

平成 28 年 度

電気事業特別会計

決算報告書

鹿児島県 屋久島町

平成28年度屋久島町電気事業決算報告書

(1) 収益的収入及び支出

収 入

区 分	予 算 額				決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	地方公営企業法第24条第3項の規定 による支出額に係る財源充当額	合 計			
第1款 電気事業収益	円 677,423,000	円 436,000	円 0	円 677,859,000	円 692,479,401	円 14,620,401	
第1項 営業収益	676,973,000	436,000	0	677,409,000	691,637,591	14,228,591	
第2項 営業外収益	450,000	0	0	450,000	841,810	391,810	

支 出

区 分	予 算 額								決 算 額	地方公営 企業法第 26条第2 項の規定に よる繰越額	不 用 額	備 考
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	予 備 費 支 出 額	流 用 増 減 額	地方公営 企業法第 24条第3 項の規定に よる支出額	小 計	地方公営 企業法第 26条第2 項の規定に よる繰越額	合 計				
第1款 電気事業費用	円 677,423,000	円 436,000	円 0	円 0	円 0	円 677,859,000	円 0	円 677,859,000	円 636,251,081	円 0	円 41,607,919	
第1項 営業費用	647,354,000	△ 8,163,000	0	0	0	639,191,000	0	639,191,000	624,113,469	0	15,077,531	
第2項 営業外費用	10,000,000	0	0	0	0	10,000,000	0	10,000,000	9,182,200	0	817,800	
第3項 特別損失	3,000,000	0	0	0	0	3,000,000	0	3,000,000	2,955,412	0	44,588	
第4項 予備費	17,069,000	8,599,000	0	0	0	25,668,000	0	25,668,000	0	0	25,668,000	

(2) 資本的収入及び支出

収 入

区 分	予 算 額						決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	小 計	地方公営企業法第26 条の規定による繰越額 に係る財源充当額	継続費通次繰越額 に係る財源充当額	合 計			
第1款 資本的収入	円 0	円 0	円 0	円 0	円 0	円 0	円 0	円 0	
第1項 工事負担金	0	0	0	0	0	0	0	0	
第2項 企業債	0	0	0	0	0	0	0	0	

支 出

区 分	予 算 額							決 算 額	翌年度繰越額			不 用 額	備 考
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	流 用 増 減 額	小 計	地方公営企業法 第26条の規定 による繰越額	継続費通次 繰越額	合 計		地 方 公 営 企 業 法 第 2 6 条 の 規 定 に よ る 繰 越 額	継 続 費 通 次 繰 越 額	合 計		
第1款 資本的支出	円 59,000,000	円 0	円 0	円 59,000,000	円 0	円 0	円 59,000,000	円 57,754,744	円 0	円 0	円 0	円 1,245,256	
第1項 建設改良費	59,000,000	0	0	59,000,000	0	0	59,000,000	57,754,744	0	0	0	1,245,256	
第2項 企業債償還金	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

資本的収入額が資本的支出額に不足する額 57,754,744円は、建設改良積立金 37,754,744円、損益勘定留保資金20,000,000円で補てんした。

建設改良費の内訳は、工事請負費 33,531,405円、材料費 24,223,339円である。

平成28年度屋久島町電気事業損益計算書
(平成28年4月1日から平成29年3月31日まで)

	円	円	円
1 営業収益			
(1) 電灯料	299,305,080		
(2) 電力料	391,570,777		
(3) 供給雑益	131,899		
(4) 受託工事収益	629,835	691,637,591	
2 営業費用			
(1) 配電費	90,230,764		
(2) 一般管理費	28,685,848		
(3) 受託工事費	501,027		
(4) 電力購入費	463,812,763		
(5) 減価償却費	39,009,265		
(6) 資産減耗費	1,873,802	624,113,469	
営業利益			67,524,122
3 営業外収益			
(1) 利息収益	0		
(2) 雑収益	841,810	841,810	
4 営業外費用			
(1) 支払利息	0		
(2) 消費税	9,182,200	9,182,200	△ 8,340,390
経常利益			59,183,732
5 特別利益			
(1) 固定資産売却益	0	0	0
6 特別損失			
(1) 特別損失	2,955,412	2,955,412	2,955,412
当年度純利益			56,228,320
前年度繰越利益剰余金			509,796
その他の未処分利益剰余金変動額			0
当年度未処分利益剰余金			56,738,116

平成28年度屋久島町電気事業貸借対照表

(平成29年3月31日)

資産の部

	円	円	円	円
1 固定資産				
(1) 有形固定資産				
イ 配電設備	1,213,132,680			
減価償却累計額	448,698,595	764,434,085		
ロ 業務設備	53,486,135			
減価償却累計額	25,818,222	27,667,913		
有形固定資産合計			792,101,998	
(2) 無形固定資産				
イ 電話加入権		80,300		
無形固定資産合計			80,300	
固定資産合計				792,182,298
2 流動資産				
(1) 現金預金			657,348,152	
(2) 未収金			104,026,058	
(3) 貯蔵品			14,399,042	
流動資産合計				775,773,252
資産合計				1,567,955,550

負債の部

3 流動負債				
(1) 未払金			47,440,602	
流動負債合計				47,440,602
負債合計				47,440,602

資本の部

4 資本金				1,095,099,512
5 剰余金				
(1) 資本剰余金				
イ 工事負担金		97,850,292		97,850,292
(2) 利益剰余金				
イ 減債積立金			0	
ロ 利益積立金			110,969,000	
ハ 建設改良積立金			109,858,028	
ニ 災害準備積立金			50,000,000	
ホ 当年度未処分利益剰余金			56,738,116	
利益剰余金合計				327,565,144
剰余金合計				425,415,436
資本合計				1,520,514,948
負債資本合計				1,567,955,550

平成28年度屋久島町電気事業剰余金計算書
(平成28年4月1日から平成29年3月31日まで)

単位:円

	資本金	剰余金											資本合計
		資本剰余金					利益剰余金						
		工事負担金	再評価積立金	受贈財産評価額	寄附金	資本剰余金合計	減債積立金	利益積立金	建設改良積立金	災害準備積立金	未処分利益剰余金	利益剰余金合計	
前年度末残高	1,057,344,768	97,850,292	0	0	0	97,850,292	0	108,469,000	112,612,772	47,000,000	41,009,796	309,091,568	1,464,286,628
前年度処分額	0	0	0	0	0	0	0	2,500,000	35,000,000	3,000,000	△ 40,500,000	0	0
議会の議決による処分額	0	0	0	0	0	0	0	2,500,000	0	3,000,000	△ 5,500,000	0	0
前年度繰入金	0	0	0	0	0	0	0	2,500,000	0	3,000,000	△ 5,500,000	0	0
条例第7条による処分額	0	0	0	0	0	0	0	0	35,000,000	0	△ 35,000,000	0	0
前年度繰入金	0	0	0	0	0	0	0	0	35,000,000	0	△ 35,000,000	0	0
処分後残高	1,057,344,768	97,850,292	0	0	0	97,850,292	0	110,969,000	147,612,772	50,000,000	(繰越利益剰余金) 509,796	309,091,568	1,464,286,628
当年度変動額	37,754,744	0	0	0	0	0	0	0	△ 37,754,744	0	56,228,320	18,473,576	56,228,320
当年度処分額	37,754,744	0	0	0	0	0	0	0	△ 37,754,744	0	0	△ 37,754,744	0
当年度純利益	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	56,228,320	56,228,320	56,228,320
当年度末残高	1,095,099,512	97,850,292	0	0	0	97,850,292	0	110,969,000	109,858,028	50,000,000	(当年度未処分利益剰余金) 56,738,116	327,565,144	1,520,514,948

- (注) 1 欠損金計算書は、この様式に準じて作成すること。
2 この計算書における△表記は、減少、損失又は欠損を示すものであること。
3 前年度処分額、当年度変動額の欄中「何々」とあるのは、処分、変動の内訳について事由（何々積立金の積立、欠損補填、出資の受入れなど）ごとに記載すること。
4 議会の議決による処分額の欄は、法第32条第2項から第4項の規定による議決による処分を行ったものについて、条例第 条による処分額の欄は、法第32条第2項及び第5項の規定に基づく条例の規定により処分を行ったものについて、それぞれ記載するものであること。

平成28年度屋久島町電気会計剰余金処分計算書

	資 本 金	資 本 剰 余 金	未 処 分 利 益 剰 余 金
当年度末残高	1,095,099,512	97,850,292	56,738,116
議会の議決による処分額	0	0	23,000,000
減債積立金の積立	0	0	0
利益積立金の積立	0	0	3,000,000
災害準備積立金の積立	0	0	20,000,000
条例第7条による処分額	0	0	33,000,000
建設改良積立金の積立	0	0	33,000,000
処分後残高	1,095,099,512	97,850,292	(繰越利益剰余金) 738,116

- (注) 1 欠損金処理計算書は、この様式に準じて作成すること。
 2 この計算書における△表記は、減少又は欠損を示すものであること。
 3 「何々」は、処分の内訳について事由(何々積立金の積立、欠損補填など)ごとに記載すること。
 4 条例第 条による処分額の欄は、法第32条第2項及び第3項の規定に基づく条例の規定により処分を行ったものについて、記載するものであること。

平成28年度屋久島町電気事業会計収益費用明細書

単位:円

款	項	目	節	金額	備考	
電気事業収益	営業収益	電灯料		692,479,401		
				691,637,591		
			定額電灯	659,591		
			従量電灯	298,203,913		
			臨時電灯	441,576		
			電力料		391,570,777	
				小口動力	71,331,110	
				大口動力	320,135,291	
				臨時電力	104,376	
			受託工事収益		629,835	
				受託工事収益	629,835	
			供給雑益		131,899	
				雑収益	131,899	
			営業外収益		841,810	
	雑収益	841,810				

款	項	目	節	金額	備考	
電気事業費用	営業費用	配電費		636,251,081		
				624,113,469		
				90,230,764		
			給料	19,452,900		
			手当	18,875,880		
			厚生費	6,239,719		
			手数料	920,160		
			備消耗品費	3,295,664		
			通信運搬費	1,456,107		
			燃料費	210,178		
			架空電線路修繕費	27,562,451		
			変圧器修繕費	0		
			雑修繕費	65,847		
			委託料	2,000,000		
			補償費	21,901		
			賃借料	1,589,000		
			工事請負費	8,521,528		
			工事負担金	19,429		
				28,685,848		
			一般管理費	給料	4,734,000	
				手当	3,878,004	
				厚生費	1,512,080	
				報酬費	7,837,463	
				賃金	842,700	
				雑支出	582	
				旅費	525,840	
				備消耗品費	2,370,074	
				通信運搬費	861,085	
				公課費	6,600	
				保険料	64,820	
				印刷製本費	184,680	
				食糧費	8,591	
				交際費	0	
				負担金	69,880	
				賃借料		
				工事請負費	378,000	
				雑修繕費	245,956	
				手数料	138,554	
				光熱水費	839,779	
				委託料	4,187,160	
				報償費	0	
				受託工事費		501,027
			賃金		0	
			備消耗品費		0	
			通信運搬費		0	
			工事請負費		435,693	
			原材料費	65,334		
			電力購入費		463,812,763	
				電力購入費	463,812,763	
			減価償却費		39,009,265	
				減価償却費	39,009,265	
			資産減耗費		1,873,802	
				固定資産除却費	1,873,802	
たな卸資産減耗費	0					
営業外費用		9,182,200				
	消費税	9,182,200				
特別損失		9,182,200				
		2,955,412				
	特別損失	0				
		2,955,412				

固 定 資 産 明 細 書

(1) 有形固定資産明細書

(屋久島町 平成28年度)

資 産 の 種 類	年 度 当 初 現 在 高	当 年 度 増 加 額	当 年 度 減 少 額	年 度 末 現 在 高	減 価 償 却 累 計 額			年 度 末 償 却 未 済 高	備 考
					当 年 度 増 加 額	当 年 度 減 少 額	累 計		
1 配 電 設 備	1,189,134,445	57,754,744	33,756,509	1,213,132,680	37,459,838	31,882,707	448,698,595	764,434,085	
(1) コンクリート柱	536,414,921	31,187,562	1,367,089	566,235,394	11,901,248	1,034,353	180,970,529	385,264,865	
(2) 鋼 管 柱	24,892,077	577,547	0	25,469,624	475,238		5,384,618	20,085,006	
(3) 木 柱	0	0	0	0			0	0	
(4) 電 線	296,241,654	14,438,686	5,362,436	305,317,904	9,545,488	5,086,790	105,409,684	199,908,220	
(5) 変 圧 器	273,833,783	8,663,212	18,409,640	264,087,355	13,231,955	17,772,109	133,902,260	130,185,095	
(6) 保安開閉器	57,285,480	2,887,737	8,617,344	51,555,873	2,259,256	7,989,455	22,616,293	28,939,580	
(7) 備 品	466,530			466,530	46,653		415,211	51,319	
2 業 務 設 備	53,486,135		0	53,486,135	1,549,427	0	25,818,222	27,667,913	
(1) 備 品	5,513,135		0	5,513,135	751,375		3,874,510	1,638,625	
(2) 建 物	47,973,000		0	47,973,000	798,052		21,943,712	26,029,288	
合 計	1,242,620,580	57,754,744	33,756,509	1,266,618,815	39,009,265	31,882,707	474,516,817	792,101,998	

(2) 無形固定資産明細書

資 産 の 種 類	年 度 当 初 現 在 高	当 年 度 増 加 額	当 年 度 減 少 額	当 年 度 減 価 償 却 高	年 度 末 現 在 高	備 考
電 話 加 入 権	80,300	0	0	0	80,300	
合 計	80,300	0	0	0	80,300	

平成28年度屋久島町電気事業キャッシュ・フロー計算書
(平成28年4月1日から平成29年3月31日まで)

1	業務活動によるキャッシュ・フロー	
	当年度純利益	56,228,320
	減価償却費	39,009,265
	資産減耗費	1,873,802
	貸倒引当金の増減額(△は減少)	0
	長期前受金戻入額	0
	受取利息及び受取配当金	0
	支払利息	0
	為替差損益(△は益)	0
	有形固定資産売却損益(△は益)	0
	未収金の増減額(△は増加)	2,169,709
	未払金の増減額(△は減少)	△ 926,550
	たな卸資産の増減額(△は増加)	176,748
	小計	<u>98,531,294</u>
	利息及び配当金の受取額	0
	利息の支払額	<u>0</u>
	業務活動によるキャッシュ・フロー	<u>98,531,294</u>
2	投資活動によるキャッシュ・フロー	
	有形固定資産の取得による支出	△ 57,754,744
	有形固定資産の売却による収入	0
	無形固定資産の取得による支出	0
	無形固定資産の売却による収入	0
	有価証券の取得による支出	0
	有価証券の売却による収入	0
	国庫補助金等による収入	0
	一般会計又は他の特別会計からの繰入金による収入	0
	投資活動によるキャッシュ・フロー	<u>△ 57,754,744</u>
3	財務活動によるキャッシュ・フロー	
	一時借入れによる収入	0
	一時借入金の返済による支出	0
	建設改良費等の財源に充てるための企業債による収入	0
	建設改良費等の財源に充てるための企業債の償還による支出	0
	その他の企業債による収入	0
	その他の企業債の償還による支出	0
	建設改良費等の財源に充てるための他会計借入金による収入	0
	建設改良費等の財源に充てるための他会計借入金の返済による支出	0
	その他の他会計借入金による収入	0
	その他の他会計借入金の返済による支出	0
	他会計からの出資による収入	0
	財務活動によるキャッシュ・フロー	<u>0</u>
	資金に係る換算差額	0
	資金増加額(又は減少額)	40,776,550
	資金期首残高	<u>616,571,602</u>
	資金期末残高	657,348,152

平成 28 年度屋久島町電気事業報告書

1 概 況

(1)総括事項

平成28年度は、収入総額(収益的収入)692,479,401円、支出総額(収益的支出)636,251,081円となり、当年度純利益が差引56,228,320円となりました。また、前年度繰越利益剰余金509,796円を含めた当年度未処分利益剰余金56,738,116円については利益積立金3,000,000円、建設改良積立金33,000,000円、災害準備積立金20,000,000円の積立てや年度繰越剰余金738,116円を行う予定です。

資本的支出である建設改良費の配電設備では、志戸子線、小原町線幹線、榑川線幹線、環境共生住宅線及び中央中学校線の5箇所を改修しました。経年劣化した腕金・装柱金具及び変圧機器や保安装置の更新をし、高低圧線、引き込み線の張り替えを実施しました。各地区高低圧線改修工事では、部分的な修繕や更新作業を実施し、配電区域への電力安定供給に努めました。また、従来より改修を実施してきた配電線路網状態監視システムの方向性地絡継電器付自動高圧気中負荷開閉器を1台増設し更なる充実を図りました。その他、配電区域で要望のあった屋久島高校前横断歩道に道路照明装置を整備し、利用者の安全確保に寄与しました。また、宮之浦地区を除く配電区域内の街灯を省電力のLED灯に交換しました。この実施によりメンテナンスにかかる経費と減免している電力料金の低減を図りました。

(2)議会議決事項

議案番号	件 名	提出年月日	議決年月日
平成28年第38号	平成28年度屋久島町電気事業特別会計予算について	平成28年3月8日	平成28年3月24日
平成28年第59号	平成28年度屋久島町電気事業特別会計補正予算(第1号)について	平成28年6月14日	平成28年6月24日
平成28年第70号	平成28年度屋久島町電気事業特別会計補正予算(第2号)について	平成28年9月6日	平成28年9月15日
平成28年認定第8号	平成27年度屋久島町電気事業特別会計歳入歳出決算認定について	平成28年9月6日	平成28年9月15日
平成28年第71号	平成27年度屋久島町電気事業特別会計未処分利益剰余金の処分について	平成28年9月9日	平成28年9月15日
平成28年第73号	平成28年度屋久島町電気事業特別会計補正予算(第3号)について	平成28年10月11日	平成28年10月18日
平成28年第82号	屋久島町電気料金収納員の報酬及び費用弁償に関する条例の一部改正について	平成28年12月6日	平成28年12月15日
平成28年第93号	平成28年度屋久島町電気事業特別会計補正予算(第4号)について	平成28年12月6日	平成28年12月15日

(3)職員に関する事項

	平成28年度	平成27年度	増減	備 考
職員	5	6	△ 1	
その他の職員	1	1	0	
非常勤嘱託員	7	7	0	
計	13	14	△ 1	

2 平成28年度分工事

(1)建設改良工事

工事名	本年度施工内容	工事費	材料費	合計	着工年月日 竣工年月日	備考
志戸子線 高低圧線改修工事	コンクリート柱 腕金・碍子・電線 変圧器	12,647,659	6,662,018	19,309,677	平成28年 6月15日 平成28年 9月30日	
小原町幹線等 高低圧線改修工事	コンクリート柱 腕金・碍子・電線 変圧器	8,016,750	6,645,950	14,662,700	平成28年 9月21日 平成28年12月28日	
榑川幹線等 高低圧線改修工事	コンクリート柱 腕金・碍子・電線 変圧器	3,374,837	1,928,045	5,302,882	平成28年12月 7日 平成28年12月28日	
環境共生住宅 高低圧線改修工事	コンクリート柱 腕金・碍子・電線 変圧器	5,871,046	5,549,058	11,420,104	平成28年12月21日 平成29年 3月27日	
中央中学校線 高低圧線改修工事	コンクリート柱 腕金・碍子・電線 変圧器	3,621,113	3,438,268	7,059,381	平成29年 1月30日 平成29年 3月29日	
合計		33,531,405	24,223,339	57,754,744		

(2)保存工事の概要

工事名	本年度施工内容	工事費	材料費	合計	着工年月日 竣工年月日	備考
幹線改修工事	コンクリート柱 腕金・碍子・電線 変圧器	10,069,914	8,915,337	18,985,251	平成28年 4月 1日 平成29年 3月31日	
引込改修工事	コンクリート柱 腕金・碍子・電線 変圧器	2,865,925	2,537,330	5,403,255	平成28年 4月 1日 平成29年 3月31日	
合計		12,935,839	11,452,667	24,388,506		

3 業 務

(1) 業 務 量

事 項	平成28年度	平成27年度	比 較	
			増 減	比 率
年度末需要家件数	3,496	3,624	△ 128	96.5%
年度末需要家件数	電 灯	3,123	△ 138	95.8
	動 力	373	10	102.8
使用電力量 (kWh)	30,787,488	30,041,664	745,824	102.5
1ヶ月平均電力量	2,565,624	2,503,472	62,152	102.5

(2) 業務収入に関する事項

科 目	平成28年度	平成27年度	比 較	
			増 減	比 率
電気事業収益	円 692,479,401	円 677,578,937	円 14,900,464	% 102.2
営業収益	円 691,637,591	円 676,885,669	円 14,751,922	% 102.2
営業外収益	円 841,810	円 693,268	円 148,542	% 121.4

(3) 事業費に関する事項

科 目	平成28年度	平成27年度	比 較	
			増 減	比 率
電気事業費用	円 636,251,081	円 636,975,627	円 △ 724,546	% 99.9
営業費用	624,113,469	627,229,627	△ 3,116,158	99.5
営業外費用	9,182,200	9,746,000	△ 563,800	94.2
特別損失	2,955,412	0	2,955,412	—

4 附帯工事

(1) 受託工事

受託件数	収入	工事費	材料費	工事費合計	収益
件	円	円	円	円	円
1	629,835	435,693	65,334	501,027	194,142

5 平成28年度 契約に関する調書

1 工事名	屋久島高校前県道横断歩道照明整備工事
場 所	宮之浦地内
請 負 費	1,285,200円
請 負 者	有限会社 肥後電設
工 期	平成28年8月30日～平成28年11月30日
2 工事名	配電区域内防犯灯取替(LED化)工事(1工区)
場 所	屋久島町配電区域地内
請 負 費	632,635円
請 負 者	有限会社 大黒電気水道
工 期	平成28年10月28日～平成28年12月15日
3 工事名	配電区域内防犯灯取替(LED化)工事(2工区)
場 所	屋久島町配電区域地内
請 負 費	625,071円
請 負 者	株式会社 イナモリ
工 期	平成28年11月8日～平成28年12月15日
4 工事名	方向性地絡継電器付自動高圧負荷開閉器取替工事
場 所	宮之浦地内
請 負 費	3,996,000円
請 負 者	株式会社 イナモリ
工 期	平成29年2月1日～平成29年3月27日
5 工事名	平成28年度配電線路電気工事業務(単価契約)
場 所	屋久島町配電区域地内
総支払額	46,902,937円
請 負 者	株式会社 イナモリ
期 間	平成28年4月1日～平成29年3月31日
6 工事名	積算電力量計取替修繕
場 所	屋久島町配電区域地内
総支払額	950,400円
請 負 者	有限会社大黒電気水道
期 間	平成28年7月1日～平成29年10月27日
7 委託名	電力量計検針業務委託
場 所	屋久島町配電区域地内
委託費	2,494,800円
受託者	屋久島電気設備協同組合
期 間	平成28年4月1日～平成29年3月31日
8 委託名	電気設備保守業務委託
場 所	屋久島町配電区域地内
委託費	2,000,000円
受託者	屋久島電気設備協同組合
期 間	平成28年4月1日～平成29年3月31日
9 委託名	配電線路周辺管理業務(単価契約)
場 所	屋久島町配電区域地内
総支払額	2,216,525円
受託者	株式会社 イナモリ
期 間	平成28年5月9日～平成29年3月31日
10 委託名	廃棄電柱処分業務
場 所	屋久島町楠川1473番地1 電柱置場
委託費	1,188,000円
請 負 者	有限会社 屋久島重機
期 間	平成28年10月14日～平成28年11月30日