

無電柱化 パネル展

日常にある電柱



愛知県一宮市平島1丁目 国道22号



国土交通省 中部地方整備局

「無電柱化」とは。

無電柱化とは、道路の地下空間を利用し、電線類を地中化したり、表通りから見えないように配線するなどの整備により、道路から電柱を無くすことを言います。

整備前



整備後イメージ



愛知県一宮市平島1丁目 国道22号



国土交通省 中部地方整備局

無電柱化の効果

効果① 災害に強い、道路になります。

電柱が無くなることで、倒れた電柱によって道路がふさがれる恐れが無くなります。このため、災害時の輸送も確保でき、救助や復旧がスムーズに進められます。

平成28年熊本地震においても、建物の倒壊や土砂崩れに巻き込まれ、電柱が倒壊する等の被害が報告されています。

整備前



整備後イメージ



愛知県一宮市平島1丁目 国道22号

効果② 歩行者の安全な通行を実現できます。

歩行者の通行を妨げていた電柱が無くなることで、バリアフリーが実現。これによって、歩行者の安全な通行が確保されます。

整備前



整備後



愛知県名古屋市西区 国道22号

効果③ 美しい景観が確保されます。

景観を損なっていた電柱や電線、通信線が無くなることで、空もスッキリと見える、美しい景観を取り戻すことができるようになります。

整備前



整備後



岐阜県高山市大新町1丁目 市道 千島松本線



国土交通省 中部地方整備局