

# ライフラインなどの 2000年問題への対応状況について

電力供給を直接コントロールする機能は、年月日情報を用いていないため、電力の供給面、保安面で支障となる事態は発生しないことを確認済み。

ガスの製造・供給を直接コントロールする機能は、年月日情報を用いていないため、ガスの供給面、保安面で支障となる事態は発生しないことを確認済み。

浄水場、排水システムにおけるコンピューター・システムは日付による管理を行っておらず、断水等の事態は発生しない。万一、停電になっても、非常用発電により自動運転を開始します。

処理場、ポンプ場におけるコンピューター・システムは日付による管理を行っておらず、汚水処理等に支障となる事態は発生しない。万一、停電になっても、非常用発電により自動運転を開始します。

## 身の回り製品等の 2000年問題への対応状況



PGAR E @	2000 N E ~ ㊦ ㊦ "	^ C }   S . @ \ L
E @	ç B	• Ø » i " Ø " A24 P *
d		- Ø % A, sv B
QI   fBIE @@	r f I R   _   Asu A r	f R   h Ø \ æ ^ A j æ \ f Y
r W A » i	f I U ' ç ~ ~ A	/ Ø / N E " > ㊦ B   J   S -
	J   21 - S - " » ç • Ø »	~ A ø C ^   l b g - æ J
	i T ç » i ' ç ~	At   _ C Ø E ß
	2000 N E " > ㊦ B	u B
Rt@NV~	異常のほとんどが表示の不具合であり、また、96~97年以前に出荷された製品が多い。	多くは日付の再設定により対応可能であるが、ごく一部の機種ではROMの変更が必要。既に各社とも、問題の生じる機種、問題発生時の対応方法についてホムページで公開中。
Pdb@	2社の家庭用電話機については、2000年問題がうるう年であることに伴う表示の不具合が生じるが、通信機能自体に影響はない。	ユザによる手操作で再設定で対応可能。
Qg db	メカ-40社中、3社の携帯電話、1社のPHSおよび1社の無線呼び出し端末については日付表示の異常等が生じるが、通信機能自体には影響はない。	ユザによる手操作で再設定で対応可能な場合の他対応方法については、検討中の1社を除き、インターネットで公表。
RdbT   rX	主要な電気通信業者については、電話・専用線等の通信系重要システムの対応は、9月末までに完了。	
P p {	E ~ ç B	全社とも最終確認を行い、安全宣言を公表済。
Q * M @		交通信号機は、停電にならない限り影響はありません。また、交差する全ての方向が同時に青色にならない設計となっているため、誤作動による出会い頭の事故は発生しません。

# ご存じですか？ コンピューター - 2000年問題

**2000年問題とは**  
コンピューターが1990年と2000年を取り違えることで、誤作動する可能性がある問題です。従来のコンピューターシステムでは日付情報を西暦の下二けたで取り扱っていました。たとえば1999年は「99年」となります。

しかし、2000年を「00年」と処理してしまった場合、1990年と混同し単に日付が違っただけでなく、正しい処理を行えなくなる可能性があります。

**水道・電気などは**  
活に重大な影響や混乱が起きないように、特に水道、電気などのライフラインの確保については徹底した防止対策がされています。ですから問題

ます。「西暦2000年問題」は、コンピューターだけの問題ではありません。私たちの身の回りについても、注意が必要なものがあります。この問題に対する対応方法についてお知らせします。

**家電製品への注意**  
軽微な例として、身の回りの家電製品でも日付の設定があるものは注意が必要です。国において左の表のとおり対応状況が集約されていますので確認し、心配な場合は2000年問題に対応した機種かどうか、購入店または製造業者へ確認をしましょう。

**年末・年始の対応**  
芽室町では、ライフライン等の確保については徹底した防止対策をとっています。年末年始にかけ2000年問題で不都合が生じたときは職員が12月31日、1月1日の両日にかけて庁舎内に待機していますので、お気付きの点がありましたらご連絡ください。

なお、電化製品等に関する問題については、購入先または家電メーカーにお問い合わせください。