

コード	1101	事業名	電気事業	重点目標	経営基盤の強化	担当	電気課 管理担当
-----	------	-----	------	------	---------	----	----------

修正計画 (平成17年3月修正)

改革事項	ダム・発電所の管理運営の効率化	行動目標	2カ所のダム及び5カ所の発電所の管理体制の見直しを図る。			
(行動計画)	<p>1 電力の自由化が進む中で、安定供給を前提として自立できる事業運営を目指し、管理運営体制の抜本的見直しを図る。</p> <p>2 ダム管理者としてダムの安全確保を図りながら、ダム管理の合理化、省力化を図る。</p>	14	15	16	17	18
		<p>管理運営の検討 &lt;管理運営体制&gt; ・基本行動計画策定</p> <p>・管理室の運転、監視体制見直し検討</p> <p>・保全体制の見直し検討</p>	<p>&lt;ダム管理&gt; ・ダムの出水時対応マニュアル再検討</p>	<p>・試行</p> <p>・本格実施</p>	<p>・更なる効率化の検討・実施 (委託手法の活用拡大)</p>	<p>・合理化省力化のためのシステム改良</p>

改革指標・目標数値		改革効果				
法令に基づく月例巡視点検 100%委託化	目標	H16~18年度	54百万円	維持管理費の削減	18百万円/年	(H16~18 54百万円)
	実績	H14年度末	-			
		H15年度末	-			
		H16年度末				
		H17年度末				
	H18年度末					

コード	1102	事業名	電気事業	重点目標	経営基盤の強化	担当	電気課 管理担当
-----	------	-----	------	------	---------	----	----------

修正計画 (平成17年3月修正)

改革事項	経年劣化対策の効率的な執行	行動目標	経済性・計画性・安全性に十分配慮した施設設備の安全対策・経年劣化対策を確実に進めるとともに、一層のコスト縮減に努める。
------	---------------	------	---

(行動計画)	14	15	16	17	18
	<p>老朽化対策の検討</p> <p>&lt;経年劣化対策&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>施設の劣化状況精査</li> <li>限界保全の文献調査</li> </ul> <p>・玉淀ダムゲート改修方法の検討及び詳細設計</p>	<p>(料金交渉)</p> <p>長期設備改良計画策定・実施</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>限界保全の手法と効果の検討</li> </ul> <p>・ゲート改修工事</p> <p>&lt;合理化省力化対策&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>送電線路の廃止検討</li> <li>配電線路の隧道内設置の検討</li> <li>送電線路の系統連系及び高圧受電</li> </ul>	<p>[料金更改]</p> <p>設計</p> <p>&lt;所内整備の検討&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>流木処理の効率化</li> <li>所内安全対策</li> </ul>	<p>(料金交渉)</p> <p>長期設備改良計画ローリング</p> <p>施工</p> <p>・所内整備案の策定</p>	<p>[料金更改]</p>

改革指標・目標数値		改革効果			
施設の稼働期間 目標数値 法定耐用年数の1.5倍	目標	H 年度	-	設備更新費用の抑制	
	実績	H 14 年度末	-		
		H 15 年度末	-		
		H 16 年度末	-		
		H 17 年度末	-		
H 18 年度末		-			
施設改良の推進	目標	H 18 年度	4百万円	維持管理費の削減 4百万円(H18)	
	実績	H 14 年度末	-		
		H 15 年度末	-		
		H 16 年度末	-		
		H 17 年度末	-		
H 18 年度末		-			

コード	1201	事業名	電気事業	重点目標	事業の抜本的な見直し	担当	電気課 経営計画担当
-----	------	-----	------	------	------------	----	------------

修正計画 (平成17年3月修正)

改革事項	将来の運営方針の検討			行動目標	社会経済情勢の変化の中で、 <b>電気事業の公共性、公益性にも配慮しながら様々な経営環境を想定し、</b> 将来の運営方針を決定する。		
(行動計画)	1	4	15	16	17	18	<p>将来の運営方針の検討</p> <p>将来の運営方針の決定</p>
				<p>&lt;中長期の運営方針&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>実施形態の優位性の検討</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>シミュレーションによる効率性の検証</li> <li>リスク管理の検証</li> </ul>		
				<p>&lt;譲渡等を想定した課題の整理検証&gt;</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>資金回収額の検証</li> <li>代替え施策の検証</li> </ul>		
改革指標・目標数値		改 革 効 果					
将来の運営方針の決定 H18決定		目標	H ~ 年度	-	公共サービスの提供の多様化に合わせた、事業施策の確立		
		実績	H 14 年度末	-			
			H 15 年度末	-			
			H 16 年度末				
			H 17 年度末				
			H 18 年度末				

コード	1301	事業名	電気事業	重点目標	環境面への積極的な取組	担当	電気課 管理担当
-----	------	-----	------	------	-------------	----	----------

修正計画 (平成17年3月修正)

改革事項	クリーンエネルギーの供給と環境保全				行動目標	環境にやさしい水力発電事業を推進する。			
(行動計画)	14	15	16	17	18				
<p>1 荒川水系の水資源を有効に活用するため、関係機関と調整を図り施設利用率の向上を目指す。</p> <p>2 水資源の有効活用を図るとともに、地球環境にやさしい再生可能なエネルギー利用の促進を図るため、水資源機構が施工している滝沢ダムに水力発電所を整備する。</p> <p>3 適切な施設の維持管理を行い電力の安定供給を図るとともに、万一の際、下流への油流出防止を図るための発電所のオイルレス化の検討や玉淀ダムのゲートの改修に当たっては、環境に配慮した塗装を採用する等環境保全に努力する。</p> <p>4 滝沢発電所建設工事の施工監理方法の効率化を図る。</p>	<p>&lt;水資源の有効活用&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・放流に対する積極的な関係機関との調整</li> <li>・職員研修の充実</li> <li>・達成率の公表</li> </ul>		(電力供給100%を達成するための行動)						
	<p>&lt;滝沢発電所の建設&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・【平成20年度稼働】関係機関との調整</li> <li>・水資源機構 国の機関</li> <li>・東京電力(株)</li> <li>・地元自治体</li> <li>・水利管理組合等</li> <li>・土木施設の詳細設計</li> </ul>	<p>&lt;滝沢発電所建設施工監理方法の検討&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・問題点の整理</li> <li>・方針の決定</li> </ul>		<p>・効率的な施工監理の実施</p>					
	<p>&lt;施設の維持管理&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・施設の劣化状況調査</li> <li>・オイルレス化の検討</li> <li>・環境に配慮した塗装等の調査、検討</li> </ul>	<p>・長期設備改良計画 策定・実施(再掲)</p>	<p>・電気施設の 詳細設計</p>	<p>・電気施設の発注</p>	<p>・長期設備改良計画 ローリング</p>				
		<p>・ゲート改修工事 (再掲)</p>							
改革指標・目標数値		改 革 効 果							
<p>電力供給目標達成率 100%</p> <p>(H9~13の平均達成率 98.1%)</p>	目標	H14~18年度	3,105 t-co <sub>2</sub>	CO <sub>2</sub> 削減量	621 t-co <sub>2</sub> /年	軽油換算))			
	実績	H14年度末	91.3%	[H14~18 3,105 t-co <sub>2</sub> ]					
		H15年度末	109.8%	[ドラム缶 5,875本(軽油換算)]					
		H16年度末							
		H17年度末							
	H18年度末								