

緊急輸送道路における舗装の老朽化対策



Before:

緊急時における物資輸送への支障

〇当該路線は、仙台市中心部と東部工業エリアや国道4号バイパス、仙台塩釜港を結ぶ主要な道路であり、第1次緊急輸送道路や重要物流道路補完路に指定

○周辺には医療センターや自衛隊駐屯地、貨物ターミナル駅、高等学校、その他運送会社が複数あり、物流・人流の拠点が集中

○大型車等の交通量が多いことからわだち掘れ やひび割れが広範囲に及び、車両の走行に支 障をきたすとともに近隣住民等から振動や騒音 に関する苦情要望が多発



わだち掘れやひび割れが広範囲に発生

位置図



After:

舗装の修繕により車両の円滑 な走行を確保

○舗装のわだち掘れやひび割れ等の損傷が修繕されたことにより、安全かつ円滑な車両の通行を確保

○振動や車両通過時の騒音が解消されたことにより、苦情要望がゼロ