

1 山陽新幹線のこれまでの対策実施状況（中国管内分86トンネル・防音工）

交付決定時期	実 施 箇 所
平成22年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 相生から岡山までの間（12トンネル） 小坂山・山王山（平成23年3月サービス開始） 帆坂・蕃山・天神山・伊里・第1片上・第2片上・不老山・ 第1吉井・第2吉井・妙見山（平成23年7月サービス開始）</li> <li>○ 岡山から福山までの間（16トンネル） 倉敷・浅原・酒津・第1船穂・第2船穂・第3船穂・第4船穂・ 八重・金光・第1鴨方・第2鴨方・今立・笠岡・金浦・明知・ 竹ノ内（平成23年10月サービス開始）</li> </ul>
平成23年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 福山から三原までの間（7トンネル） 坂部・福山・第1松永・第2松永・馬場・尾道・備後 （平成24年6月サービス開始）</li> <li>○ 三原から広島までの間の東側（8トンネル） 頼兼・宮組・姫草・加登・吉行山・古高山・第1高山・第2高山 （平成24年12月サービス開始）</li> </ul>
平成24年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 三原から広島までの間の西側（8トンネル・1防音工） 本郷・新庄・第1田万里・第2田万里・堀坂・竹原・岩幕山（防 音工）・安芸・府中 （平成25年12月20日サービス開始）</li> <li>○ 広島から徳山までの間の東側（14トンネル） 己斐・五日市・廿日市・大野・大竹・岩国・古市・第1神ノ内・ 第2神ノ内・新欽明路・野口・谷津・第1玖珂・第2玖珂 （整備中：平成26年3月サービス開始予定）</li> </ul>
平成25年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 広島から徳山までの間の西側（12トンネル） 第1米川・第2米川・周東・大峠・樋口山・呼坂・第1勝間・第2 勝間・第1久保・第2久保・第3久保・下松 （整備中）</li> <li>○ 徳山から新山口までの間の東側（8トンネル） 第1桜谷・第2桜谷・富田・第1的場・第2的場・第3的場・太子 堂・大平山（東） （整備中）</li> </ul>

## 2 電波遮へい対策事業の概要

- (1) 目的  
トンネル内で電波が遮へいされる場合に、携帯電話等を利用可能にする。
- (2) 事業主体  
一般社団法人等
- (3) 対象地域  
鉄道、高速道路等のトンネル
- (4) 支援対象  
移動通信用中継施設
- (5) 補助率  
鉄道トンネルの場合は1／3を国が補助

### 〔イメージ図〕

