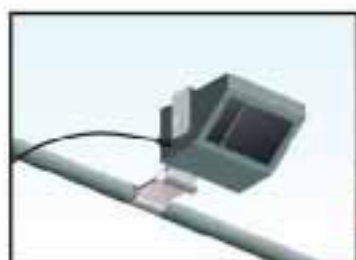


プローブ情報事例

1. プローブ情報とは

(1) 現在の道路交通情報の収集状況

- 道路交通情報は、車両感知器等、道路に設置された装置により、主に断面データとして収集されている。
- 道路交通情報の収集・提供路線は、装置の設置状況に依存する。



光ビーコン



ループコイル式車両感知器

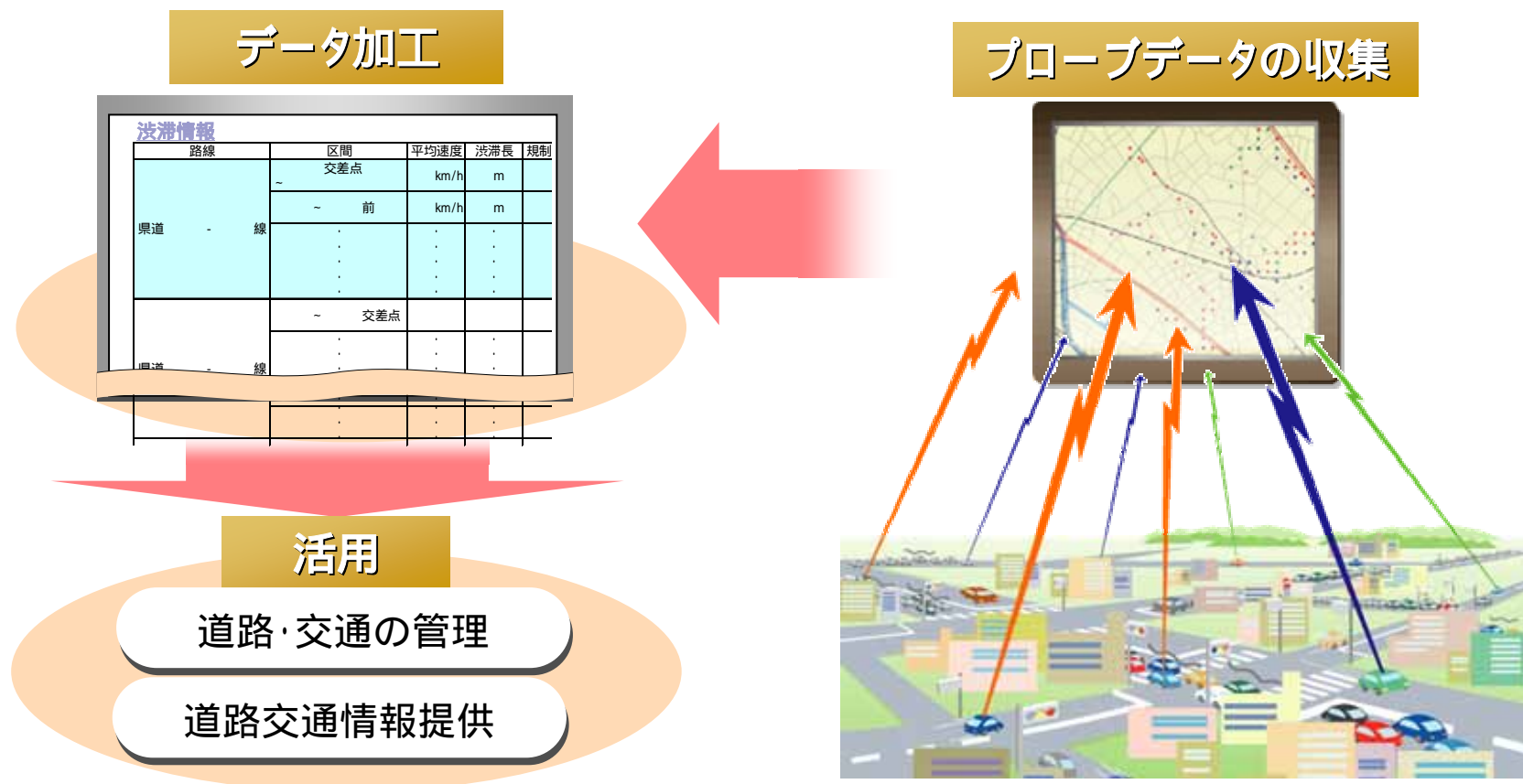


超音波式車両感知器

1. プローブ情報とは

(2) プローブ情報とは

- プローブ情報とは、車両を通じて収集される位置・時刻・路面状況等のデータであり、渋滞情報等に加工することが可能である。



1. プローブ情報とは

(3) プローブ情報の活用

- 多くの車両からプローブ情報を収集することにより、多くの路線で、より精度の高い道路交通情報を提供することができる。
- 現在の情報提供路線は、約26万VICsリンクのうち、約8万VICsリンクであるが、プローブ情報の活用によって拡大が可能である。

現状



・ 主要な路線についての
道路交通情報を提供

将来



・ より多くの路線で、
高精度な道路交通情報を提供