



記者発表資料

平成24年9月6日

大阪経済記者クラブ会員各位

「今夏の節電実績に関する調査」の結果について

【お問合せ先】大阪商工会議所 経済産業部（近藤・上野・田中）

TEL：06-6944-6304

携帯：090-6060-9758

<概要>

- 大阪商工会議所は、9月7日（金）に関西電力管内における夏の節電要請期間が終了するのを前に、役員・議員会社を対象に、節電実績や経営への影響、今後電力不足が続いた場合の対応策などについてアンケート調査を実施した。
- それによると、今夏については結果的に経営への大きなダメージを指摘する企業は比較的少ないものの、同様（2010年夏比10%以上）の節電要請が今後も続いた場合、2割弱の企業が関西電力管内以外への生産シフト・移転を検討している。
 - ・調査期間：平成24年8月23日（木）～9月3日（月）
 - ・調査対象：150社（大阪商工会議所 役員・議員会社）
 - ・有効回答数：82社（回答率54.7%）

<調査結果のポイント>

1 今夏の節電対策・実績について

1) 今夏実施した節電対策（表1・表2／複数回答）

～「照明」「空調」「OA機器」が上位3項目

- 当初実施を検討した節電対策、実際に行った対策とも、「照明機器の調整」（検討85.4%→実施92.7%）、「空調の調節」（検討84.1%→実施90.2%）、「OA機器の調整」（検討69.5%→実施74.4%）が上位3項目。
- 他方、新たな支出を伴う「省エネ設備・備品への切り替え」も半数弱（48.8%）が実施したとしている。また、「操業・営業時間の短縮や変更」（14.6%）、「操業・営業日の変更」（11.0%）など、経営や従業員への負荷の大きい対策も一定数の実績が見られた。

2) 今夏の節電実績（表3／単数回答）

～「10%節電をクリア」は5割台半ば

- 節電要請（2010年夏比10%以上）をクリアしたとする企業は、合計5割台半ば（54.9%）。一方、「5%未満」「5%～10%未満」も合わせて4割強（42.7%）見られるなど、各社の体力に応じた節電対応がうかがえる。

2 節電対策実施に伴う経営への影響について (表4 / 単数回答)

～ダメージを指摘する企業は比較的少ない

- 「生産・販売コスト」「人件費」「売上高」「経常利益」の何れについても、「ほぼ影響なし」が大勢。ただし、「生産・販売コスト」については1割強(12.2%)の企業から節電対策実施により「増加」したとの指摘があった。

3 今後の節電要請と事業所の移転について

1) 節電要請の継続に伴う関西電力管内以外(海外含む)への移転検討(表5 / 単数回答)

～製造業の半数以上が事業所の移転を検討

- 今後どの程度の節電要請が続いた場合、関西電力管内以外(海外含む)への事業所移転を検討するかについては、「10%～15%未満」との回答が17.1%の企業からあげられるなど、全体のおよそ4社に1社(24.4%)が、移転を検討としている。
- 特に製造業では、「10%～15%未満」が約4割(39.3%)の企業からあげられるなど、合計半数強(53.6%)が移転検討を表明。

2) 移転を検討する拠点・機能(表6 / 複数回答)

～「生産拠点」がトップ

- 「生産拠点」との回答が全体の4社に3社(75.0%)、また製造業の全て(100.0%)からあげられトップ。

4 今夏のような節電要請が続いた場合の対応策について(表7 / 複数回答)

～2割弱の企業が関西電力管内以外への生産シフト・移転を検討

- 「人件費以外のコスト削減」が3割弱(28.0%)見られるほか、「国内他地域での生産の実施・拡大 / 国内他地域への移転」が2割弱(18.3%)、「海外生産の実施・拡大 / 海外移転」が1割台半ば(14.6%)からあげられている。
- 国内他地域・海外への生産シフト・移転の声は、特に製造業で多い。

以 上

<添付資料>

- ・調査結果集計表
- ・参考資料：5月調査の結果集計表

「今夏の節電実績に関する調査」結果集計表

大阪商工会議所

《 調査概要 》

- 調査期間：平成24年8月23日(木)～9月3日(月)
- 調査対象：150社(大阪商工会議所 役員・議員会社)
- 有効回答数：82社
- 回答率：54.7%

《 回答企業の属性 》

【 資本金 】

3億円以下	30.5%	(25)
3億円超	69.5%	(57)

【 製造業・非製造業 】

製造業	34.1%	(28)
非製造業	65.9%	(54)

《 調査結果 》

表1 関西電力管内の事業所で、当初実施を検討していた今夏の節電対策（複数回答）

	全体	3億円以下	3億円超	製造業	非製造業
① 操業・営業日の変更(土日の休日の他の曜日への振り替え、輪番休業の実施など)	18.3% (15)	8.0% (2)	22.8% (13)	42.9% (12)	5.6% (3)
② 操業・営業時間の短縮や変更(休業日の追加、サマータイムの導入、夜間シフトなど)	19.5% (16)	12.0% (3)	22.8% (13)	28.6% (8)	14.8% (8)
③ 生産設備・事業所・店舗などの一部操業・営業停止／生産・サービスの抑制	3.7% (3)	4.0% (1)	3.5% (2)	7.1% (2)	1.9% (1)
④ 海外での代替生産／生産拠点・事業所の海外移管・分散	2.4% (2)	0.0% (0)	3.5% (2)	7.1% (2)	0.0% (0)
⑤ 国内他地域(関西電力管内以外)での代替生産／生産拠点・事業所の国内他地域への移管・分散	3.7% (3)	0.0% (0)	5.3% (3)	10.7% (3)	0.0% (0)
⑥ 仕入先の減産に伴う調達先の変更／国内外他地域からの部材調達比率の拡大	4.9% (4)	4.0% (1)	5.3% (3)	14.3% (4)	0.0% (0)
⑦ スーパークールビズの推奨(ポロシャツの着用など)	26.8% (22)	20.0% (5)	29.8% (17)	25.0% (7)	27.8% (15)
⑧ ブラインド・断熱シートの活用・建物の緑化などによる遮熱	29.3% (24)	16.0% (4)	35.1% (20)	35.7% (10)	25.9% (14)
⑨ 空調の調節(室内設定温度の引き上げ、エアコンの一部停止など)	84.1% (69)	64.0% (16)	93.0% (53)	89.3% (25)	81.5% (44)
⑩ 電力以外(石油・ガスなど)を使用する空調機器の活用	13.4% (11)	4.0% (1)	17.5% (10)	17.9% (5)	11.1% (6)
⑪ 照明機器の調整(昼休みの完全消灯、照明の間引きなど)	85.4% (70)	64.0% (16)	94.7% (54)	100.0% (28)	77.8% (42)
⑫ OA機器の調整(不使用時の電源オフ、バッテリー活用など)	69.5% (57)	56.0% (14)	75.4% (43)	64.3% (18)	72.2% (39)
⑬ 動力の調整(エレベーターの稼働削減・停止など)	41.5% (34)	16.0% (4)	52.6% (30)	50.0% (14)	37.0% (20)
⑭ 省エネ設備・備品への切り替え(LED照明・省エネパソコンの導入など)	46.3% (38)	28.0% (7)	54.4% (31)	50.0% (14)	44.4% (24)
⑮ 自家発電設備の導入・増設・稼働率向上	20.7% (17)	8.0% (2)	26.3% (15)	32.1% (9)	14.8% (8)
⑯ 蓄電池の導入・増設	11.0% (9)	12.0% (3)	10.5% (6)	10.7% (3)	11.1% (6)
⑰ 電力使用量の可視化(電力使用料の測定システムの導入など)	19.5% (16)	8.0% (2)	24.6% (14)	25.0% (7)	16.7% (9)
⑱ 節電期間までに前倒し生産・備蓄	3.7% (3)	4.0% (1)	3.5% (2)	10.7% (3)	0.0% (0)
⑲ その他	4.9% (4)	0.0% (0)	7.0% (4)	7.1% (2)	3.7% (2)
⑳ 特に対策は検討しなかった	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)
無回答	6.1% (5)	16.0% (4)	1.8% (1)	0.0% (0)	9.3% (5)
合計	- (82)	- (25)	- (57)	- (28)	- (54)

表2 関西電力管内の事業所で、実際に実施した今夏の節電対策(実績) (複数回答)

	全体	3億円以下	3億円超	製造業	非製造業
① 操業・営業日の変更(土日の休日の他の曜日への振り替え、輪番休業の実施など)	11.0% (9)	12.0% (3)	10.5% (6)	25.0% (7)	3.7% (2)
② 操業・営業時間の短縮や変更(休業日の追加、サマータイムの導入、夜間シフトなど)	14.6% (12)	16.0% (4)	14.0% (8)	14.3% (4)	14.8% (8)
③ 生産設備・事業所・店舗などの一部操業・営業停止/生産・サービスの抑制	2.4% (2)	4.0% (1)	1.8% (1)	7.1% (2)	0.0% (0)
④ 海外での代替生産/生産拠点・事業所の海外移管・分散	2.4% (2)	0.0% (0)	3.5% (2)	7.1% (2)	0.0% (0)
⑤ 国内他地域(関西電力管内以外)での代替生産/生産拠点・事業所の国内他地域への移管・分散	2.4% (2)	0.0% (0)	3.5% (2)	7.1% (2)	0.0% (0)
⑥ 仕入先の減産に伴う調達先の変更/国内外他地域からの部材調達比率の拡大	2.4% (2)	4.0% (1)	1.8% (1)	7.1% (2)	0.0% (0)
⑦ スーパークールビズの推奨(ポロシャツの着用など)	29.3% (24)	32.0% (8)	28.1% (16)	25.0% (7)	31.5% (17)
⑧ ブラインド・断熱シートの活用・建物の緑化などによる遮熱	29.3% (24)	16.0% (4)	35.1% (20)	32.1% (9)	27.8% (15)
⑨ 空調の調節(室内設定温度の引き上げ、エアコンの一部停止など)	90.2% (74)	84.0% (21)	93.0% (53)	89.3% (25)	90.7% (49)
⑩ 電力以外(石油・ガスなど)を使用する空調機器の活用	14.6% (12)	4.0% (1)	19.3% (11)	17.9% (5)	13.0% (7)
⑪ 照明機器の調整(昼休みの完全消灯、照明の間引きなど)	92.7% (76)	84.0% (21)	96.5% (55)	96.4% (27)	90.7% (49)
⑫ OA機器の調整(不使用時の電源オフ、バッテリー活用など)	74.4% (61)	64.0% (16)	78.9% (45)	64.3% (18)	79.6% (43)
⑬ 動力の調整(エレベーターの稼働削減・停止など)	37.8% (31)	12.0% (3)	49.1% (28)	46.4% (13)	33.3% (18)
⑭ 省エネ設備・備品への切り替え(LED照明・省エネパソコンの導入など)	48.8% (40)	36.0% (9)	54.4% (31)	53.6% (15)	46.3% (25)
⑮ 自家発電設備の導入・増設・稼働率向上	11.0% (9)	0.0% (0)	15.8% (9)	17.9% (5)	7.4% (4)
⑯ 蓄電池の導入・増設	8.5% (7)	0.0% (0)	12.3% (7)	7.1% (2)	9.3% (5)
⑰ 電力使用量の可視化(電力使用料の測定システムの導入など)	20.7% (17)	12.0% (3)	24.6% (14)	25.0% (7)	18.5% (10)
⑱ 節電期間までに前倒し生産・備蓄	1.2% (1)	4.0% (1)	0.0% (0)	3.6% (1)	0.0% (0)
⑲ その他	4.9% (4)	4.0% (1)	5.3% (3)	10.7% (3)	1.9% (1)
⑳ 特に対策は実施しなかった	1.2% (1)	0.0% (0)	1.8% (1)	3.6% (1)	0.0% (0)
無回答	1.2% (1)	4.0% (1)	0.0% (0)	0.0% (0)	1.9% (1)
合計	- (82)	- (25)	- (57)	- (28)	- (54)

表3 関西電力管内の事業所における今夏の節電実績【2010年夏比】 (単数回答)

	全体	3億円以下	3億円超	製造業	非製造業
① 5%未満	14.6% (12)	24.0% (6)	10.5% (6)	14.3% (4)	14.8% (8)
② 5%~10%未満	28.0% (23)	40.0% (10)	22.8% (13)	25.0% (7)	29.6% (16)
③ 10%~15%未満	24.4% (20)	12.0% (3)	29.8% (17)	35.7% (10)	18.5% (10)
④ 15%~20%未満	15.9% (13)	8.0% (2)	19.3% (11)	14.3% (4)	16.7% (9)
⑤ 20%~30%未満	9.8% (8)	12.0% (3)	8.8% (5)	7.1% (2)	11.1% (6)
⑥ 30%以上	4.9% (4)	0.0% (0)	7.0% (4)	3.6% (1)	5.6% (3)
無回答	2.4% (2)	4.0% (1)	1.8% (1)	0.0% (0)	3.7% (2)
合計	100.0% (82)	100.0% (25)	100.0% (57)	100.0% (28)	100.0% (54)

表4-1 今夏の節電対策の実施による生産・販売コストへの影響【対策を取らない場合との比較】(単数回答)

	全体	3億円以下	3億円超	製造業	非製造業
① 増加	12.2% (10)	4.0% (1)	15.8% (9)	21.4% (6)	7.4% (4)
② ほぼ影響なし	76.8% (63)	80.0% (20)	75.4% (43)	75.0% (21)	77.8% (42)
③ 減少	4.9% (4)	4.0% (1)	5.3% (3)	3.6% (1)	5.6% (3)
無回答	6.1% (5)	12.0% (3)	3.5% (2)	0.0% (0)	9.3% (5)
合計	100.0% (82)	100.0% (25)	100.0% (57)	100.0% (28)	100.0% (54)

表4-2 今夏の節電対策の実施による人件費への影響【対策を取らない場合との比較】(単数回答)

	全体	3億円以下	3億円超	製造業	非製造業
① 増加	7.3% (6)	0.0% (0)	10.5% (6)	17.9% (5)	1.9% (1)
② ほぼ影響なし	89.0% (73)	96.0% (24)	86.0% (49)	82.1% (23)	92.6% (50)
③ 減少	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)
無回答	3.7% (3)	4.0% (1)	3.5% (2)	0.0% (0)	5.6% (3)
合計	100.0% (82)	100.0% (25)	100.0% (57)	100.0% (28)	100.0% (54)

表4-3 今夏の節電対策の実施による売上高への影響【対策を取らない場合との比較】(単数回答)

	全体	3億円以下	3億円超	製造業	非製造業
① 増加	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)
② ほぼ影響なし	91.5% (75)	88.0% (22)	93.0% (53)	100.0% (28)	87.0% (47)
③ 減少	4.9% (4)	8.0% (2)	3.5% (2)	0.0% (0)	7.4% (4)
無回答	3.7% (3)	4.0% (1)	3.5% (2)	0.0% (0)	5.6% (3)
合計	100.0% (82)	100.0% (25)	100.0% (57)	100.0% (28)	100.0% (54)

表4-4 今夏の節電対策の実施による経常利益への影響【対策を取らない場合との比較】(単数回答)

	全体	3億円以下	3億円超	製造業	非製造業
① 増加	1.2% (1)	0.0% (0)	1.8% (1)	0.0% (0)	1.9% (1)
② ほぼ影響なし	86.6% (71)	92.0% (23)	84.2% (48)	85.7% (24)	87.0% (47)
③ 減少	8.5% (7)	4.0% (1)	10.5% (6)	14.3% (4)	5.6% (3)
無回答	3.7% (3)	4.0% (1)	3.5% (2)	0.0% (0)	5.6% (3)
合計	100.0% (82)	100.0% (25)	100.0% (57)	100.0% (28)	100.0% (54)

表5 今後どの程度の節電要請が続いた場合に、関西電力管内以外(海外含む)への事業所の移転を検討するか(単数回答)

	全体	3億円以下	3億円超	製造業	非製造業
① 5%未満	1.2% (1)	0.0% (0)	1.8% (1)	3.6% (1)	0.0% (0)
② 5%~10%未満	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)
③ 10%~15%未満	17.1% (14)	12.0% (3)	19.3% (11)	39.3% (11)	5.6% (3)
④ 15%~20%未満	1.2% (1)	4.0% (1)	0.0% (0)	0.0% (0)	1.9% (1)
⑤ 20%~30%未満	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)
⑥ 30%以上	1.2% (1)	0.0% (0)	1.8% (1)	3.6% (1)	0.0% (0)
⑦ 計画停電	3.7% (3)	0.0% (0)	5.3% (3)	7.1% (2)	1.9% (1)
⑧ 現在移転を計画中または既に移転した	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)
⑨ 節電による移転は当面検討しない	50.0% (41)	56.0% (14)	47.4% (27)	42.9% (12)	53.7% (29)
⑩ 地域密着型事業のため、移転できない	24.4% (20)	28.0% (7)	22.8% (13)	0.0% (0)	37.0% (20)
⑪ その他	1.2% (1)	0.0% (0)	1.8% (1)	3.6% (1)	0.0% (0)
無回答	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)
合計	100.0% (82)	100.0% (25)	100.0% (57)	100.0% (28)	100.0% (54)

表6 関西電力管内以外への移転を検討する拠点・機能(複数回答)

【表5で①~⑧の回答企業を対象】

	全体	3億円以下	3億円超	製造業	非製造業
① 生産拠点	75.0% (15)	50.0% (2)	81.3% (13)	100.0% (15)	0.0% (0)
② 研究開発拠点	10.0% (2)	0.0% (0)	12.5% (2)	13.3% (2)	0.0% (0)
③ 営業・販売拠点	30.0% (6)	50.0% (2)	25.0% (4)	13.3% (2)	80.0% (4)
④ 情報管理拠点(データセンターなど)	15.0% (3)	25.0% (1)	12.5% (2)	13.3% (2)	20.0% (1)
⑤ 本社機能	10.0% (2)	25.0% (1)	6.3% (1)	0.0% (0)	40.0% (2)
⑥ その他	20.0% (4)	50.0% (2)	12.5% (2)	0.0% (0)	80.0% (4)
無回答	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)
合計	- (20)	- (4)	- (16)	- (15)	- (5)

表7 今夏のような節電要請(2010年夏比10%以上)が今後も続いた場合に検討する対応策 (複数回答)

	全 体	3億円以下	3億円超	製造業	非製造業
① 国内他地域(関西電力管内以外)での生産の実施・拡大／国内他地域への移転	18.3% (15)	12.0% (3)	21.1% (12)	39.3% (11)	7.4% (4)
② 海外生産の実施・拡大／海外移転	14.6% (12)	8.0% (2)	17.5% (10)	39.3% (11)	1.9% (1)
③ 国内他地域(関西電力管内以外)からの部材調達比率の拡大	9.8% (8)	4.0% (1)	12.3% (7)	17.9% (5)	5.6% (3)
④ 海外からの部材調達比率の拡大	11.0% (9)	4.0% (1)	14.0% (8)	25.0% (7)	3.7% (2)
⑤ 人件費の削減	8.5% (7)	4.0% (1)	10.5% (6)	10.7% (3)	7.4% (4)
⑥ 人件費以外のコスト削減	28.0% (23)	28.0% (7)	28.1% (16)	32.1% (9)	25.9% (14)
⑦ その他	29.3% (24)	24.0% (6)	31.6% (18)	17.9% (5)	35.2% (19)
⑧ 特に対策は取らない	26.8% (22)	32.0% (8)	24.6% (14)	17.9% (5)	31.5% (17)
無回答	4.9% (4)	8.0% (2)	3.5% (2)	7.1% (2)	3.7% (2)
合 計	- (82)	- (25)	- (57)	- (28)	- (54)

「節電要請が企業経営に及ぼす影響等に関する緊急調査」結果集計表

大阪商工会議所

《 調査概要 》

- 調査期間：平成24年5月21日(月)～5月25日(金)
- 調査対象：150社(大阪商工会議所 役員・議員会社)
- 有効回答数：73社
- 回答率：48.7%

《 回答企業の属性 》

【 資本金 】

3億円以下	30.1%	(22)
3億円超	69.9%	(51)

【 製造業・非製造業 】

製造業	34.2%	(25)
非製造業	65.8%	(48)

《 調査結果 》

表1 関西電力管内の事業所で、現在計画または検討中の節電対策（複数回答）

	全体	3億円以下	3億円超	製造業	非製造業
① 操業・営業日の変更(土日の休日の他の曜日への振り替え、輪番休業の実施など)	13.7% (10)	4.5% (1)	17.6% (9)	24.0% (6)	8.3% (4)
② 操業・営業時間の短縮や変更(休業日の追加、サマータイムの導入、夜間シフトなど)	17.8% (13)	18.2% (4)	17.6% (9)	32.0% (8)	10.4% (5)
③ 生産設備・事業所・店舗などの一部操業・営業停止/生産・サービスの抑制	9.6% (7)	9.1% (2)	9.8% (5)	16.0% (4)	6.3% (3)
④ 海外での代替生産/生産拠点・事業所の海外移管・分散	1.4% (1)	4.5% (1)	0.0% (0)	0.0% (0)	2.1% (1)
⑤ 国内他地域(関西電力管内以外)での代替生産/生産拠点・事業所の国内他地域への移管・分散	2.7% (2)	4.5% (1)	2.0% (1)	4.0% (1)	2.1% (1)
⑥ 仕入先の減産に伴う調達先の変更/国内外他地域からの部材調達比率の拡大	1.4% (1)	4.5% (1)	0.0% (0)	0.0% (0)	2.1% (1)
⑦ スーパークールビズの推奨(ポロシャツの着用など)	34.2% (25)	40.9% (9)	31.4% (16)	32.0% (8)	35.4% (17)
⑧ ブラインド・断熱シートの活用・建物の緑化などによる遮熱	41.1% (30)	50.0% (11)	37.3% (19)	36.0% (9)	43.8% (21)
⑨ 空調の調節(室内設定温度の引き上げ、エアコンの一部停止など)	98.6% (72)	100.0% (22)	98.0% (50)	100.0% (25)	97.9% (47)
⑩ 電力以外(石油・ガスなど)を使用する空調機器の活用	21.9% (16)	13.6% (3)	25.5% (13)	24.0% (6)	20.8% (10)
⑪ 照明機器の調整(昼休みの完全消灯、照明の間引きなど)	95.9% (70)	95.5% (21)	96.1% (49)	100.0% (25)	93.8% (45)
⑫ OA機器の調整(不使用時の電源オフ、バッテリー活用など)	76.7% (56)	63.6% (14)	82.4% (42)	72.0% (18)	79.2% (38)
⑬ 動力の調整(エレベーターの稼働削減・停止など)	52.1% (38)	31.8% (7)	60.8% (31)	60.0% (15)	47.9% (23)
⑭ 省エネ設備・備品への切り替え(LED照明・省エネパソコンの導入など)	47.9% (35)	54.5% (12)	45.1% (23)	44.0% (11)	50.0% (24)
⑮ 自家発電設備の導入・増設・稼働率向上	24.7% (18)	9.1% (2)	31.4% (16)	36.0% (9)	18.8% (9)
⑯ 蓄電池の導入・増設	6.8% (5)	4.5% (1)	7.8% (4)	12.0% (3)	4.2% (2)
⑰ 電力使用量の可視化(電力使用料の測定システムの導入など)	27.4% (20)	22.7% (5)	29.4% (15)	36.0% (9)	22.9% (11)
⑱ 節電期間までに前倒し生産・備蓄する	5.5% (4)	4.5% (1)	5.9% (3)	12.0% (3)	2.1% (1)
⑲ その他	11.0% (8)	9.1% (2)	11.8% (6)	20.0% (5)	6.3% (3)
⑳ 特に対策は計画または検討していない	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)
無回答	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)
合計	- (73)	- (22)	- (51)	- (25)	- (48)

「節電要請が企業経営に及ぼす影響等に関する緊急調査」結果集計表

大阪商工会議所

表2 現在計画・検討中の対策で達成可能な節電割合（単数回答）

	全体	3億円以下	3億円超	製造業	非製造業
① 5%未満	12.3% (9)	22.7% (5)	7.8% (4)	24.0% (6)	6.3% (3)
② 5%～10%未満	31.5% (23)	40.9% (9)	27.5% (14)	20.0% (5)	37.5% (18)
③ 10%～15%未満	26.0% (19)	22.7% (5)	27.5% (14)	16.0% (4)	31.3% (15)
④ 15%以上	28.8% (21)	13.6% (3)	35.3% (18)	36.0% (9)	25.0% (12)
無回答	1.4% (1)	0.0% (0)	2.0% (1)	4.0% (1)	0.0% (0)
合計	100.0% (73)	100.0% (22)	100.0% (51)	100.0% (25)	100.0% (48)

表3 15%以上の節電を達成しようとする場合、追加実施が不可避となる対策（複数回答）

【現在計画・検討中の対策で15%以上の節電が達成不可能な方のみ対象（表2で①～③を選択した方）】

	全体	3億円以下	3億円超	製造業	非製造業
① 操業・営業日の変更(土日の休日の他の曜日への振り替え、輪番休業の実施など)	29.4% (15)	36.8% (7)	25.0% (8)	46.7% (7)	22.2% (8)
② 操業・営業時間の短縮や変更(休業日の追加、サマータイムの導入、夜間シフトなど)	56.9% (29)	52.6% (10)	59.4% (19)	80.0% (12)	47.2% (17)
③ 生産設備・事業所・店舗などの一部操業・営業停止／生産・サービスの抑制	37.3% (19)	42.1% (8)	34.4% (11)	53.3% (8)	30.6% (11)
④ 海外での代替生産／生産拠点・事業所の海外移管・分散	5.9% (3)	0.0% (0)	9.4% (3)	20.0% (3)	0.0% (0)
⑤ 国内他地域(関西電力管内以外)での代替生産／生産拠点・事業所の国内他地域への移管・分散	7.8% (4)	10.5% (2)	6.3% (2)	13.3% (2)	5.6% (2)
⑥ 仕入先の減産に伴う調達先の変更／国内外他地域からの部材調達比率の拡大	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)
⑦ スーパークールビズの推奨(ポロシャツの着用など)	11.8% (6)	5.3% (1)	15.6% (5)	13.3% (2)	11.1% (4)
⑧ ブラインド・断熱シートの活用・建物の緑化などによる遮熱	7.8% (4)	0.0% (0)	12.5% (4)	6.7% (1)	8.3% (3)
⑨ 空調の調節(室内設定温度の引き上げ、エアコンの一部停止など)	3.9% (2)	0.0% (0)	6.3% (2)	0.0% (0)	5.6% (2)
⑩ 電力以外(石油・ガスなど)を使用する空調機器の活用	9.8% (5)	5.3% (1)	12.5% (4)	13.3% (2)	8.3% (3)
⑪ 照明機器の調整(昼休みの完全消灯、照明の間引きなど)	7.8% (4)	5.3% (1)	9.4% (3)	0.0% (0)	11.1% (4)
⑫ OA機器の調整(不使用時の電源オフ、バッテリー活用など)	3.9% (2)	5.3% (1)	3.1% (1)	0.0% (0)	5.6% (2)
⑬ 動力の調整(エレベーターの稼働削減・停止など)	13.7% (7)	10.5% (2)	15.6% (5)	13.3% (2)	13.9% (5)
⑭ 省エネ設備・備品への切り替え(LED照明・省エネパソコンの導入など)	31.4% (16)	26.3% (5)	34.4% (11)	33.3% (5)	30.6% (11)
⑮ 自家発電設備の導入・増設・稼働率向上	21.6% (11)	21.1% (4)	21.9% (7)	26.7% (4)	19.4% (7)
⑯ 蓄電池の導入・増設	13.7% (7)	0.0% (0)	21.9% (7)	20.0% (3)	11.1% (4)
⑰ 電力使用量の可視化(電力使用料の測定システムの導入など)	17.6% (9)	10.5% (2)	21.9% (7)	26.7% (4)	13.9% (5)
⑱ 節電期間までに前倒し生産・備蓄する	5.9% (3)	5.3% (1)	6.3% (2)	20.0% (3)	0.0% (0)
⑲ その他	9.8% (5)	5.3% (1)	12.5% (4)	6.7% (1)	11.1% (4)
⑳ 特に対策は計画または検討していない	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)
無回答	2.0% (1)	0.0% (0)	3.1% (1)	6.7% (1)	0.0% (0)
合計	- (51)	- (19)	- (32)	- (15)	- (36)

「節電要請が企業経営に及ぼす影響等に関する緊急調査」結果集計表

大阪商工会議所

表4-A-1 現在計画・検討中の対策を実施した場合の生産・販売コストへの影響【対策を取らない場合との比較】(単数回答)

	全体	3億円以下	3億円超	製造業	非製造業
① 増加	13.7% (10)	4.5% (1)	17.6% (9)	24.0% (6)	8.3% (4)
② ほぼ影響なし	74.0% (54)	90.9% (20)	66.7% (34)	64.0% (16)	79.2% (38)
③ 減少	6.8% (5)	4.5% (1)	7.8% (4)	8.0% (2)	6.3% (3)
無回答	5.5% (4)	0.0% (0)	7.8% (4)	4.0% (1)	6.3% (3)
合計	100.0% (73)	100.0% (22)	100.0% (51)	100.0% (25)	100.0% (48)

表4-A-2 15%以上の節電を達成しようとする場合の生産・販売コストへの影響【対策を取らない場合との比較】(単数回答)

	全体	3億円以下	3億円超	製造業	非製造業
① 増加	43.8% (32)	50.0% (11)	41.2% (21)	52.0% (13)	39.6% (19)
② ほぼ影響なし	41.1% (30)	36.4% (8)	43.1% (22)	36.0% (9)	43.8% (21)
③ 減少	8.2% (6)	9.1% (2)	7.8% (4)	8.0% (2)	8.3% (4)
無回答	6.8% (5)	4.5% (1)	7.8% (4)	4.0% (1)	8.3% (4)
合計	100.0% (73)	100.0% (22)	100.0% (51)	100.0% (25)	100.0% (48)

表4-B-1 現在計画・検討中の対策を実施した場合の人件費への影響【対策を取らない場合との比較】(単数回答)

	全体	3億円以下	3億円超	製造業	非製造業
① 増加	13.7% (10)	4.5% (1)	17.6% (9)	24.0% (6)	8.3% (4)
② ほぼ影響なし	78.1% (57)	90.9% (20)	72.5% (37)	64.0% (16)	85.4% (41)
③ 減少	4.1% (3)	4.5% (1)	3.9% (2)	8.0% (2)	2.1% (1)
無回答	4.1% (3)	0.0% (0)	5.9% (3)	4.0% (1)	4.2% (2)
合計	100.0% (73)	100.0% (22)	100.0% (51)	100.0% (25)	100.0% (48)

表4-B-2 15%以上の節電を達成しようとする場合の人件費への影響【対策を取らない場合との比較】(単数回答)

	全体	3億円以下	3億円超	製造業	非製造業
① 増加	34.2% (25)	27.3% (6)	37.3% (19)	56.0% (14)	22.9% (11)
② ほぼ影響なし	50.7% (37)	54.5% (12)	49.0% (25)	32.0% (8)	60.4% (29)
③ 減少	9.6% (7)	13.6% (3)	7.8% (4)	8.0% (2)	10.4% (5)
無回答	5.5% (4)	4.5% (1)	5.9% (3)	4.0% (1)	6.3% (3)
合計	100.0% (73)	100.0% (22)	100.0% (51)	100.0% (25)	100.0% (48)

「節電要請が企業経営に及ぼす影響等に関する緊急調査」結果集計表

大阪商工会議所

表4-C-1 現在計画・検討中の対策を実施した場合の売上高への影響【対策を取らない場合との比較】(単数回答)

	全体	3億円以下	3億円超	製造業	非製造業
① 増加	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)
② ほぼ影響なし	82.2% (60)	77.3% (17)	84.3% (43)	80.0% (20)	83.3% (40)
③ 減少	13.7% (10)	22.7% (5)	9.8% (5)	16.0% (4)	12.5% (6)
無回答	4.1% (3)	0.0% (0)	5.9% (3)	4.0% (1)	4.2% (2)
合計	100.0% (73)	100.0% (22)	100.0% (51)	100.0% (25)	100.0% (48)

表4-C-2 15%以上の節電を達成しようとする場合の売上高への影響【対策を取らない場合との比較】(単数回答)

	全体	3億円以下	3億円超	製造業	非製造業
① 増加	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)
② ほぼ影響なし	60.3% (44)	40.9% (9)	68.6% (35)	76.0% (19)	52.1% (25)
③ 減少	35.6% (26)	59.1% (13)	25.5% (13)	20.0% (5)	43.8% (21)
無回答	4.1% (3)	0.0% (0)	5.9% (3)	4.0% (1)	4.2% (2)
合計	100.0% (73)	100.0% (22)	100.0% (51)	100.0% (25)	100.0% (48)

表4-D-1 現在計画・検討中の対策を実施した場合の経常利益への影響【対策を取らない場合との比較】(単数回答)

	全体	3億円以下	3億円超	製造業	非製造業
① 増加	1.4% (1)	4.5% (1)	0.0% (0)	0.0% (0)	2.1% (1)
② ほぼ影響なし	57.5% (42)	45.5% (10)	62.7% (32)	56.0% (14)	58.3% (28)
③ 減少	37.0% (27)	50.0% (11)	31.4% (16)	40.0% (10)	35.4% (17)
無回答	4.1% (3)	0.0% (0)	5.9% (3)	4.0% (1)	4.2% (2)
合計	100.0% (73)	100.0% (22)	100.0% (51)	100.0% (25)	100.0% (48)

表4-D-2 15%以上の節電を達成しようとする場合の経常利益への影響【対策を取らない場合との比較】(単数回答)

	全体	3億円以下	3億円超	製造業	非製造業
① 増加	1.4% (1)	4.5% (1)	0.0% (0)	0.0% (0)	2.1% (1)
② ほぼ影響なし	38.4% (28)	27.3% (6)	43.1% (22)	44.0% (11)	35.4% (17)
③ 減少	56.2% (41)	68.2% (15)	51.0% (26)	52.0% (13)	58.3% (28)
無回答	4.1% (3)	0.0% (0)	5.9% (3)	4.0% (1)	4.2% (2)
合計	100.0% (73)	100.0% (22)	100.0% (51)	100.0% (25)	100.0% (48)

「節電要請が企業経営に及ぼす影響等に関する緊急調査」結果集計表

大阪商工会議所

表5-1 現在計画・検討中の対策を実施した場合の経常利益の減少割合(単数回答)
【減益と回答した企業のみ対象(表4-D-1で③を選択した方)】

	全体	3億円以下	3億円超	製造業	非製造業
① 5割以上の減益	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)
② 3割～5割未満の減益	3.7% (1)	0.0% (0)	6.3% (1)	0.0% (0)	5.9% (1)
③ 2割～3割未満の減益	3.7% (1)	0.0% (0)	6.3% (1)	10.0% (1)	0.0% (0)
④ 1割～2割未満の減益	3.7% (1)	0.0% (0)	6.3% (1)	10.0% (1)	0.0% (0)
⑤ 1割未満の減益	81.5% (22)	90.9% (10)	75.0% (12)	70.0% (7)	88.2% (15)
無回答	7.4% (2)	9.1% (1)	6.3% (1)	10.0% (1)	5.9% (1)
合計	100.0% (27)	100.0% (11)	100.0% (16)	100.0% (10)	100.0% (17)

表5-2 15%以上の節電を達成しようとする場合の経常利益の減少割合(単数回答)
【減益と回答した企業のみ対象(表4-D-2で③を選択した方)】

	全体	3億円以下	3億円超	製造業	非製造業
① 5割以上の減益	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)
② 3割～5割未満の減益	9.8% (4)	20.0% (3)	3.8% (1)	0.0% (0)	14.3% (4)
③ 2割～3割未満の減益	14.6% (6)	13.3% (2)	15.4% (4)	30.8% (4)	7.1% (2)
④ 1割～2割未満の減益	26.8% (11)	46.7% (7)	15.4% (4)	15.4% (2)	32.1% (9)
⑤ 1割未満の減益	36.6% (15)	6.7% (1)	53.8% (14)	46.2% (6)	32.1% (9)
無回答	12.2% (5)	13.3% (2)	11.5% (3)	7.7% (1)	14.3% (4)
合計	100.0% (41)	100.0% (15)	100.0% (26)	100.0% (13)	100.0% (28)

表6 今夏のような節電要請が今後も続いた場合の経営への影響(複数回答)

	全体	3億円以下	3億円超	製造業	非製造業
① 国内での生産・サービス活動の縮小	39.7% (29)	54.5% (12)	33.3% (17)	44.0% (11)	37.5% (18)
② 国内での設備投資の抑制	19.2% (14)	27.3% (6)	15.7% (8)	32.0% (8)	12.5% (6)
③ 海外生産の実施・拡大/海外移転	19.2% (14)	27.3% (6)	15.7% (8)	36.0% (9)	10.4% (5)
④ 海外からの部材調達比率の拡大	8.2% (6)	9.1% (2)	7.8% (4)	16.0% (4)	4.2% (2)
⑤ 人件費の削減	34.2% (25)	45.5% (10)	29.4% (15)	48.0% (12)	27.1% (13)
⑥ 人件費以外のコスト削減	49.3% (36)	59.1% (13)	45.1% (23)	52.0% (13)	47.9% (23)
⑦ その他	16.4% (12)	18.2% (4)	15.7% (8)	16.0% (4)	16.7% (8)
⑧ 特に対策は取らない	2.7% (2)	4.5% (1)	2.0% (1)	4.0% (1)	2.1% (1)
⑨ 特に影響は出ないと考えている	16.4% (12)	9.1% (2)	19.6% (10)	20.0% (5)	14.6% (7)
無回答	8.2% (6)	0.0% (0)	11.8% (6)	4.0% (1)	10.4% (5)
合計	- (73)	- (22)	- (51)	- (25)	- (48)