

# 今日の焦点

## デジタルテレビへの完全移行とアナログテレビの終焉

2011年7月24日正午、東日本大震災の影響で岩手、宮城、福島を除く44都道府県でテレビのアナログ放送が終了し、地上デジタル放送に完全移行した。同時刻にBSのアナログ放送も終了し、わが国のテレビはすべてデジタル放送となり、アナログテレビ放送は終焉を迎えた。政府が地上放送のデジタル化計画を発表したのは1998年であった。2001年7月にはアナログ放送終了を2011年7月24日と決定し、2003年12月1日に当時の小泉首相のカウントダウンで3大都市圏での地デジ放送が開始された。その後、デジタル放送の周波数領域にあるアナログ放送を他のアナログ周波数領域に移行するアナアナ変換や、難視聴地域への衛星放送によるカバーなど、円滑な地デジ化のために出来る限りの対策を実施してきた。このために投じた資金は政府3,600億円、NHK4,000億円、民放1兆600億円と言われている。

地デジに完全移行した7月24日午後には総務省やテレビ局に寄せられた問い合わせは10万件を越えた。最終的に地デジ未対応世帯は10万世帯と予測されていたが、その多くの世帯から問い合わせがきたと見られている。昨年12月時点で地デジを導入したのは53カ国・地域で、完全移行したのは17カ国となっているが、世界で初めて地デジを始めた英国は地域ごとに進めており、完全移行は日本より遅い2012年末となる。米国などいくつかの国は、テレビの普及や周知が徹底せず、何回かの延期を余儀なくされている。そういう点ではわが国の完全移行はスムーズに行われたと評価してよいであろう。

ご存じの通り、世界で初めて電子式テレビを実用化したのは、わが国の高柳健次郎氏である。1926年12月25日に、高柳氏は片仮名のイの字の送受信に成功した。高柳氏は1937年に、東京オリンピックにおけるテレビ中継を目指しNHKに出向し準備を進めたが、オリンピックは中止になり、実現は出来なかった。結局、わが国で白黒のアナログテレビ放送を開始したのは、1953年2月1日であった。1960年にはカラー化され、そして本年7月24日に、アナログテレビは姿を消したのである。わが国のアナログテレビのサービス期間は58年5カ月17日であった。

ところで、地デジの放送方式には、わが国が開発した日本方式(ISDB-T)のほか、大きく米国方式、欧州方式、中国方式の4方式がある。従来、情報通信分野で日本方式が世界標準になることは少なく、ガラパゴスと言われているが、この地デジの日本方式は、南米を中心に11カ国が採用を決め、ブラジル、ペルー、アルゼンチンなどでは放送が開始されている。このような成果が得られたのは、日本方式だけがワンセグ機能を有するという特徴にもよるが、総務省を始めとする関係者の努力によるところが大きい。

さて、地デジへの完全移行を終えた今、テレビが次に向かうのは間違いなくインターネットとの融合である。米国では、映画やテレビ番組の配信サービスが注目を浴びている。その1社、ネットフリックス社は映画や過去のテレビ番組の見放題サービスを月約8ドルで提供している。テレビやパソコンだけでなく、スマートフォンやタブレット端末でも視聴できる。

わが国の民放各社は、来春に新しいインターネットテレビを実用化すると発表した。これはテレビにネット回線を接続し、通常の放送のほか、過去の動画をリモコンで自由に見られるサービスである。NHKは、テレビ以外のパソコンなどでNHKの番組を見る世帯に対しても受信料を徴収すべきとして検討を進めている。メーカーもインターネットテレビやスマートフォン対応テレビなどの販売を開始している。このようにデジタル時代の放送に向けた新サービスの検討が進んでいる。

ところで、2007年12月に、総務省の「通信・放送の総合的な法体系に関する研究会」は放送と通信とに分けて規制している関連法を「情報通信法(仮称)」に一本化する最終報告をまとめ、答申した。しかし昨年11月に成立した「放送法等の一部改正について」の内容を見ると、通信に関しては、有線放送電話法を廃止して電気通信事業法に統合したのみである。放送法は、有線テレビジョン放送法、有線ラジオ放送法などの3法を廃止して一本化し、放送の定義をこれまでの無線のみとしていたのを有線も加え、地上、BS、110度CSなどを基幹放送、124度CS、CATV、IPTVなどを一般放送と整理するなど、いくつかの改正がなされた。しかし、電気通信事業法と放送法の一体化した「情報通信法」の概念からは大きくはずれており、期待は裏切られた。

今後は放送と通信の融合をますます進め、我々の生活を豊かにし、社会の発展に役立つ、新しいデジタル時代の通信・放送文化が進展することを期待したい。しかしそのためには再度、法制の見直しが必要である。