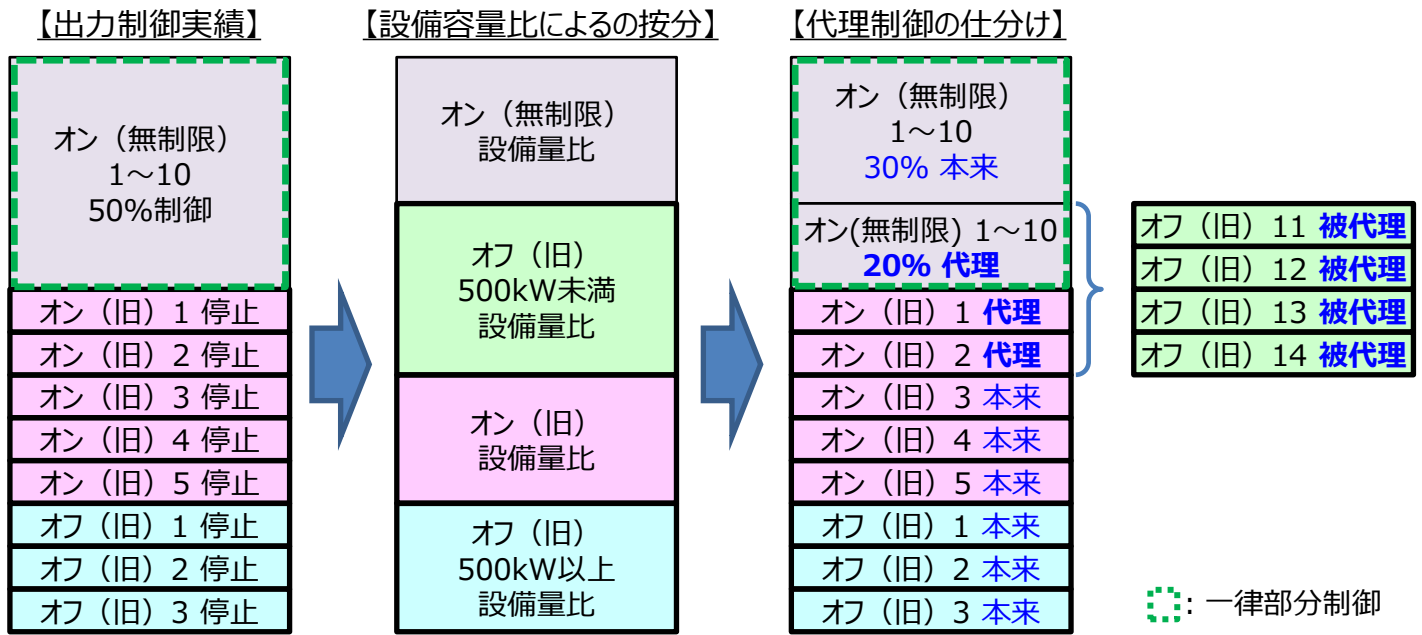
※3 10kW以上の制御を行った上で、それでもなお必要な場合において、10kW未満に対して出力制御を行うものとする。

3. 代理制御の考え方 (1/3)

- 代理制御量の算定は、従来どおり、出力制御した実績をルール毎のオンラインとオフラインの設備容量比で按分する。
- オフラインの被代理制御と本来制御は、出力制御の回数が均等になるようにする。
- オンラインの本来制御と代理制御について、旧ルールは本来制御の出力制御の回数が均等となるように輪番で出力制御を実施し、無制限・無補償ルールは、全ての発電所に一律で部分制御を指示するため、本来制御の回数は同じになる。

代理制御における本来制御と代理制御の割り当て

- 旧ルールのオフライン3発電所とオンライン5発電所を停止し、無制限・無補償ルール全発電所に50%の出力制御を実施した場合の例。なお、全ての発電所が同じ設備量とし、オフライン(旧)500kW以上（本来）の設備量とオフライン(旧)500kW未満（被代理）の設備量比は3：4とする。



3. 代理制御の考え方 (2/3)

■ 本来制御と代理制御の割り当ての例

【出力制御1日目】

🟩: 一律部分制御

旧ルール				無制限・無補償							
オフライン（本来）		オフライン（被代理）		オンライン							
実制御箇所（本来）は輪番で優先順に配分。 実制御なし箇所（被代理）も同様。				実制御箇所（本来+代理）に輪番で配分。 代理回数が均等となるように配分。				一律制御を実施することから実制御分を本来制御分と代理制御分に一律に按分。			
対象 発電所	制御回数 本来	対象 発電所	制御回数 被代理	対象 発電所	制御回数 実施 本来 代理			対象 発電所	制御回数 実施 本来 代理		
旧1	1	旧11	1	旧1	1		1	無1	0.5	3/10	2/10
旧2	1	旧12	1	旧2	1		1	無2	0.5	3/10	2/10
旧3	1	旧13	1	旧3	1	1		無3	0.5	3/10	2/10
旧4		旧14	1	旧4	1	1		無4	0.5	3/10	2/10
旧5		旧15		旧5	1	1		無5	0.5	3/10	2/10
旧6		旧16		旧6				無6	0.5	3/10	2/10
旧7		旧17		旧7				無7	0.5	3/10	2/10
旧8		旧18		旧8				無8	0.5	3/10	2/10
旧9		旧19		旧9				無9	0.5	3/10	2/10
旧10		旧20		旧10				無10	0.5	3/10	2/10
※500kW以上		※10kW以上500kW未満						※各事業者の設備量は同一と仮定			

【出力制御2日目】 ※出力制御量は1日目と同じと仮定

🟩: 一律部分制御

旧ルール				無制限・無補償							
オフライン（本来）		オフライン（被代理）		オンライン							
実制御箇所（本来）は輪番で優先順に配分。 実制御なし箇所（被代理）も同様。				実制御箇所（本来+代理）に輪番で配分。 代理回数が均等となるように配分。				一律制御を実施することから実制御分を本来制御分と代理制御分に一律に按分。			
対象 発電所	制御回数 本来	対象 発電所	制御回数 被代理	対象 発電所	制御回数 実施 本来 代理			対象 発電所	制御回数 実施 本来 代理		
旧1	1	旧11	1	旧1	1		1	無1	1	6/10	4/10
旧2	1	旧12	1	旧2	1		1	無2	1	6/10	4/10
旧3	1	旧13	1	旧3	1	1		無3	1	6/10	4/10
旧4	1	旧14	1	旧4	1	1		無4	1	6/10	4/10
旧5	1	旧15	1	旧5	1	1		無5	1	6/10	4/10
旧6	1	旧16	1	旧6	1		1	無6	1	6/10	4/10
旧7		旧17	1	旧7	1		1	無7	1	6/10	4/10
旧8		旧18	1	旧8	1	1		無8	1	6/10	4/10
旧9		旧19		旧9	1	1		無9	1	6/10	4/10
旧10		旧20		旧10	1	1		無10	1	6/10	4/10
※500kW以上		※10kW以上500kW未満						※各事業者の設備量は同一と仮定			

3. 代理制御の考え方 (3/3)

【出力制御3日目】 ※出力制御量は1日目と同じと仮定

🟩: 一律部分制御

旧ルール		無制限・無補償																																																																																																																																															
オフライン (本来)	オフライン (被代理)	オンライン																																																																																																																																															
実制御箇所 (本来) は輪番で優先順に配分。 実制御なし箇所 (被代理) も同様。		実制御箇所 (本来+代理) に輪番で配分。 代理回数が均等となるように配分。			一律部分制御を実施することから実制御分を本来制御分と代理制御分で一律に按分。																																																																																																																																												
<table border="1"> <thead> <tr> <th>対象発電所</th> <th>制御回数</th> </tr> <tr> <td></td> <th>本来</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>旧1</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧2</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧3</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧4</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧5</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧6</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧7</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧8</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧9</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧10</td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>※500kW以上</p>	対象発電所	制御回数		本来	旧1	1	旧2	1	旧3	1	旧4	1	旧5	1	旧6	1	旧7	1	旧8	1	旧9	1	旧10		<table border="1"> <thead> <tr> <th>対象発電所</th> <th>制御回数</th> </tr> <tr> <td></td> <th>被代理</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>旧11</td><td>2</td></tr> <tr><td>旧12</td><td>2</td></tr> <tr><td>旧13</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧14</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧15</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧16</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧17</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧18</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧19</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧20</td><td>1</td></tr> </tbody> </table> <p>※10kW以上500kW未満</p>	対象発電所	制御回数		被代理	旧11	2	旧12	2	旧13	1	旧14	1	旧15	1	旧16	1	旧17	1	旧18	1	旧19	1	旧20	1	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">対象発電所</th> <th colspan="3">制御回数</th> </tr> <tr> <th>実施</th> <th>本来</th> <th>代理</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>旧1</td><td>2</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧2</td><td>2</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧3</td><td>2</td><td>2</td><td></td></tr> <tr><td>旧4</td><td>2</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧5</td><td>2</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧6</td><td>1</td><td></td><td>1</td></tr> <tr><td>旧7</td><td>1</td><td></td><td>1</td></tr> <tr><td>旧8</td><td>1</td><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>旧9</td><td>1</td><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>旧10</td><td>1</td><td>1</td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>※2回分の回数差が発生</p>	対象発電所	制御回数			実施	本来	代理	旧1	2	1	1	旧2	2	1	1	旧3	2	2		旧4	2	1	1	旧5	2	1	1	旧6	1		1	旧7	1		1	旧8	1	1		旧9	1	1		旧10	1	1		<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">対象発電所</th> <th colspan="3">制御回数</th> </tr> <tr> <th>実施</th> <th>本来</th> <th>代理</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>無1</td><td>1.5</td><td>9/10</td><td>6/10</td></tr> <tr><td>無2</td><td>1.5</td><td>9/10</td><td>6/10</td></tr> <tr><td>無3</td><td>1.5</td><td>9/10</td><td>6/10</td></tr> <tr><td>無4</td><td>1.5</td><td>9/10</td><td>6/10</td></tr> <tr><td>無5</td><td>1.5</td><td>9/10</td><td>6/10</td></tr> <tr><td>無6</td><td>1.5</td><td>9/10</td><td>6/10</td></tr> <tr><td>無7</td><td>1.5</td><td>9/10</td><td>6/10</td></tr> <tr><td>無8</td><td>1.5</td><td>9/10</td><td>6/10</td></tr> <tr><td>無9</td><td>1.5</td><td>9/10</td><td>6/10</td></tr> <tr><td>無10</td><td>1.5</td><td>9/10</td><td>6/10</td></tr> </tbody> </table> <p>※各事業者の設備量は同一と仮定</p>	対象発電所	制御回数			実施	本来	代理	無1	1.5	9/10	6/10	無2	1.5	9/10	6/10	無3	1.5	9/10	6/10	無4	1.5	9/10	6/10	無5	1.5	9/10	6/10	無6	1.5	9/10	6/10	無7	1.5	9/10	6/10	無8	1.5	9/10	6/10	無9	1.5	9/10	6/10	無10	1.5	9/10	6/10
対象発電所	制御回数																																																																																																																																																
	本来																																																																																																																																																
旧1	1																																																																																																																																																
旧2	1																																																																																																																																																
旧3	1																																																																																																																																																
旧4	1																																																																																																																																																
旧5	1																																																																																																																																																
旧6	1																																																																																																																																																
旧7	1																																																																																																																																																
旧8	1																																																																																																																																																
旧9	1																																																																																																																																																
旧10																																																																																																																																																	
対象発電所	制御回数																																																																																																																																																
	被代理																																																																																																																																																
旧11	2																																																																																																																																																
旧12	2																																																																																																																																																
旧13	1																																																																																																																																																
旧14	1																																																																																																																																																
旧15	1																																																																																																																																																
旧16	1																																																																																																																																																
旧17	1																																																																																																																																																
旧18	1																																																																																																																																																
旧19	1																																																																																																																																																
旧20	1																																																																																																																																																
対象発電所	制御回数																																																																																																																																																
	実施	本来	代理																																																																																																																																														
旧1	2	1	1																																																																																																																																														
旧2	2	1	1																																																																																																																																														
旧3	2	2																																																																																																																																															
旧4	2	1	1																																																																																																																																														
旧5	2	1	1																																																																																																																																														
旧6	1		1																																																																																																																																														
旧7	1		1																																																																																																																																														
旧8	1	1																																																																																																																																															
旧9	1	1																																																																																																																																															
旧10	1	1																																																																																																																																															
対象発電所	制御回数																																																																																																																																																
	実施	本来	代理																																																																																																																																														
無1	1.5	9/10	6/10																																																																																																																																														
無2	1.5	9/10	6/10																																																																																																																																														
無3	1.5	9/10	6/10																																																																																																																																														
無4	1.5	9/10	6/10																																																																																																																																														
無5	1.5	9/10	6/10																																																																																																																																														
無6	1.5	9/10	6/10																																																																																																																																														
無7	1.5	9/10	6/10																																																																																																																																														
無8	1.5	9/10	6/10																																																																																																																																														
無9	1.5	9/10	6/10																																																																																																																																														
無10	1.5	9/10	6/10																																																																																																																																														

【出力制御4日目】 ※出力制御量は1日目と同じと仮定

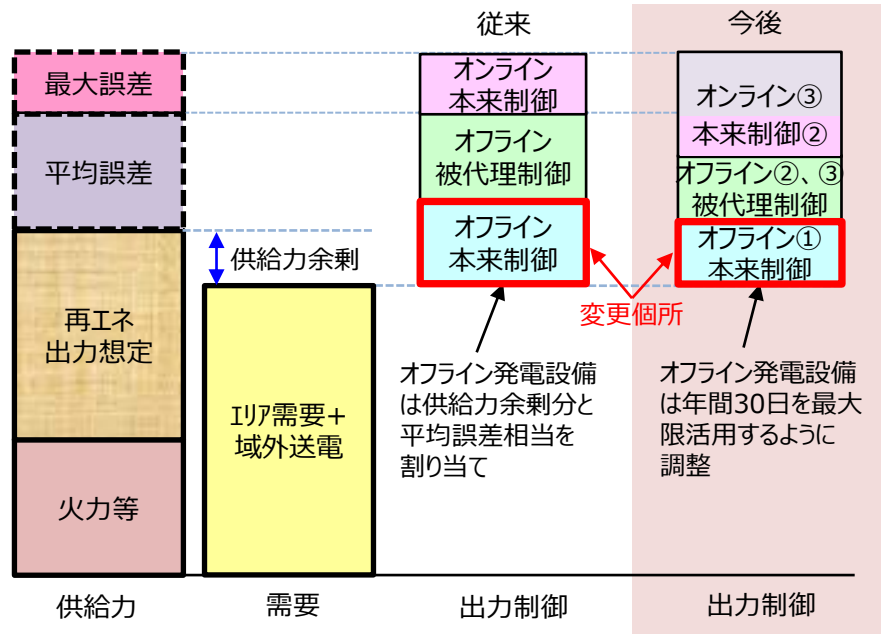
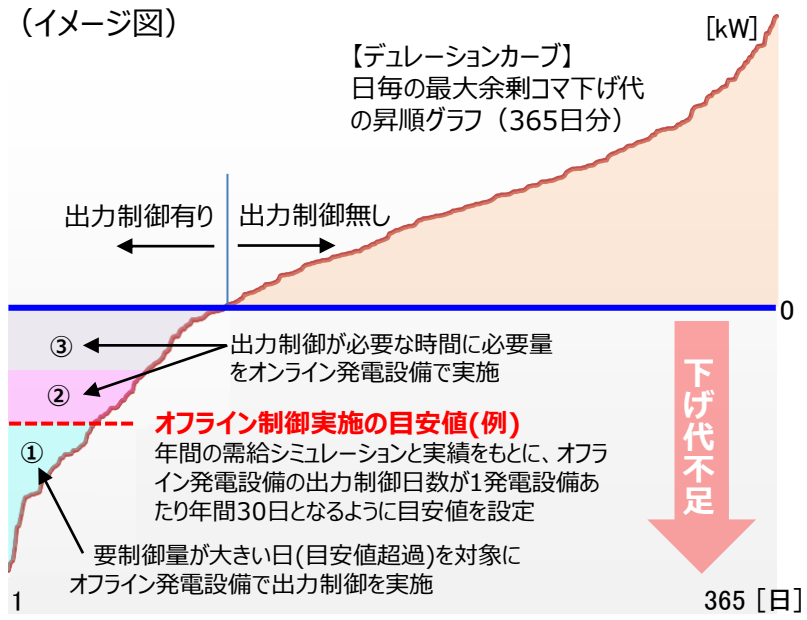
🟩: 一律部分制御

旧ルール		無制限・無補償																																																																																																																																															
オフライン (本来)	オフライン (被代理)	オンライン																																																																																																																																															
実制御箇所 (本来) は輪番で優先順に配分。 実制御なし箇所 (被代理) も同様。		実制御箇所 (本来+代理) に輪番で配分。 代理回数が均等となるように配分。			一律部分制御を実施することから実制御分を本来制御分と代理制御分で一律に按分。																																																																																																																																												
<table border="1"> <thead> <tr> <th>対象発電所</th> <th>制御回数</th> </tr> <tr> <td></td> <th>本来</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>旧1</td><td>2</td></tr> <tr><td>旧2</td><td>2</td></tr> <tr><td>旧3</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧4</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧5</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧6</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧7</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧8</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧9</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧10</td><td>1</td></tr> </tbody> </table> <p>※500kW以上</p>	対象発電所	制御回数		本来	旧1	2	旧2	2	旧3	1	旧4	1	旧5	1	旧6	1	旧7	1	旧8	1	旧9	1	旧10	1	<table border="1"> <thead> <tr> <th>対象発電所</th> <th>制御回数</th> </tr> <tr> <td></td> <th>被代理</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>旧11</td><td>2</td></tr> <tr><td>旧12</td><td>2</td></tr> <tr><td>旧13</td><td>2</td></tr> <tr><td>旧14</td><td>2</td></tr> <tr><td>旧15</td><td>2</td></tr> <tr><td>旧16</td><td>2</td></tr> <tr><td>旧17</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧18</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧19</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧20</td><td>1</td></tr> </tbody> </table> <p>※10kW以上500kW未満</p>	対象発電所	制御回数		被代理	旧11	2	旧12	2	旧13	2	旧14	2	旧15	2	旧16	2	旧17	1	旧18	1	旧19	1	旧20	1	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">対象発電所</th> <th colspan="3">制御回数</th> </tr> <tr> <th>実施</th> <th>本来</th> <th>代理</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>旧1</td><td>2</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧2</td><td>2</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧3</td><td>2</td><td>2</td><td></td></tr> <tr><td>旧4</td><td>2</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧5</td><td>2</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧6</td><td>2</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧7</td><td>2</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧8</td><td>2</td><td>2</td><td></td></tr> <tr><td>旧9</td><td>2</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>旧10</td><td>2</td><td>1</td><td>1</td></tr> </tbody> </table>	対象発電所	制御回数			実施	本来	代理	旧1	2	1	1	旧2	2	1	1	旧3	2	2		旧4	2	1	1	旧5	2	1	1	旧6	2	1	1	旧7	2	1	1	旧8	2	2		旧9	2	1	1	旧10	2	1	1	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">対象発電所</th> <th colspan="3">制御回数</th> </tr> <tr> <th>実施</th> <th>本来</th> <th>代理</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>無1</td><td>2</td><td>12/10</td><td>8/10</td></tr> <tr><td>無2</td><td>2</td><td>12/10</td><td>8/10</td></tr> <tr><td>無3</td><td>2</td><td>12/10</td><td>8/10</td></tr> <tr><td>無4</td><td>2</td><td>12/10</td><td>8/10</td></tr> <tr><td>無5</td><td>2</td><td>12/10</td><td>8/10</td></tr> <tr><td>無6</td><td>2</td><td>12/10</td><td>8/10</td></tr> <tr><td>無7</td><td>2</td><td>12/10</td><td>8/10</td></tr> <tr><td>無8</td><td>2</td><td>12/10</td><td>8/10</td></tr> <tr><td>無9</td><td>2</td><td>12/10</td><td>8/10</td></tr> <tr><td>無10</td><td>2</td><td>12/10</td><td>8/10</td></tr> </tbody> </table> <p>※各事業者の設備量は同一と仮定</p>	対象発電所	制御回数			実施	本来	代理	無1	2	12/10	8/10	無2	2	12/10	8/10	無3	2	12/10	8/10	無4	2	12/10	8/10	無5	2	12/10	8/10	無6	2	12/10	8/10	無7	2	12/10	8/10	無8	2	12/10	8/10	無9	2	12/10	8/10	無10	2	12/10	8/10
対象発電所	制御回数																																																																																																																																																
	本来																																																																																																																																																
旧1	2																																																																																																																																																
旧2	2																																																																																																																																																
旧3	1																																																																																																																																																
旧4	1																																																																																																																																																
旧5	1																																																																																																																																																
旧6	1																																																																																																																																																
旧7	1																																																																																																																																																
旧8	1																																																																																																																																																
旧9	1																																																																																																																																																
旧10	1																																																																																																																																																
対象発電所	制御回数																																																																																																																																																
	被代理																																																																																																																																																
旧11	2																																																																																																																																																
旧12	2																																																																																																																																																
旧13	2																																																																																																																																																
旧14	2																																																																																																																																																
旧15	2																																																																																																																																																
旧16	2																																																																																																																																																
旧17	1																																																																																																																																																
旧18	1																																																																																																																																																
旧19	1																																																																																																																																																
旧20	1																																																																																																																																																
対象発電所	制御回数																																																																																																																																																
	実施	本来	代理																																																																																																																																														
旧1	2	1	1																																																																																																																																														
旧2	2	1	1																																																																																																																																														
旧3	2	2																																																																																																																																															
旧4	2	1	1																																																																																																																																														
旧5	2	1	1																																																																																																																																														
旧6	2	1	1																																																																																																																																														
旧7	2	1	1																																																																																																																																														
旧8	2	2																																																																																																																																															
旧9	2	1	1																																																																																																																																														
旧10	2	1	1																																																																																																																																														
対象発電所	制御回数																																																																																																																																																
	実施	本来	代理																																																																																																																																														
無1	2	12/10	8/10																																																																																																																																														
無2	2	12/10	8/10																																																																																																																																														
無3	2	12/10	8/10																																																																																																																																														
無4	2	12/10	8/10																																																																																																																																														
無5	2	12/10	8/10																																																																																																																																														
無6	2	12/10	8/10																																																																																																																																														
無7	2	12/10	8/10																																																																																																																																														
無8	2	12/10	8/10																																																																																																																																														
無9	2	12/10	8/10																																																																																																																																														
無10	2	12/10	8/10																																																																																																																																														

- 従来、オフラインの本来制御は供給力余剰分と平均誤差相当を割り当ててきた。
- 今後、オフラインの本来制御①は、再エネ出力制御の必要量が一定量（目安値）を超える日に実施し、1発電設備あたりの出力制御日数が年間30日を超えないように制御対象を選定する。出力制御の必要量の目安値については、実績を反映しながら月単位で見直す。
- オンラインの旧ルール太陽光・風力および新ルール風力②は、当日、オンライン制御により必要な時間に停止する。年間の出力制御上限（30日、720時間）を最大限活用する。
- 無制限・無補償ルール太陽光・風力③は、当日余剰が見込まれる分を一律により部分制御する。

【オフライン制御の割り当てについて】

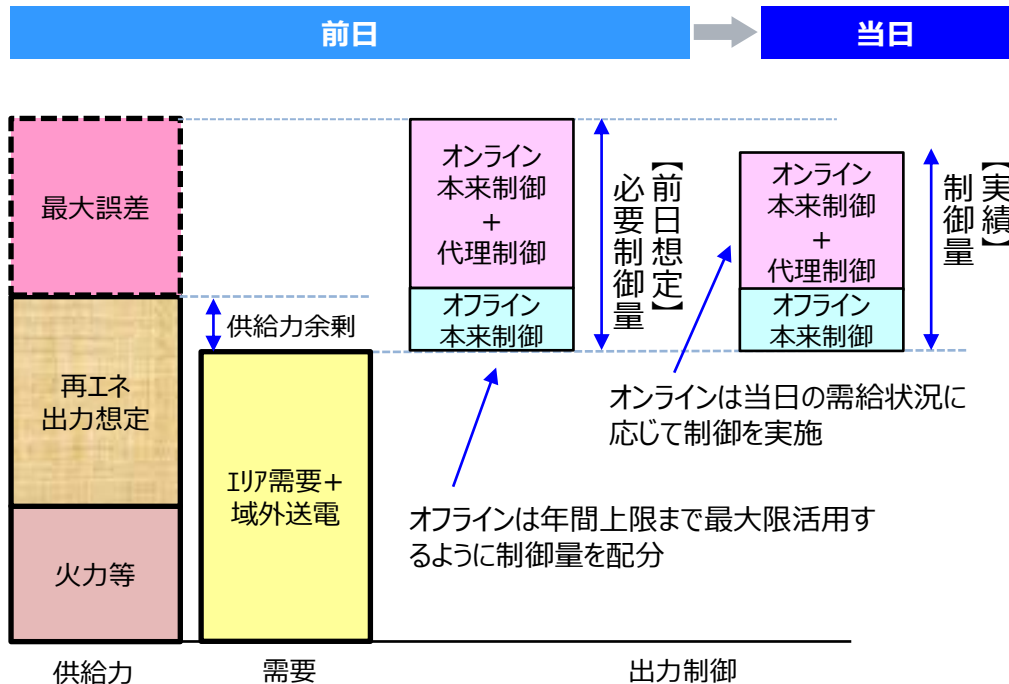
【前日の再エネ出力制御量の算定について】



5. 出力制御の運用方法（オンライン制御量の配分）（1/2）

最大誤差を考慮した出力制御量の割り当ての考え方は次のとおり。

- オフライン事業者への前日指示は、必要制御量が一定量を超える日を対象として、出力制御の年間上限を最大限活用するように制御量を配分する。（P7参照）
- 最大誤差を考慮した必要制御量に対して、オンライン制御（本来制御、代理制御）を割り当て、当日の需給状況に応じて、出力制御を実施する。

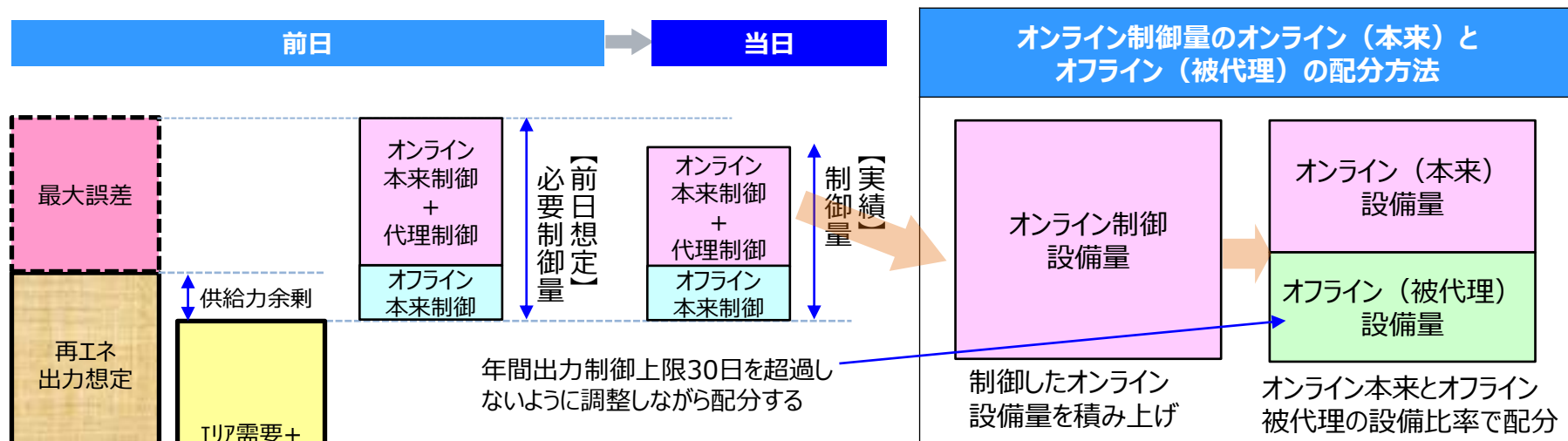


出力制御の考え方

- 前日段階で想定したエリア需給計画において、供給力余剰分と最大誤差を考慮し、オフライン制御量、オンライン制御量を割り当てる。
- 必要制御量が一定量を超える日を対象として年間出力制御上限まで最大限活用するように調整しながらオフライン制御（本来）に割り当てる。
- 最大誤差を考慮した必要制御量をオンライン制御（本来+代理）に割り当てる。
- 前日指示のオフライン制御に加えて出力制御が必要な場合にオンライン制御を実施する（実需給の2時間前に判断）。
- 実制御するオフライン（本来）と実制御しないオフライン（被代理）の回数は、極力均等になるよう取り扱うものの、前日指示により出力制御するオフライン（本来）に対し、オンライン制御（代理）は当日の需給状況に応じて実施要否を判断することから、回数差が生じる場合がある。
- オンライン事業者は本来分と代理分を実施することになるが、オンライン事業者間で(本来+代理)の制御回数が均等となるように、出力制御を実施する。

5. 出力制御の運用方法（オンライン制御量の配分）（2/2）

- 出力制御を実施したオンラインの設備量に対し、オンライン（本来）とオフライン（被代理）の設備量の比率で配分する。
- オフライン（被代理）への配分は、年間出力制御上限30日を超過しないように調整しながら配分する。



- 出力制御の考え方**
- 前日指示のオフライン（本来）に加えて出力制御が必要な場合に、オンライン制御を実施する（実需給2時間前に判断）。
 - 出力制御したオンラインの設備量をオンライン（本来）とオフライン（被代理）の設備比率で配分する。
 - オフライン（本来）とオフライン（被代理）の回数は、極力均等になるよう取り扱うものの、前日指示により出力制御するオフライン（本来）に対し、オンライン（代理）は当日の需給状況に応じて実施要否を判断することから、回数差が生じる場合がある。
 - オンライン事業者は本来分と代理分を実施することになるが、オンライン事業者間で（本来+代理）の制御回数が均等となるように出力制御を実施する。