

令和3年度 ふくしま北部配水池発電所発電実績

発電電力量 (年間計画発電量 730,000 kWh)

令和3年度	月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
	期間 日数	3/18~4/18 32日間	4/19~5/19 31日間	5/20~6/17 29日間	6/18~7/18 31日間	7/19~8/18 31日間	8/19~9/16 29日間	9/17~10/18 32日間	10/19~11/17 30日間	11/18~12/17 30日間				3/18~12/17 275日間
発電実績 (累計)	(kWh)	55,134 (55,134)	64,812 (119,946)	60,855 (180,801)	66,400 (247,201)	62,737 (309,938)	62,900 (372,838)	67,720 (440,558)	63,778 (504,336)	68,456 (572,792)				572,792
達成率	(%)	7.6	16.4	24.8	33.9	42.5	51.1	60.4	69.1	78.5				78.5
CO2削減量※1	(t)	25.9	30.5	28.6	31.2	29.5	29.6	31.8	30.0	32.2				269.2
CO2削減量 (杉換算)※2	(本)	1,850	2,179	2,043	2,229	2,107	2,114	2,271	2,143	2,300				19,229

※1 CO2削減量は電力量1,000kWhあたり0.470t削減できるとして算定(令和3年度 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)

※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)

