

# 丸の内一丁目地区～丸の内二丁目地区間の 蒸気連携ネットワークの構築

News & Topics Vol. 1  
2008.5.30

 丸の内熱供給株式会社



皇居外苑から望む「行幸通り」



丸の内地区再開発における新丸の内ビル建替および丸の内駐車場での地下通路整備工事に伴い、当該建物・駐車場他（行幸通り地下）に蒸気連携配管を敷設して、丸の内一丁目地区～丸の内二丁目地区間の蒸気連携ネットワークの構築を図りました。これにより両地区の熱需要を合算することで熱負荷ピークの平準化を図り、高効率運転が可能となります。また、地区間で双方向にバックアップ体制を構築し安定供給に対する信頼性の向上が図られました。

当ネットワーク工事に際しては、国土交通省の支援制度「エコまちネットワーク整備事業」を活用しました。将来的には隣接した大手町地区、有楽町地区とも蒸気連携を行い、広域な面的利用によるさらなる環境負荷低減を図りたいと考えています。

