

令和 8 年度

工 事 設 計 書

工 事 名 大山町立図書館受変電設備更新工事

工事場所 西伯郡大山町赤坂

鳥取県 西伯郡
大山町全図

位置図



この地図は、国土院の承認を得て、同院発行の5万分の1地形図を複製したものである。(承認番号 平26中地第47号)

鳥取県大山町役場

工 事 概 要

- | | | |
|----|---------|---|
| 1、 | 工 事 名 | 大山町立図書館受変電設備更新工事 |
| 2、 | 工 事 場 所 | 西伯郡大山町赤坂 |
| 3、 | 敷 地 面 積 | 4586 m ² |
| 4、 | 建 物 概 要 | 構造： 木造 平屋建

面積： 760.05m ² |
| 5、 | 工 事 内 容 | 図書館のキュービクル及び高圧ケーブルを更新する。 |
| 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

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A 直接工事費		1.0	式			
B 共通仮設費		1.0	式			
純工事費						
C 現場管理費	法定福利費含む	1.0	式			
工事原価						
D 一般管理費		1.0	式			
工事価格						
E 消費税相当額	10%	1.0	式			
総合計						

大 山 町

内 訳 書

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A 直接工事費						
1 電気設備工事	内訳別紙	1.0	式			
計						

大 山 町

内 訳 書

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3 電気設備工事						
① 受変電設備更新工事	内訳別紙	1.0	式			
② 高圧ケーブル更新工事	内訳別紙	1.0	式			
小計					-	

大 山 町

内 訳 書

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
① 受変電設備更新工事						
更新キュービクル	重耐塩仕様	1.0	式			見積り*0.9
搬入据付費	既存キュービクル撤去費含む(PCBなし)	1.0	式			見積り*0.9
労務費	ケーブル離線、再接続含む	30.0	人役			建設物価P885
耐圧試験費		1.0	式			見積り*0.9
PCB調査費	トランス2台 コンデンサ1台	1.0	式			見積り*0.9
停電作業費		1.0	式			見積り*0.9
小計						

大 山 町

内 訳 書

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
② 高圧ケーブル更新工事						
ケーブル6kV EM-CET(EE)	22mm ² 既存ケーブル撤去含む	56.00	m			見積り*0.9
端末処理材6kV CET	22mm ² 屋内 既存端末処理材撤去含む	1.00	組			見積り*0.9
端末処理材6kV CET	22mm ² 耐塩 既存端末処理材撤去含む	1.00	組			見積り*0.9
支持材		1.00	式			見積り*0.9
雑材消耗品費		1.00	式			見積り*0.9
労務費		9.00	人役			建設物価P885
高所作業車リース費		1.00	式			見積り*0.9
小計						

大 山 町

大山町立図書館受変電設備更新工事

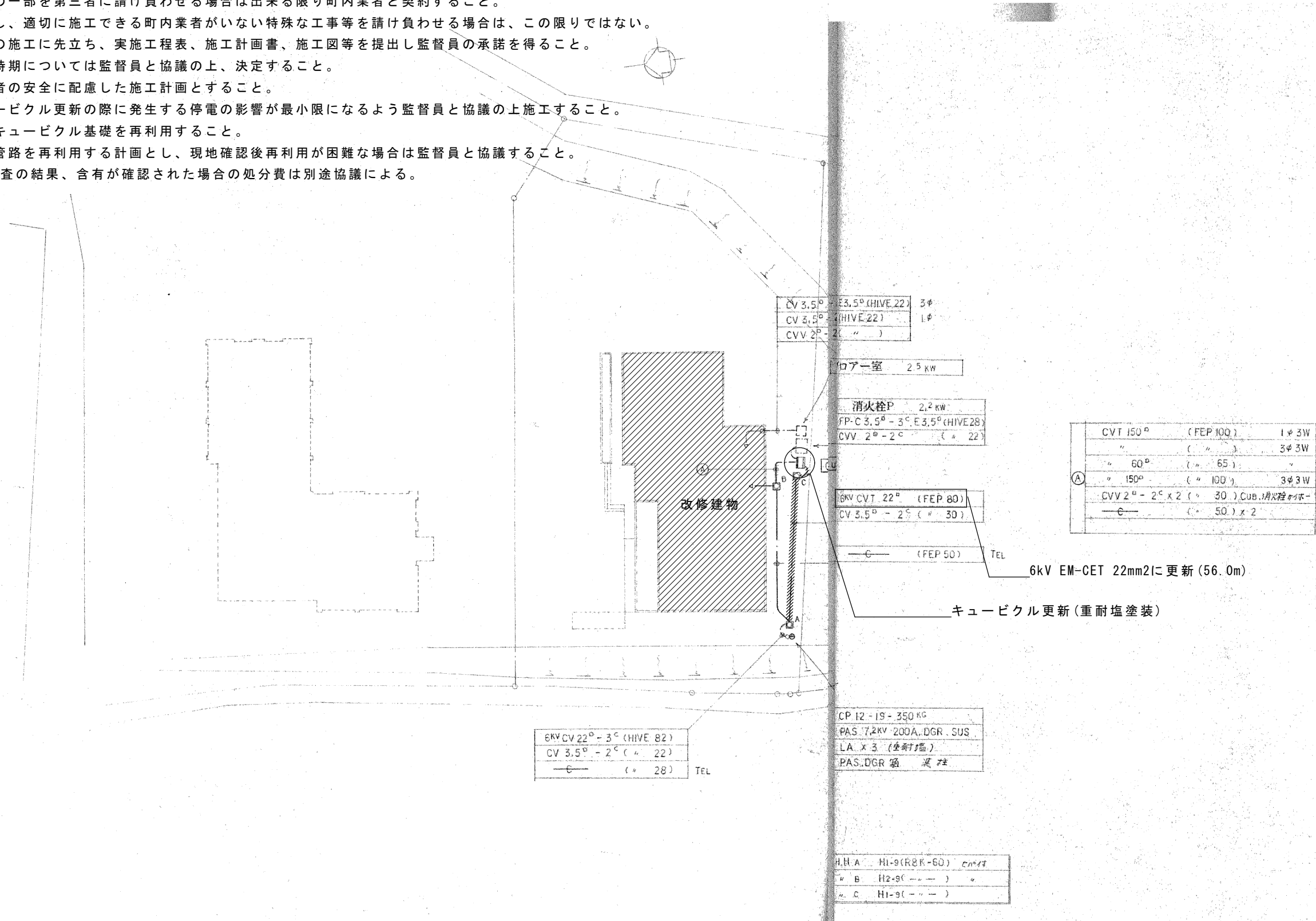
設計図面

令和8年度

大山町

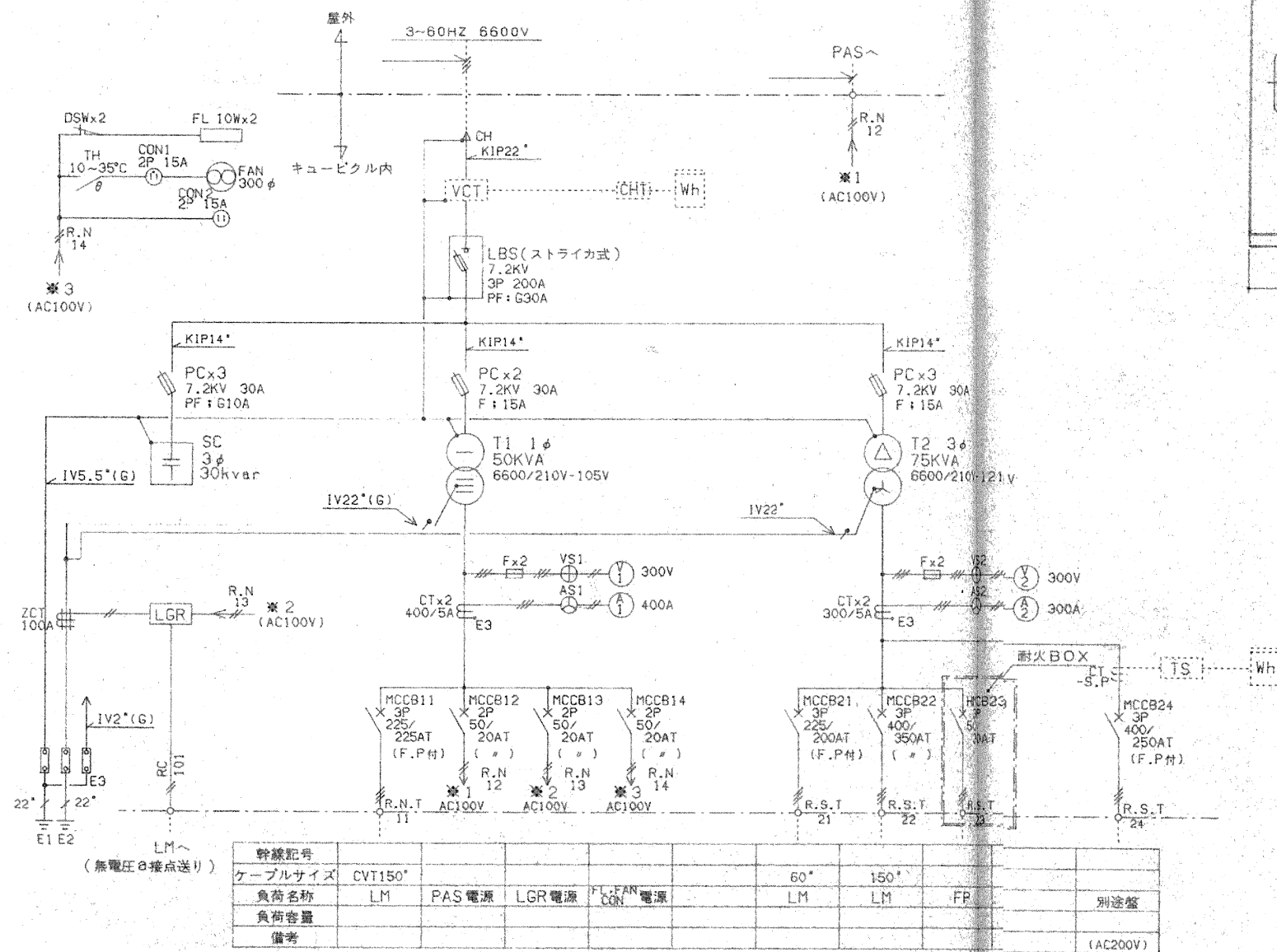
【 工 事 仕 様 書 】

- 1.工事名称
- 大山町立図書館受変電設備更新工事
- 2.工事場所
- 大山町赤坂
- 3.工事概要
- 図書館のキュービクル及び高圧ケーブルを更新する。
- 4.共通仕様
- 図面記載のない事項については国土交通省大臣官房官庁営繕部監修の最新版公共建築工事標準仕様書(建築工事、設備工事及び電気工事編)、改修工事については最新版の公共建築改修工事標準仕様書(建築工事、設備工事及び電気工事編)による。
- 5.特記仕様
- 1) 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い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。
2) 工事の施工に先立ち、実工程表、施工計画書、施工図等を提出し監督員の承諾を得ること。
3) 施工時期については監督員と協議の上、決定すること。
4) 利用者の安全に配慮した施工計画とすること。
5) キュービクル更新の際に発生する停電の影響が最小限になるよう監督員と協議の上施工すること。
6) 既存キュービクル基礎を再利用すること。
7) 既存管路を再利用する計画とし、現地確認後再利用が困難な場合は監督員と協議すること。
8) PCB調査の結果、含有が確認された場合の処分費は別途協議による。



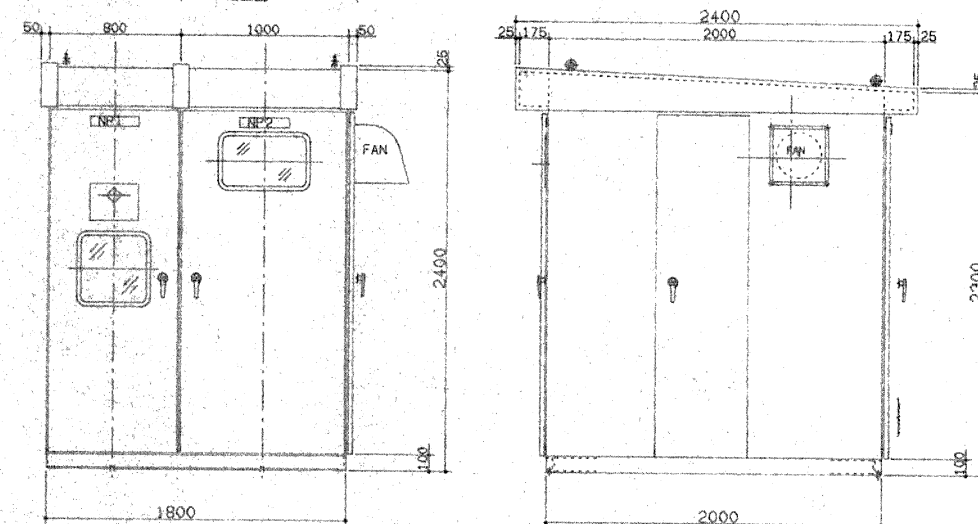
TITLE	NAME	SCALE	※	CHECK	DRAWING	NO.
大山町立図書館受変電設備更新工事	配置図	A3 1/700	※			E-01
			※			
			※			
			※			

キュービクル式高圧受電設備 単線結線図

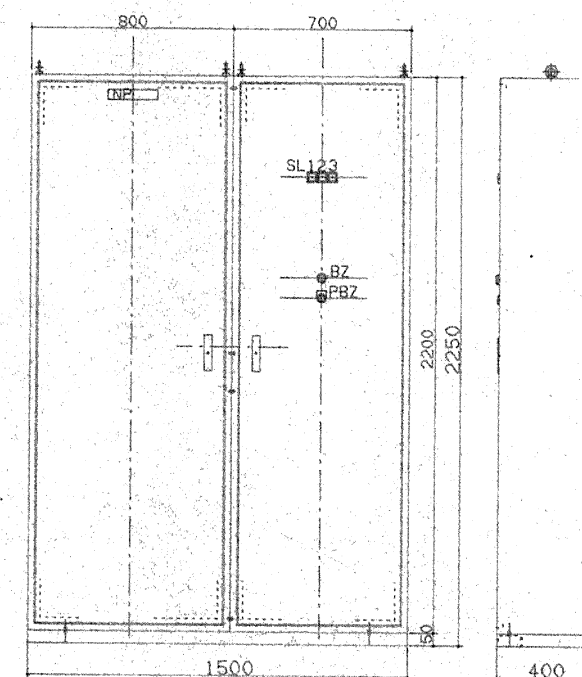


キュービクル式高圧受電設備
屋外防水型 1面
尺度 1/30
粉体塗装型

裏面側 NP3:電灯変圧器盤 NP4:動力変圧器盤
正面側 NP1:高圧盤 NP2:低圧盤



盤名称: LM
盤型式: 屋内自立型
面数: 1面
尺度: 1/20



TITLE

大山町立図書館受変電設備更新工事

NAME

既存キュービクル図面

SCALE

A3 -

※

※

※

※



大山町役場

鳥取県西伯郡大山町御来屋328

CHECK

DRAWING

NO.

E-02