

## 新たな湖尻水門の操作について

令和元年東日本台風と同じ降雨に対して、新たな操作を実施した場合の芦の湖の水位変化は次のとおりです。

### □ 令和元年東日本台風時の湖尻水門の実績操作（黒実線）

- ・令和元年10月10日19時から事前放流を開始。
- ・事前放流開始時点の芦の湖水位は2.13m。
- ・11日19時に最低水位2.06mを観測。
- ・12日21時30分に溢水水位3.2mを超える最高水位3.45mを観測。

### □ 新たな湖尻水門の操作を実施した場合（赤破線）

- ・24時間早い段階（10月9日19時）から事前放流を開始。
- ・芦の湖水位が実績より0.25m低下。
- ・最高水位を溢水水位3.2m以下に抑制することができる。

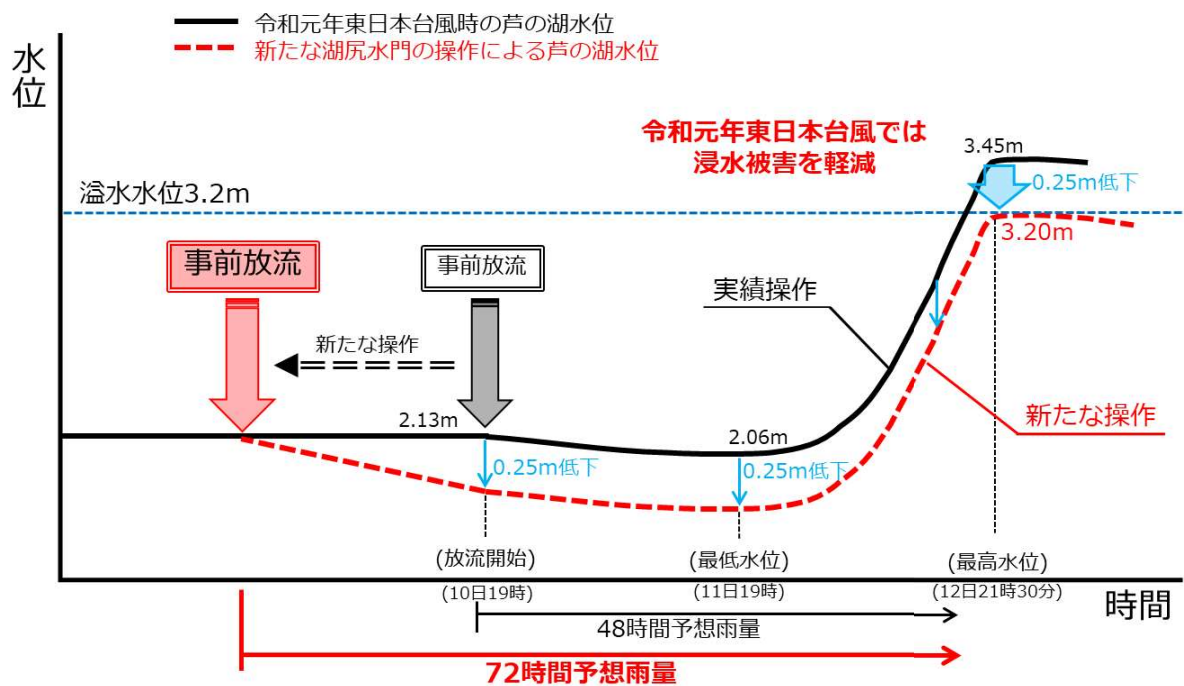


図1 新たな湖尻水門の操作による水位変化のイメージ