

■ 중국-러시아 동부노선 전 구간 완공

○ 중국 PipeChina는 2024년 11월 18일에 중국-러시아간 가스관인 동부노선 전체 구간을 완공하였다고 밝힘.<sup>1)</sup>

- 동부노선은 중국 CNPC社와 러시아 Gazprom社가 ‘중-러 동부노선 국제 가스관 설계·건설에 관한 협정’을 체결하면서 건설된 가스관으로, 러시아 구간은 Sila Sibiri-1로 중국 구간은 동부노선으로 명명함. 중국은 동부노선을 통해 러시아 극동지역 가스전에서 총 1Tcm의 천연가스를 30년간 공급받게 됨.

〈 중국 동부노선 프로젝트 〉



자료 : 新華社

- 동부노선은 북으로는 헤이룽장성 헤이허에서 남으로는 상하이市까지 연결되는 구간으로 총연장은 3,371km임. 북·중·남부 구간 3단계로 나뉘어 건설되었으며, 북부구간은 2019년 12월, 중부구간은 2020년 12월에 상업가동을 개시함.
  - 남부구간은 이번에 장쑤성 난퉁에서 루즈 구간이 마무리되면서 최종 완공되었으며, 남부구간의 총연장은 1,509km임. 2025년 말에는 모든 구간이 상업가동에 들어갈 것으로 보임.
- 동부노선 완공으로 중국 베이징, 톈진, 허베이, 장각 상각주 지역의 난방 공급이 안정될 것으로 예상되며, 공급계약 물량으로 볼 때 연간 1억 3천 만 가구의 가스 수요를 충족할 수 있음.<sup>2)</sup>
- 공급 비용도 절감될 전망이다, 동부노선의 수송 비용은 m<sup>3</sup>당 0.1825위안(세금 포함)에 불과하여 다른 수송 방식보다 현저히 낮음. 가스공급원이 다원화되는 점도 시장 가격 안정화에 기여할 것으로 예상됨.

1) 東方財富網, 24.11.18.

2) 獵文財經, 24.11.20.