

## ふくしま北部配水池発電所発電実績(年度別比較)

発電電力量 (年間計画発電量 730,000 kw)

	年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	計
	期間 日数	4/1~3/18 352日間	3/19~3/17 365日間	3/18~3/17 365日間	3/18~3/16 364日間							
発電実績 (kWh)		744,468	752,383	783,288	776,395							3,056,534
達成率 (%)		102.0	103.1	107.3	106.4							418.7
CO2削減量※1 (t)		381.2	376.2	382.2	364.9							1,139.6
CO2削減量 (杉換算)※2 (本)		27,229	26,871	27,300	26,064							81,400

※1 CO2削減量は電力量1,000kWhあたり下記のとおり削減できるとして算定(環境省 算定・報告・公表制度における算定方法・排出係数一覧より)

(平成30年度:0.512t、令和元年度:0.500t、令和2年度:0.488t、令和3年度:0.470t)

※2 杉換算は50年生の杉1本あたり1年間に14kgのCO2を吸収するとして算定(林野庁 地球温暖化防止のための緑の吸収源対策より)

