



NHK  
Integrated  
Technology

地下街  
トンネル

ラジオ  
の  
難聴  
解消



AMラジオ再送信システム

# トンネル・地下街・ターミナルビル… 〈アイラジオ〉ならクリアに聴こえます。

■ コンクリートの壁に囲まれた建物内では、ラジオの音に雑音が入ったり、聴えなかったりすることがよくあります。  
この装置は電波の届きにくい場所に、良質な音をローコストでご提供します。

## 病院や福祉施設で

病院の入院患者さんや福祉施設などで毎日を過ごす人々にとって、ラジオは楽しさと安らぎのための必需品。ここでも〈アイラジオ〉は幅広く活躍。全国の病院をはじめ、福祉施設や介護施設から喜びの声をいただいております。



## 地下街・地下駐車場で

良質のAMラジオ放送を、地上と同じようにキャッチできます。いざという時の安心はもちろん、駐車場で待ち時間も苦になりません。全国26ヶ所で活躍しています。



## ホール・ドーム球場で

東京の国技館をはじめ、ドーム球場でも〈アイラジオ〉は大活躍。この場所では…とあきらめていたラジオの音が、くっきりとよみがえり、アナウンサーの実況中継を聴きながら、大相撲や野球を楽しく観戦できます。



## 道路トンネルで

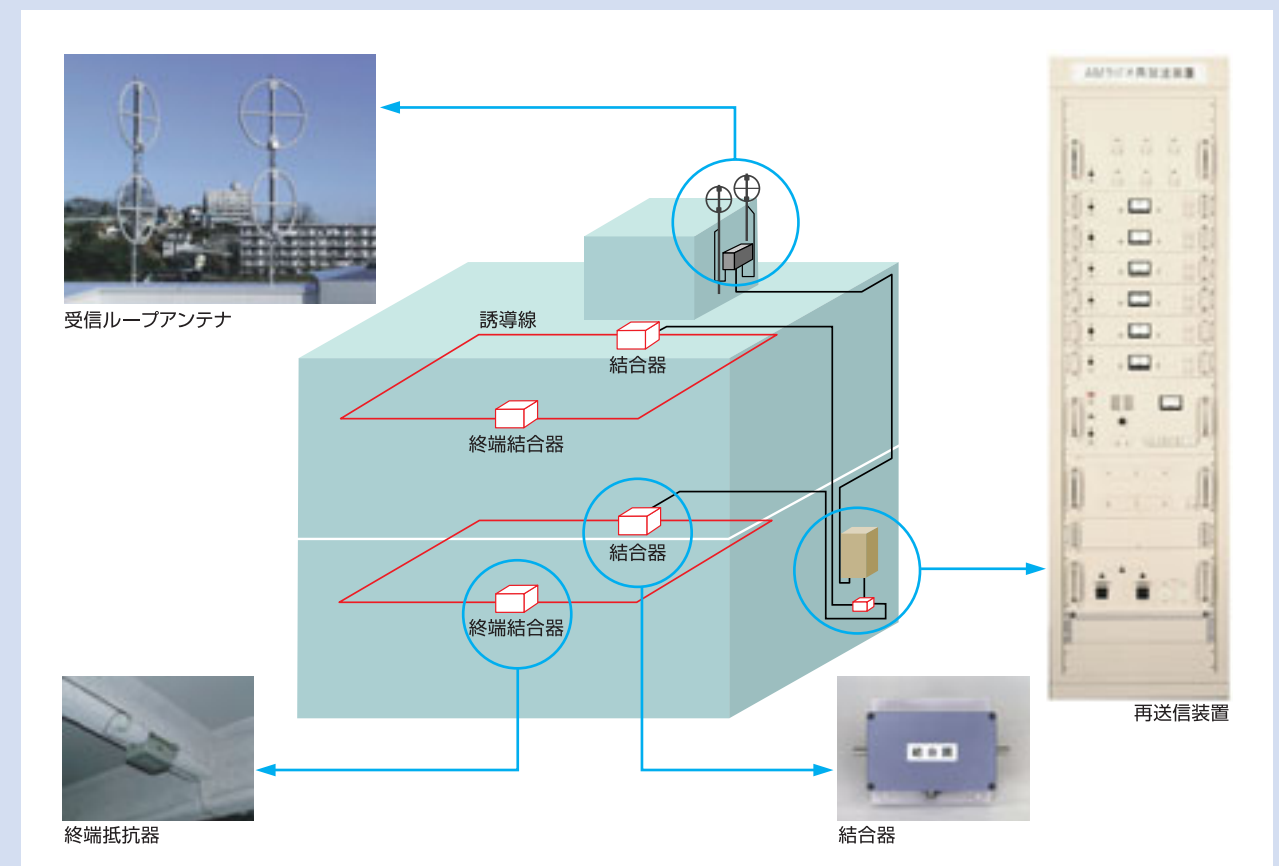
AMラジオ放送を良好に受信できるのはもちろん、事故が発生した場合に、その状況や避難誘導のための情報を流す「割り込み装置」と組み合わせて設置することも可能。全国45ヶ所以上のトンネルで活躍しています。



## 主な特徴

- このシステムは、再放送装置と結合器を用いて既設の配線等を利用して構成できます。なお、既設の配線等が利用できない場合は誘導線を新設します。
- 放射される電波の強さは、屋外の電界強度と同程度であり、他の機器や設備などへの影響はありません。
- 同一周波数を増幅するため、受信波と再放送波間の周波数ずれによるビート障害は発生しません。
- 変・復調、周波数変換等を行わないため放送音質の劣化はほとんどありません。
- システム構成は簡潔であり保守が容易です。
- 増幅部は高増幅度、AGC機能、高リニアリティ（直線性）などのすぐれた性能を持っています。
- 設置に当たっては、電気通信監理局へ「高周波利用設備」の許可申請等の手続きが必要です。

## 病院・福祉施設等におけるシステム例



## 設備導入実績

- ナゴヤドーム、札幌ドーム、国技館などの競技施設。
- 八重洲地下街（東京）、川崎地下街アゼリア（神奈川）、エスカ地下街（名古屋）、NAMBAなんなん、あべちか（大阪）、御池地下街（京都）などの地下街。
- 東日本高速道路株式会社、中日本高速道路株式会社、西日本高速道路株式会社、その他各地方自治体等管理のトンネルに全国45ヶ所。
- 東京都営地下駐車場、その他各地域公共地下駐車場に全国23ヶ所。
- 横浜市立大学付属病院、熊本大学付属病院、小松市民病院、川崎市立多摩病院などの病院施設や福祉施設、介護施設に全国22ヶ所。
- その他、全国で合計114ヶ所に導入済です。

# 株式会社 NHK アイテック

## 全国ネットワーク

- 本 社 営 業 本 部 〒150-0041 東京都渋谷区神南1-4-1  
TEL (03) 5456-4732 FAX (03) 5456-4745  
管内営業拠点 横浜、さいたま、前橋、宇都宮、千葉、水戸、八俣、長野、松本、新潟、甲府
- 関 西 支 社 〒540-0012 大阪市中央区谷町2-9-3 ガレリア大手前ビル3F  
TEL (06) 6966-0411 FAX (06) 6966-0421  
管内営業拠点 奈良、京都、大津、神戸、和歌山
- 中 部 支 社 〒461-0001 名古屋市東区泉1-12-35 1091ビル5F  
TEL (052) 957-3761 FAX (052) 957-3767  
管内営業拠点 津、岐阜、金沢、福井、富山、静岡、浜松
- 中 国 支 社 〒730-0051 広島市中区大手町2-11-10 NHK広島放送センタービル内  
TEL (082) 542-4311 FAX (082) 244-2046  
管内営業拠点 岡山、松江、鳥取、山口
- 九 州 支 社 〒810-8577 福岡市中央区六本松1-1-10 NHK福岡放送センタービル内  
TEL (092) 716-9000 FAX (092) 716-4008  
管内営業拠点 北九州、長崎、大分、沖縄、佐賀
- 熊 本 支 店 〒860-8602 熊本市千歳城町2-7 NHK熊本放送会館内  
TEL (096) 324-8810 FAX (096) 311-1748  
管内営業拠点 鹿児島、宮崎
- 東 北 支 社 〒980-0011 仙台市青葉区上杉3-5-17  
TEL (022) 261-0746 FAX (022) 261-0756  
管内営業拠点 山形、盛岡、秋田、郡山、福島、青森、八戸
- 北 海 道 支 社 〒003-0006 札幌市白石区東札幌6条4-1-11  
TEL (011) 823-5678 FAX (011) 823-5720  
管内営業拠点 千歳、室蘭、旭川、北見、釧路、帯広、函館
- 四 国 支 社 〒790-0952 松山市朝生田町2-2-33  
TEL (089) 943-5543 FAX (089) 943-5673  
管内営業拠点 徳島、高松、高知

\*(株)NHKアイテックでは、少ない予算で理想の設備が導入でき、その後の償却、諸税支払、損害保険などの手数料が省ける「リース方式」の斡旋を行っています。