

地域を一つにする道づくり

整備事例

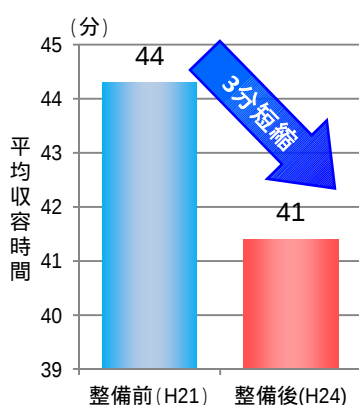
地域の一体性を保持するための道路整備により
行政施設、医療施設などへのアクセス性が向上
～ 小浜朽木高島線(高島市)～



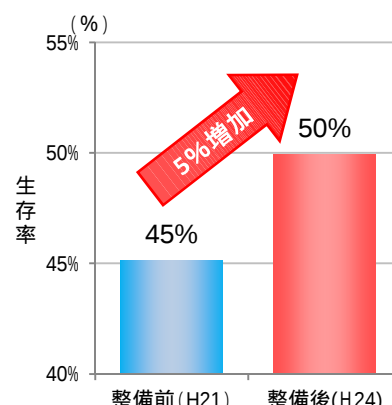
- ・線形改良や道路拡幅により、走行性が改善し、大型車交通量が**35%増加**
(大型車混入率**3.6%増加**)
- ・消防署からの病院までの平均収容時間が**3分短縮**し、救命率が上昇



高島市消防本部(朽木分遣署)の平均収容時間・生存率

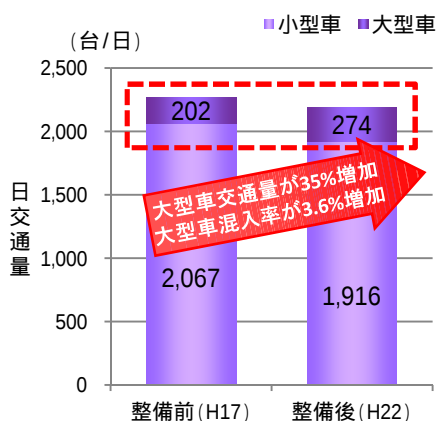


出典：消防年報
(高島市消防本部)



資料：道路整備による救急医療改善効果
推計方法についての提案
(「交通工学」Vol46 No3 2011)

バイパス整備による線形改良や 狭小幅員の解消による効果



出典：道路交通センサス

地域の声



(消防関係者)

- ・道路整備により、**搬送時の振動は軽減**、また、**所要時間も短縮**されています。
- ・道路が拡幅されたことにより、**道路上での活動は円滑に行える**ようになりました。
- ・さらなる道路整備により、交通事故の減少を期待します。また、事故が起こっても円滑な救命活動が行えるよう搬送時の振動の軽減や、所要時間の短縮を期待します。



(バス会社)

- ・整備前は集落内の狭隘な道を行っていたので、危険であったり、大型車どうしの離合が困難だったが、集落を迂回することで、**バスも安全に走ることができるし、集落の住民にとっても安全になった**と思います。