



つなぐ知 かなえる技

大阪電気通信大学

Osaka Electro-Communication University

情報通信工学部 情報工学科
阿部研究室

ナビの中身

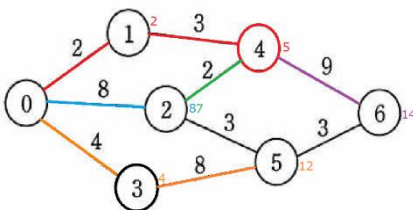
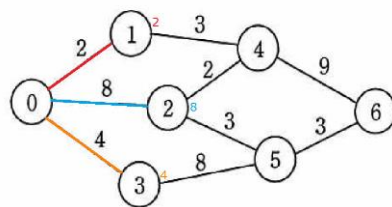
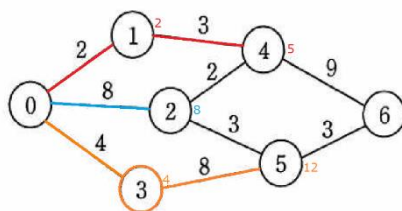
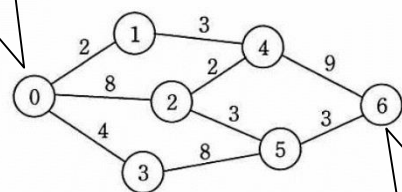
-----ダイクストラ法を用いた最短経路選択-----

スタート

ゴール

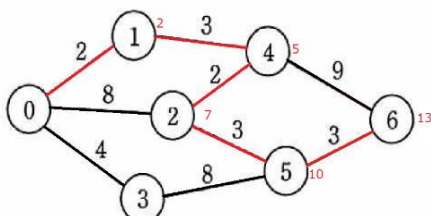
ダイクストラ法

「最短経路問題」を効率的に解く
グラフ理論におけるアルゴリズム

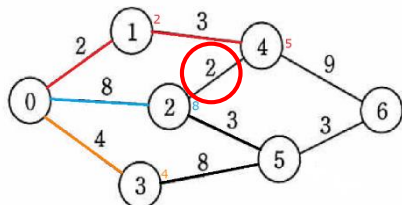


スタートから
ゴールまでの
「最短距離」と
その「経路」を
求めることができる

①→②と①→④→②を
比べたとき青より赤の方が
数字が小さい



渋滞



最短経路を
求める際には
こんなことも...

事故

