

今冬の電力需給の見通しについて

平成23年10月27日
北陸電力株式会社

当社は原子力発電所の運転停止が継続する厳しい状況の中、電力供給確保のための検討を進めてまいりましたが、供給面の対策により、今冬の供給予備率は総じて8%程度を確保できる見通しとなりました。引き続き、お客さまには、電気の効率的なご使用にご協力を賜りますよう、お願い申し上げます。

現在、志賀原子力発電所1・2号機および日本原子力発電(株)敦賀発電所1・2号機が運転を停止しており、今冬においてもこれらの停止が継続した場合、電力需給は大変厳しい状況となります。

そのため、今夏と同様に、火力発電所の補修時期について調整を行うとともに、他電力会社への融通送電の抑制など、供給面の対策を検討してまいりました。その結果、稼働可能な設備を全て織り込むことで、今冬の供給予備率は一時的に8%を下回るものの、総じて8%程度を確保できる見通しとなりました。

ただし、大型電源のトラブル・気温影響など不確定要素を考慮すると、需給状況が逼迫する可能性があります。このため、お客さまには、引き続き省エネなど電気の効率的なご使用につきましてお願い申し上げます。

なお、他電力会社の原子力発電所も多数停止しており、日本全体における電力需給は厳しい状況になることが予想されております。全国の需給状況を踏まえ、当社としては適切に対応してまいります。また、今後、政府の方針が発表される見通しであり、その際には、お客さまにもご理解、ご協力を賜りますようお願い申し上げます。

当社は志賀原子力発電所の安全強化策を確実に実施するとともに、今後も地域の皆さまに丁寧にご説明し、ご理解を得るよう努めてまいります。

以上

添付資料：今冬の電力需給バランスと供給力対策

今冬の電力需給バランスと供給力対策

1. 今冬の電力需給バランス

数値は発電端値
()は送電端値

: 平成23年度供給計画

[単位: 万kW, %]

	12月	1月	2月	3月
供給力	593 (562)	649 (616)	647 (614)	592 (563)
最大電力	503 (477)	519 (492)	519 (492)	491 (467)
供給予備力	90 (85)	130 (124)	128 (122)	101 (96)
供給予備率	17.8 (17.8)	25.1 (25.1)	24.7 (24.7)	20.5 (20.6)

: + 志賀1・2号機、日本原電敦賀1・2号機停止

[単位: 万kW, %]

	12月	1月	2月	3月
供給力	498 (474)	482 (457)	480 (455)	421 (402)
最大電力	503 (477)	519 (492)	519 (492)	491 (467)
供給予備力	5 (3)	37 (35)	39 (37)	70 (65)
供給予備率	0.9 (0.7)	7.2 (7.1)	7.6 (7.5)	14.2 (14.0)

: + 供給力対策

[単位: 万kW, %]

	12月	1月	2月	3月
供給力	548 (522)	561 (534)	559 (532)	533 (508)
最大電力	503 (477)	519 (492)	519 (492)	491 (467)
供給予備力	45 (45)	42 (42)	40 (40)	42 (41)
供給予備率	8.9 (9.4)	8.1 (8.5)	7.8 (8.2)	8.6 (8.9)

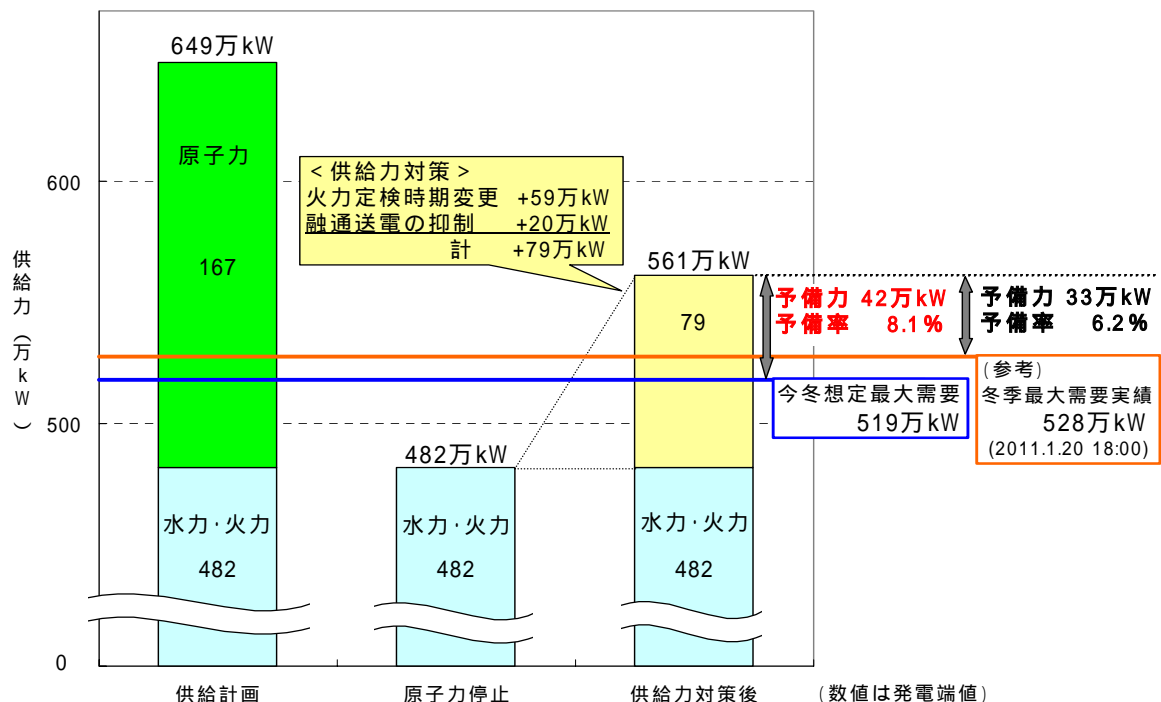
(注) 上記の電力需給バランスの最大電力は最大三日平均で想定している

[参考] 上記の最大電力を「一日最大」で見た場合(発電端)

[単位: 万kW, %]

	12月	1月	2月	3月
供給力	548	561	559	533
最大電力	509	528	528	496
供給予備力	39	33	31	37
供給予備率	7.6	6.2	5.9	7.5

< 供給力の推移(1月) >



2. 供給力対策

今回織り込んだ対策

[単位 : 万 kW]

項目	内容	上積み供給力			
		12月	1月	2月	3月
火力発電所の定期点検の時期変更	・富山新港1号機[50万kW]の定期点検時期変更(特例措置承認) ・富山新港石炭2号機[25万kW]の定期点検の短縮 など	30 (28)	59 (57)	59 (57)	92 (86)
融通送電の抑制	他社への融通送電の抑制	20	20	20	20
計		50 (48)	79 (77)	79 (77)	112 (106)

数値は発電端値。()は送電端値。

需給逼迫が予想される場合の更なる対策

- ・火力発電所の炭種変更等による増出力運転
- ・卸電力取引所の活用、応援融通の受電
- ・管内の自家発の稼働増 等

<参考> 今冬の需給状況に関する情報提供

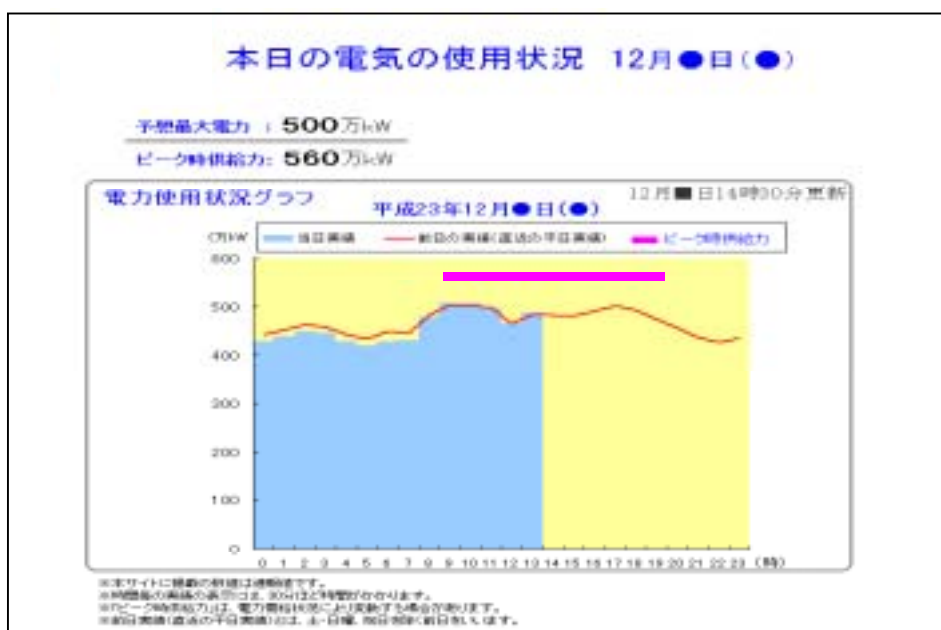
お客さまの効率的な電気のご使用に役立てていただくため、当社ホームページにて、下記の情報を提供予定

予想最大電力およびピーク時供給力(いずれも発電端)

当日および前日の需要実績(1時間間隔)

当日:棒グラフ、前日:折れ線グラフ

(情報提供画面イメージ)



以上