지식경제부 Ministry of Knowledge Economy **보도참고자료** http://www.mke.go.kr

자료문의 : 전력계통과 최형기 과장, 이은경 사무관(2110-5502)

# - 최대전력수요 7,184만kW로 사상최대치 기록 -

□ 계속되는 한파로 인해 **1월 10일, 오전 12시 최대전력수요가 7,184만kW를 기록**하며, 지난 12월15일, 1월7일에 이어 금년 겨울 들어 3번째 최고기록을 경신하였음

○ 이날 최대전력시 공급능력은 7,591만kW, **예비전력은 407만kW** (예비율 5.7%)로 떨어져 **비상수준(예비력 400만kW미만)에 근접**

<'10~'11년 최대전력수요 동향 >

| 구 분 | '10.1.13 12시 (동계피크) | '10.8.20 12시 (하계피크) | '10.12.15 18시 | '11.1.7 11시 | **'11.1.10 12시** |
|---|---|---|---|---|---|
| 공급능력(만kW) | 7,372 | 7,434 | 7,575 | 7,593 | **7,591** |
| 최대수요(만kW) | 6,896 | 6,989 | 7,131 | 7,142 | **7,184** |
| 예비전력 (예비율, %) | 476 (6.9) | 446 (6.4) | 444 (6.2) | 451 (6.3) | **407 (5.7)** |

□ 지경부는 예비전력이 400만kW미만으로 떨어질 경우를 대비하여 지경부, 한전, 전력거래소, 발전회사 등 전력유관기관회의(1.11일)를 개최하고, **공급능력 확충방안 등 전력수급대책을 점검**할 계획임

□ 아울러, 지경부는 전력수요가 급증하는 상황에서 공급능력 확충만으로는 한계가 있는 만큼, 국민들의 자발적인 에너지절약을 당부함