

令和 7 年度

工 事 設 計 書

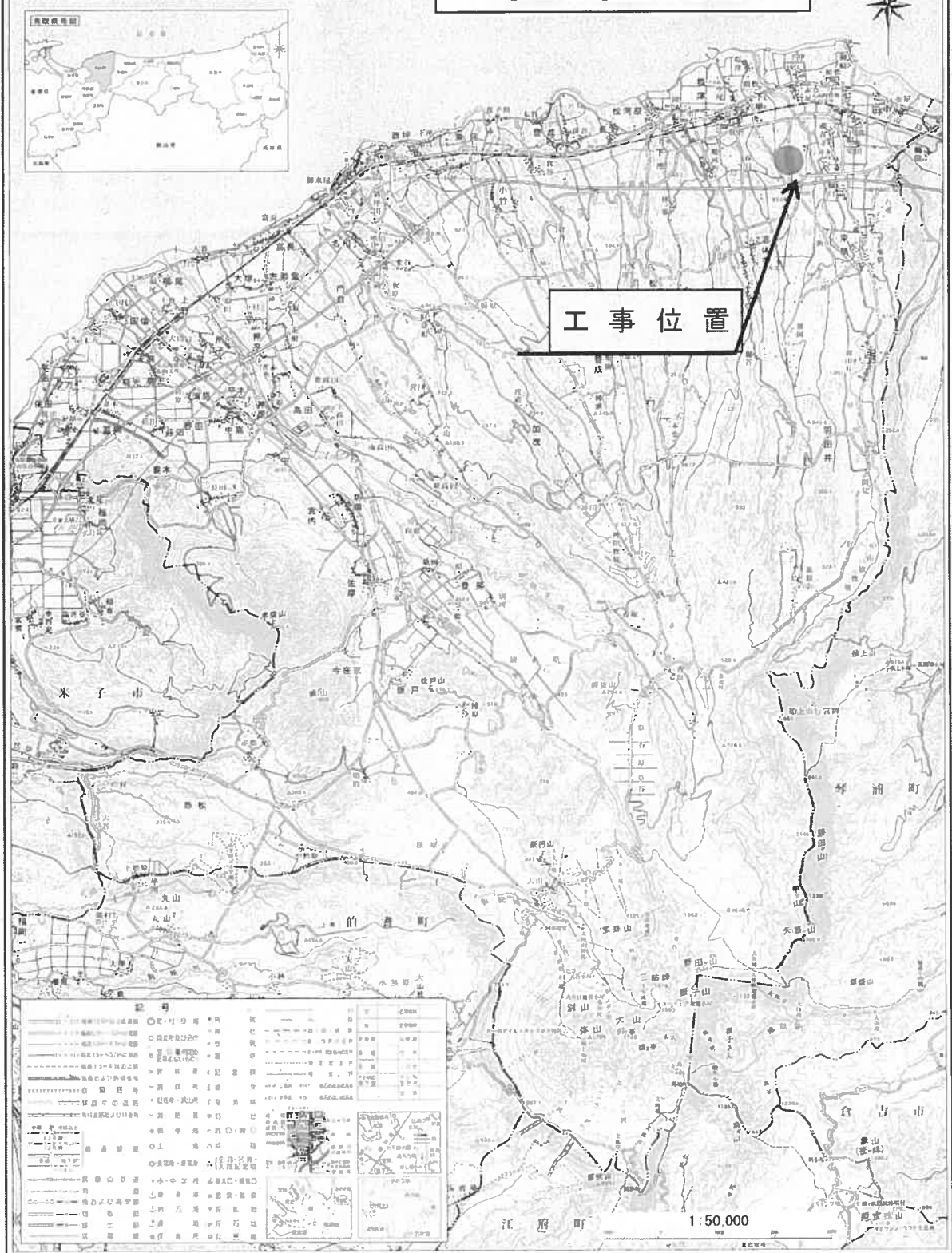
工 事 名 生活想像館LED照明器具更新工事

工事場所 大山町赤坂

鳥取県 西伯郡
大山町全図

位置図

平成十六年十一月作成



この図は、国土地理院の地形図を基に、町役場の調査による地籍図を参照したものである。〔測量年度〕平成十一年、四、七、九。

鳥取県大山町役場 測量課

工 事 概 要

- | | | |
|----|---------|---|
| 1、 | 工 事 名 | 生活想像館LED照明器具更新工事 |
| 2、 | 工 事 場 所 | 大山町赤坂 |
| 3、 | 敷 地 面 積 | m ² |
| 4、 | 建 物 概 要 | 構造：

面積： |
| 5、 | 工 事 内 容 | 生活想像館の玄関ホール他の水銀灯及びわくわくホールの調光装置、演出照明器具装置、客席照明器具のLED化を行う。 |
| 6、 | 共 通 仕 様 | 1) 図面、特記仕様及び現場説明書に記載されていない事項は、すべて「国土交通省大臣官房官庁営繕部監修、公共建築・電気設備・機械設備工事標準仕様書（最新年度版）」による。

2) 工事の一部を第三者に請け負わせる場合は、出来る限り町内業者と契約すること。ただし、適切に施工できる町内業者がない特殊な工事等を請け負わせる場合は、この限りではない。 |

内 訳 書

No.01

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A 直接工事費		1.0	式			
B 別途工事						
機器間の渡り配管配線工事		1.0	式			
一般照明撤去・取付工事(客席器具等)		1.0	式			
C 法定福利費		1.0	式			
D 諸経費		1.0	式			
小計						
E 消費税相当額	10%	1.0	式			
総合計						

内 訳 書

No.02

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
① 生活想像館LED化工事						
調光装置		1.00	式			
演出照明器具		1.00	式			
水銀灯		1.00	式			
撤去・機器取替工事費	ローリング・養生込	1.00	式			水銀灯
運送費		1.00	式			
消耗雑材費		1.00	式			
産業廃棄物処分費		1.00	式			
機器取付工事費		1.00	式			調光、演出照明器具
小々計						

内 訳 書

No.03

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
調光装置						
調光盤	1Φ3W 210V/105V 60Hz	1.00	式			
主幹	MCCB3P 100AF/100AT					
演出用リモコン電源	RMCB2P 30AF/20AT ×14					
客席用リモコン電源	RMCB2P 30AF/20AT ×3					
直回路	MCCB2P 50AF/20AT ×2					制御電源含む
調光操作電源ブロック						
DMX信号分配器(7出力)						
電源管理制御						
舞台袖操作部	吊物盤組込	1.00	台			
客席操作部 自動調光押ボタン						
シーンスイッチ	20シーン×10ページ					
ONOFFスイッチ	8個					

内 訳 書

No.04

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
調光操作卓	入力 AC100V±10% 50/60Hz	1.00	台			
調光制御信号	DMX512信号					
制御チャンネル数	80ch					
最大制御回路数	512回路					
記憶シーン数	200シーン					
自動再生	3パターン					
パッチング方式	電子クロスバー方式 4場面					
プリセットフェーダ	40本×2段					
サブマスターフェーダ	20本					
グランドマスタフェーダ	1本					
A-Bクロスフェーダ	1組					
オプション操作部 操作場所選択 スイッチ、客席操作部						
付属品	デスク、接続コード 壁コネクタプレート付					
調光装置小計						

内 訳 書

No.05

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
演出照明器具						
ボーダーライト	86Wカラーボーダーライト	8.0	台			
同上用延長コード	DMX512用×2m DMX-DMX	8.0	本			
コンセントボックス	接地2P15A抜止コンセント×1ヶ	1.0	台			
	DMX512信号出力コネクタ×1ヶ					
ボーダーケーブル	5.5sq-3C ×9m	1.0	本			
	DMX512用 ×9m	1.0	本			
ジョイントボックス	DMX信号用	1.0	台			
サスペンションフライダクト	接地2P15A抜止コンセント×24	1.0	列			
	DMX信号出力コネクタ×1					
ボーダーケーブル	5.5sq-7C ×9m	1.0	本			
	DMX512信号 9m	1.0	本			
ジョイントボックス	DMX信号用	1.0	台			
同上用スポットライト	LED1000形平凸スポットライト	12.0	台			
	LED1000形フレネルスポットライト	6.0	台			
同上用延長コード	DMX512用×2m DMX-DMX	18.0	本			

内 訳 書

No.06

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
アッパーホリゾントライト	70Wカラーアッパーホリゾントライト	9.0	台			
同上用延長コード	DMX512用×2m DMX-DMX	9.0	本			
コンセントボックス	接地2P15A抜止コンセント×1ヶ	1.0	台			
	DMX512信号出力コネクタ×1ヶ					
ボーダーケーブル	5.5sq-3C ×9m	1.0	本			
	DMX512信号 9m	1.0	本			
ジョイントボックス	DMX信号用	1.0	台			
シーリングフライダクト	接地2P15A抜止コンセント×24	1.0	列			
	DMX信号出力コネクタ×1					
ケーブルリール	DMX512用 ×12m用	1.0	台			
ボーダーケーブル	5.5sq-7C ×12m	1.0	本			
	DMX信号 12m	1.0	本			
ジョイントボックス	DMX信号用	1.0	台			
スポットライト	LEDカラーソースパーライト(RGBL)	6.0	台			
同上用延長コード	DMX512用×2m DMX-DMX	6.0	本			

内 訳 書

No.07

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ローアーホリゾンライト	70Wカラーローアーホリゾンライト	9.0	台			
同上用延長コード	DMX512用×2m DMX-DMX	9.0	本			
同上用フロアコンセント	平行15AE付抜止コンセント×2 プレート付	2.0	台			
フロアコンセント	平行15AE付抜止コンセント×2 プレート付	2.0	台			
ウォールコンセント	平行15AE付抜止コンセント×2 プレート付	2.0	台			
舞台袖コンセントボックス(上下)	DMX信号出力×1	2.0	台			
ピンスポット	LED440W スタンド付	2.0	台			
	平行15AE付抜止コンセント×2	1.0	台			
客席ダウンライト	LED350形 ダウンライト 化粧枠付	36.0	台			
LED調光信号変換器	DMX/PWM信号変換器(8出力)	1.0	台			
演出照明器具小計						
水銀灯						
高天DL2000形下面開放枠 拡散5	XND9940SSKLR9	21.0	台			
└高天DL2000形Φ400拡散50K	NDN97980SKLR9	21.0				
└高天井DL用 下面開放枠	NNK00600W	21.0				
水銀灯小計						

大 山 町