維持管理計画

作成日 2024年 9月12日

L BELVIA TO THE - THE		
太陽光発電施設の設	長野県小県郡長	和町長久保字大沢1097-7
置場所		
事業者名(法人にあっ	東京都港区芝浦	$\frac{1}{3}3 - 4 - 1$
ては、主たる事務所の	NTTアノード	エナジー株式会社
所在地、名称、代表者	代表取締役社長	岸本 照之
の氏名、住所及び連絡	03 - 5444	-2636
先)		
	氏名及び住所	NTTアノードエナジー株式会社
保守点検責任者		東京都港区芝浦 3-4-1
	電話番号	0 3 - 5 4 4 4 - 2 6 3 6
合計出力	1,980.	O kW
維持管理の内容	別紙のとおり	
施設撤去予定日(事業	2035年7月13	日
終了予定日)		
損害保険の加入状況	☑有 □無	Ę
	(保険内容 自	然災害 電気的・機械的事故の対応)
太陽光発電施設を撤	• 太陽光発電施	i設の処分は廃棄物処理業者に依頼する。
去する際の対応	・FIT法の廃	棄費用積立制度に基づく廃棄費用の外部積立を実施。
維持管理計画及び状	会社HPにて公	表
況の公表方法	https://www.nt	tt-ae.co.jp/news/

- ※標識に掲示することにより公表する場合には、標識の記載項目と同一のところは記載を省略することができます。
- <太陽光発電施設等の周辺において土砂災害等が発生するおそれがある場合に予定している措置 の内容>
- ・事故・災害が発生した場合には、迅速に状況を把握し、関係機関(経済産業省、県など)に連絡をする。
- < 土砂災害等により太陽光発電施設の損壊が生じ、又は周辺地域の環境の保全に支障が生じた場合に予定している措置の内容>
- ・事故・災害が発生した場合には、迅速に状況を把握し、関係機関(経済産業省、県など)に連絡をする。

<別紙>

太陽光を電気に変換する施設

対象	該当の有無	点検箇所	点検項目	点検方法	点検頻度	点検実施日(3Y)
	Ø	太陽電池モジュ	表面及び裏面に著しい汚れ、きず、破損がない。	巡視	年2回(6M):	2021/6/7
		ール	端子箱に破損、変形がないか	点検調整	巡視・点検調整	次回実施予定日
			フレームに著しい汚れ、きず、腐食、破損がない。	整備作業	3年に1回(3Y):	2024年10月28日(月)
	Ø	コネクタ	破損、変形がなく確実に結合されている。	試験	巡視・点検調整・整備作業・試験	
	Ø	ケーブル	配線に著しい汚れ、さび、腐食、きず、破損がない。			
			配線に過剰な張力、余分な緩みがない。			
	Ø	電線管	破損、変形、汚損、腐食がなく正しく固定されている。			
太陽電池アレイ	Ø	接地線	接地線に著しい破損、断線がなく正しく接続されている。			
			接続部に緩み、破損がない。			
	Ø	架台	基礎に著しいひずみ、損傷、ひびなどの破損が進行していない。			
			架台の変形、きず、汚損、さび、腐食、破損がない。			
			積雪による沈降、不等沈降、地際腐食等などの影響がない。			
			ボルト、ナットの緩みがない。			
			固定強度に不足の懸念がない。			
	Ø	試験	絶縁抵抗試験			
		本体	著しい汚損、さび、腐食、破損、変形がない。	巡視	年2回(6M):	2021/6/7
			固定ボルトなどに緩みがなく確実に取り付けられている。	点検調整	巡視・点検調整	次回実施予定日
接続箱			雨水、じんあい等の侵入がない。	整備作業	3年に1回(3Y):	2024年10月28日(月)
1女小儿不日	Ø	配線	配線に著しい汚損、破損、きず、さびがなく正しく固定されている。	試験	巡視・点検調整・整備作業・試験	
	Ø	試験	絶縁抵抗試験			

漏電遮断器	Ø	本体	著しい汚れ、さび、腐食、破損、変形などがない。	巡視	年2回(6M):	2024/5/21
	Ø	配線	配線に著しいきず、破損がない。	点検調整	巡視・点検調整	
	Ø	試験	保護継電器試験	整備作業	3年に1回(3Y):	
				試験	巡視・点検調整・整備作業・試験	
	Ø	本体	著しい汚れ、さび、腐食、きず、破損、変形がない。	巡視	年2回(6M):	2024/5/21
			固定ボルトなどに緩みがなく確実に取り付けられている。	点検調整	巡視・点検調整	
PCS			コーキングなどの防水処理に異常がなく雨水などの侵入がない。	整備作業	3年に1回(3Y):	
PCS			運転時の異常な音、振動、臭い、加熱がない	試験	巡視・点検調整・整備作業・試験	
	Ø	配線	配線に著しい汚れ、破損、汚れ、さび、腐食、破損などがない。			
	Ø	試験	絶縁抵抗測定			

附帯施設

対象	該当の有無	点検箇所	点検項目	点検方法	点検頻度	点検実施日(3Y)
法面・擁壁		切土法面	小段の沈下がない。			
			排水溝の損傷がない。			
			目地にずれがない。			
			開口量の大きな亀裂が発生していない。			
			吹付工法等の剥離がない。			
			法枠工法等の破断がない。			
			はらみ出しの発生がない。			
			大量の湧水 (濁り) がない。			
			崩落がない。			
			上部斜面からの土砂流出がない。			
		盛土法面	小段の沈下がない。			
			段差が発生していない。			
			排水溝の損傷がない。			
			法尻の崩落がない。			
			オーバーフローによる洗掘がない。			
			大量の湧水(濁り)がない。			
			湧水箇所の軟弱化がない。			
		擁壁	亀裂、割れが生じていない。			
			座屈、段差、傾斜がない。			
			つなぎ目にずれがない。			
			水抜き穴につまりがない。			
			水抜き穴から異常な土砂流出がない。			

			地山に変形がない。			
排水設備		排水溝、枡	水路に落下物等のつまり、堆積がない。			
			亀裂、ずれがない。			
			破損がない。			
			排水設備外への漏水がない。			
調整池		提体	上下流の法面に崩れ、亀裂、損傷、陥没、漏水がない。			
			堤頂に亀裂、沈下、損傷、陥没、漏水がない。			
			草木の繁茂がない。			
		基礎	堤体の基礎に漏水、地山のはらみ出し、沈下、崩壊がない。			
		余水吐き	導流水路に亀裂、損傷、劣化、継ぎ目の開きがない。			
			越流部に亀裂、損傷、劣化、継ぎ目の開きがない。			
			放流水路に亀裂、損傷、劣化及び継ぎ目の開きがない。			
		放流施設	規定の放流先以外への漏水、土砂の流出がない。			
			吞口部に亀裂、損傷、劣化、継ぎ目の開きがない。			
			吐き口に亀裂、損傷、劣化、継ぎ目の開きがない。			
			油等の浮遊がない。			
		貯留部	法面に崩れ、亀裂、破損、湧水がない。			
			天端に損傷、沈下、陥没、損傷がない。			
			貯留部低地に著しい土砂の堆積がない。			
			油等の浮遊がない。			
			下流河川(周辺)に洗掘、崩壊がない。			
防護柵、塀	Ø	フェンス(防護	著しいさび、きず、破損、傾斜がない。	巡視	年2回(6M):	2024/5/21
		柵)		点検調整	巡視・点検調整	

	Ø	標識(事業計画、注意喚起)	視認性を損なう汚れ、文字の色落ち、擦れ、破損がない。		3年に1回(3Y): 巡視・点検調整	
	Ø	入口扉	開閉に異常がなく施錠に問題がない。			
進入路・管理道	Ø	通路等	周辺からの土砂の流入、堆積がない。	巡視	年2回(6M):	2024/5/21
			事業地周辺への土砂の流出がない。	点検調整	巡視・点検調整	
			雨水等による洗掘がない。			
			草木の繁茂がない。			
設置地盤		舗装あり地盤	亀裂、剥離がない。			
			段差、傾斜がない。			
			空洞の発生(土砂の流出)がない。			
			隆起の発生がない。			
設置地盤		舗装なし地盤	周辺からの土砂の流入、堆積がない。			
			事業地周辺への土砂の流出がない。			
			雨水等による洗掘がない。			
			草木の繁茂がない。			

維持管理計画

作成日 2024年 9月12日

太陽光発電施設の設	長野県小県郡長	和町長久保字大沢1097-6
置場所		
事業者名 (法人にあっ	東京都港区芝浦	†3 – 4 – 1
ては、主たる事務所の	NTTアノード	エナジー株式会社
所在地、名称、代表者	代表取締役社長	: 岸本 照之
の氏名、住所及び連絡	03 - 5444	-2636
先)		
	氏名及び住所	NTTアノードエナジー株式会社
保守点検責任者		東京都港区芝浦3-4-1
	電話番号	0 3 - 5 4 4 4 - 2 6 3 6
合計出力	1,320.	O kW
維持管理の内容	別紙のとおり	
施設撤去予定日(事業	2035年7月13	日
終了予定日)		
損害保険の加入状況	☑有 □無	
	(保険内容 自	然災害 電気的・機械的事故の対応)
太陽光発電施設を撤	•太陽光発電施	設の処分は廃棄物処理業者に依頼する。
去する際の対応	・FIT法の廃	棄費用積立制度に基づく廃棄費用の外部積立を実施。
維持管理計画及び状	会社HPにて公	表
況の公表方法	https://www.nt	t-ae.co.jp/news/

- ※標識に掲示することにより公表する場合には、標識の記載項目と同一のところは記載を省略することができます。
- <太陽光発電施設等の周辺において土砂災害等が発生するおそれがある場合に予定している措置 の内容>
- ・事故・災害が発生した場合には、迅速に状況を把握し、関係機関(経済産業省、県など)に連絡をする。
- < 土砂災害等により太陽光発電施設の損壊が生じ、又は周辺地域の環境の保全に支障が生じた場合に予定している措置の内容>
- ・事故・災害が発生した場合には、迅速に状況を把握し、関係機関(経済産業省、県など)に連絡をする。

<別紙>

太陽光を電気に変換する施設

対象	該当の有無	点検箇所	点検項目	点検方法	点検頻度	点検実施日(3Y)
	Ø	太陽電池モジュ	表面及び裏面に著しい汚れ、きず、破損がない。	巡視	年2回(6M):	2021/6/8
		ール	端子箱に破損、変形がないか	点検調整	巡視・点検調整	次回実施予定日
			フレームに著しい汚れ、きず、腐食、破損がない。	整備作業	3年に1回(3Y):	2024年10月29日(月)
	Ø	コネクタ	破損、変形がなく確実に結合されている。	試験	巡視・点検調整・整備作業・試験	
	Ø	ケーブル	配線に著しい汚れ、さび、腐食、きず、破損がない。			
			配線に過剰な張力、余分な緩みがない。			
	Ø	電線管	破損、変形、汚損、腐食がなく正しく固定されている。			
太陽電池アレイ	Ø	接地線	接地線に著しい破損、断線がなく正しく接続されている。			
			接続部に緩み、破損がない。			
	Ø	架台	基礎に著しいひずみ、損傷、ひびなどの破損が進行していない。			
			架台の変形、きず、汚損、さび、腐食、破損がない。			
			積雪による沈降、不等沈降、地際腐食等などの影響がない。			
			ボルト、ナットの緩みがない。			
			固定強度に不足の懸念がない。			
	Ø	試験	絶縁抵抗試験			
	Ø	本体	著しい汚損、さび、腐食、破損、変形がない。	巡視	年2回(6M):	2021/6/8
			固定ボルトなどに緩みがなく確実に取り付けられている。	点検調整	巡視・点検調整	次回実施予定日
接続箱			雨水、じんあい等の侵入がない。	整備作業	3年に1回(3Y):	2024年10月29日(月)
3女小儿不日	Ø	配線	配線に著しい汚損、破損、きず、さびがなく正しく固定されている。	試験	巡視・点検調整・整備作業・試験	
	Ø	試験	絶縁抵抗試験			

漏電遮断器	Ø	本体	著しい汚れ、さび、腐食、破損、変形などがない。	巡視	年2回(6M):	2024/5/22
	Ø	配線	配線に著しいきず、破損がない。	点検調整	巡視・点検調整	
	Ø	試験	保護継電器試験	整備作業	3年に1回(3Y):	
				試験	巡視・点検調整・整備作業・試験	
	Ø	本体	著しい汚れ、さび、腐食、きず、破損、変形がない。	巡視	年2回(6M):	2024/5/22
			固定ボルトなどに緩みがなく確実に取り付けられている。	点検調整	巡視・点検調整	
P C S			コーキングなどの防水処理に異常がなく雨水などの侵入がない。	整備作業	3年に1回(3Y):	
PCS			運転時の異常な音、振動、臭い、加熱がない	試験	巡視・点検調整・整備作業・試験	
	Ø	配線	配線に著しい汚れ、破損、汚れ、さび、腐食、破損などがない。			
	Ø	試験	絶縁抵抗測定			

附帯施設

対象	該当の有無	点検箇所	点検項目	点検方法	点検頻度	点検実施日(3Y)
法面・擁壁		切土法面	小段の沈下がない。			
			排水溝の損傷がない。			
			目地にずれがない。			
			開口量の大きな亀裂が発生していない。			
			吹付工法等の剥離がない。			
			法枠工法等の破断がない。			
			はらみ出しの発生がない。			
			大量の湧水 (濁り) がない。			
			崩落がない。			
			上部斜面からの土砂流出がない。			
	\square	盛土法面	小段の沈下がない。			
			段差が発生していない。			
			排水溝の損傷がない。			
			法尻の崩落がない。			
			オーバーフローによる洗掘がない。			
			大量の湧水(濁り)がない。			
			湧水箇所の軟弱化がない。			
		擁壁	亀裂、割れが生じていない。			
			座屈、段差、傾斜がない。			
			つなぎ目にずれがない。			
			水抜き穴につまりがない。			
			水抜き穴から異常な土砂流出がない。			

			地山に変形がない。			
排水設備		排水溝、枡	水路に落下物等のつまり、堆積がない。			
			亀裂、ずれがない。			
			破損がない。	1		
			排水設備外への漏水がない。			
調整池		提体	上下流の法面に崩れ、亀裂、損傷、陥没、漏水がない。			
			堤頂に亀裂、沈下、損傷、陥没、漏水がない。			
			草木の繁茂がない。			
		基礎	堤体の基礎に漏水、地山のはらみ出し、沈下、崩壊がない。			
		余水吐き	導流水路に亀裂、損傷、劣化、継ぎ目の開きがない。			
			越流部に亀裂、損傷、劣化、継ぎ目の開きがない。			
			放流水路に亀裂、損傷、劣化及び継ぎ目の開きがない。			
		放流施設	規定の放流先以外への漏水、土砂の流出がない。			
			吞口部に亀裂、損傷、劣化、継ぎ目の開きがない。			
			吐き口に亀裂、損傷、劣化、継ぎ目の開きがない。			
			油等の浮遊がない。			
		貯留部	法面に崩れ、亀裂、破損、湧水がない。			
			天端に損傷、沈下、陥没、損傷がない。			
			貯留部低地に著しい土砂の堆積がない。			
			油等の浮遊がない。			
			下流河川(周辺)に洗掘、崩壊がない。			
防護柵、塀	⋈	フェンス(防護	著しいさび、きず、破損、傾斜がない。	巡視	年2回(6M):	2024/5/22
		柵)		点検調整	巡視・点検調整	

	Ø	標識(事業計画、注意喚起)	視認性を損なう汚れ、文字の色落ち、擦れ、破損がない。		3年に1回(3Y): 巡視・点検調整	
	Ø	入口扉	開閉に異常がなく施錠に問題がない。			
進入路・管理道	Ø	通路等	周辺からの土砂の流入、堆積がない。	巡視	年2回(6M):	2024/5/22
			事業地周辺への土砂の流出がない。	点検調整	巡視・点検調整	
			雨水等による洗掘がない。			
			草木の繁茂がない。			
設置地盤		舗装あり地盤	亀裂、剥離がない。			
			段差、傾斜がない。			
			空洞の発生(土砂の流出)がない。			
			隆起の発生がない。			
設置地盤		舗装なし地盤	周辺からの土砂の流入、堆積がない。			
			事業地周辺への土砂の流出がない。			
			雨水等による洗掘がない。			
			草木の繁茂がない。			