

■抜粋内容（赤字）

# 目 次

全体工程表

施工体系図

総合施工計画書 ⇒P1…工事内容の抜粋

工種別施工計画書

直接仮設工事

パラペットカット工事 ⇒P2～P4…施工方法、施工手順の抜粋

笠木廻り改修工事 ⇒P5～P7…施工方法、施工手順の抜粋

工事打合せ簿

立会い確認書

施工管理報告書

工事日報

工事出来形数量調書

使用材料報告書

材料搬入簿

製品安全データシート

出荷証明書

下請通知書

再生資源利用実施書

施工図 製作図

建退供証紙購入報告書

選任通知

---

工事写真

## 工事内容

佐野市文化会館の耐震診断の結果、耐震補強工事が必要となるため当該補強工事を行う。

## 主な工事内容

\*佐野市文化会館耐震補強工事  
大ホール屋上パラペットの一部撤去工事 一式 /

## 施工上の留意点

1. 佐野市文化会館敷地内での工事になるので、安全管理、敷地管理者との工程打ち合わせを充分に行い、事故の無いように施工する。/
2. 工事工程及び作業については、事前に監督職員に承諾を受ける。/
3. 本工事に使用する器機及び材料は、速やかに監督職員の承認を受ける。/
4. 本工事で発生した廃棄物は、産業廃棄物として 適切に処理する。/
5. 本工事により、既存の建築物等を破損、あるいは損傷させた箇所は請負者の負担において補修する。/
6. 監督職員の指示による軽微な変更は 請負金額の増減を行わない。/
7. 設計書に記載無くとも、外観上・構造上・設備上、当然必要と認められる物は、監督職員の指示に従い 本工事請負金額の内で、施工をしなければならぬ。/

# パラペットカット工事

## 1, 工事総覧

耐震補強工事の一環から 文化会館既存東パレット部を下げる工事。  
地震等 躯体の劣化状況より 躯体が落下しないように 重量を  
軽くし、下部構造に負担をかけないようにする。ノ

## 2, 工法

### ① 足場

- ・機材の カッター刃のカー部分が 足場にあたらない事を、相談の上足場  
を設置をする。ノ
- ・垂直切断の部分においては、 足場の縦ラインを避けて組むように、印を付ける。ノ
- ・機材搬入の関係から 屋上に降りる階段部分にステージを組む。ノ

### ② 工法概要

- ・屋上平部を囲むように外壁が築造されている。 この既存躯体を全体的に  
下げる工事。ノ
- ・クレーン吊り上げ用コア・オーバーラン防止コアを開ける。ノ
- ・ダイヤモンド工法を採用し、壁面を水平切断する。ノ
- ・クレーンにて吊り上げながら垂直切断し撤去する。ノ

### ③ 撤去順序

- ・作業範囲の既存防水床に 防汚のため コンパネ・養生シートを敷く。ノ
- ・クレーン吊り上げ用コア・オーバーラン防止コアを開ける。ノ
- ・壁面を水平切断していく。ノ
- ・水平カットが終了後、 クレーンにて吊り上げながら垂直切断に入る。ノ

### ④ クレーン

- ・荷卸しの為の養生及び アーム設置の為に壁面東側に 鉄板を敷き、  
25トンのクレーンを設置。ノ
- ・足場に接触しないように オペと無線連絡。ノ

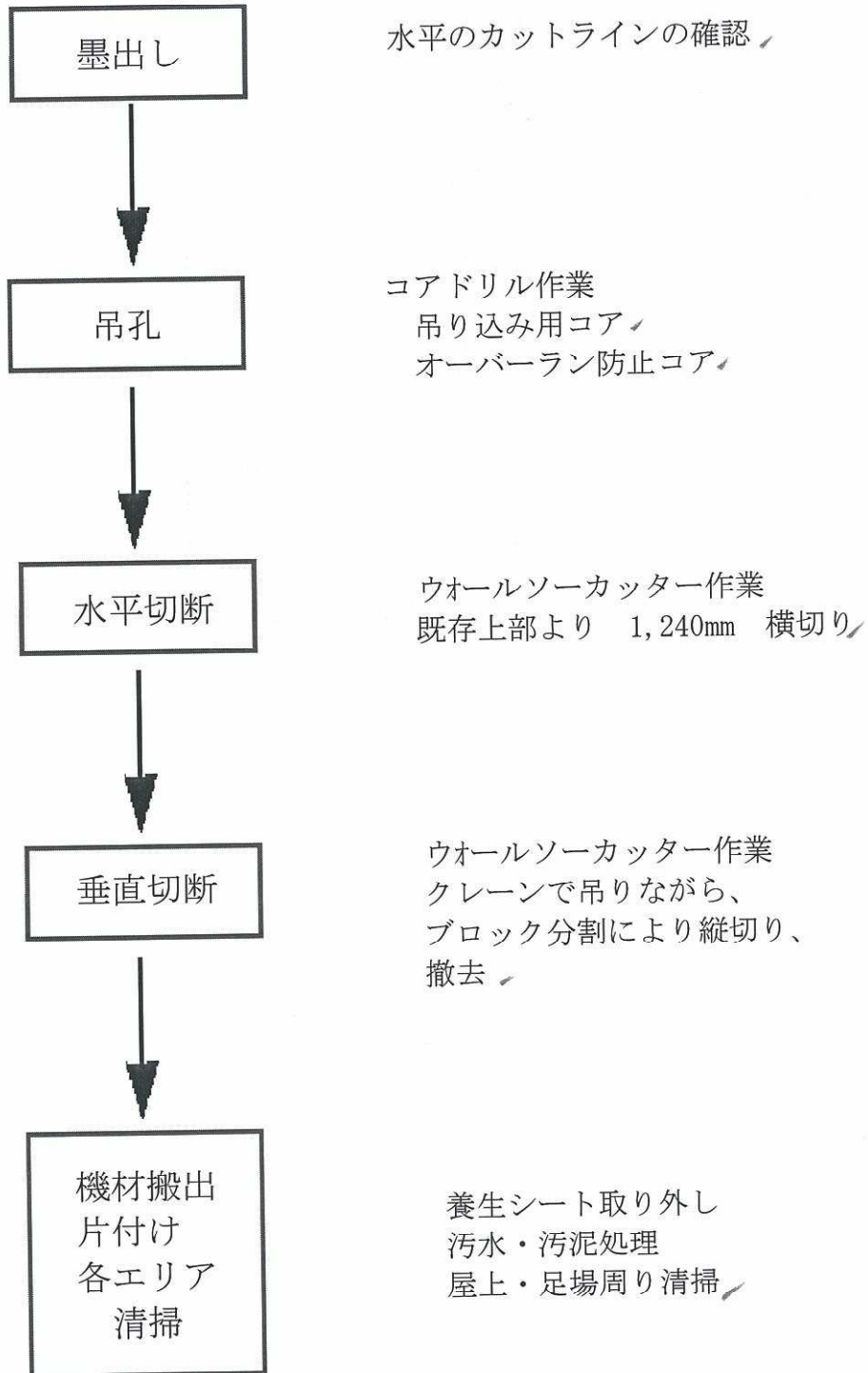
### ⑤ 立ち入り禁止措置

- ・作業区域入り口は2箇所あり、バリケード・足場出入り口とも 施錠式で封鎖。ノ

### ⑥ 躯体撤去

- ・クレーンにて順々に下ろされた躯体は、 その状態で産廃車両に積み込む事とする。ノ

# 施工手順



# 笠木廻り改修工事

左官工事

工事打合せ簿

立合

# 施工方法

## 1) 下地の処理

- ① 周囲を汚さないように周辺部材及び 周辺壁面・床をしっかりと養生する。
- ② 下地の凹凸を調整する。
- ③ 施工面の埃等を清掃する。

## 2) モルタル接着増強剤・吸水調整剤の塗布

- ① 水で薄めて 下地表面に、だれ・塗り残しの無いように均一に塗り付ける。
- ② 塗布面を 埃・ゴミなどで汚さないようにする。

## 3) 主材料塗り

- ① 2回塗りとし、だれ・ピンホール・塗り残しの無いように 均一に塗りつける。
- ② 塗り面以外に付着した場合は、精水・刷毛・布等を利用し、速やかに除去する。

## 4) 上塗り・仕上げ

- ① 上塗り・仕上げは 金ゴテ仕上げとし、むら・だれ・凹凸等のないように均一に 且つ平に塗り付ける。
- ② 塗り面以外に付着した場合は、精水・刷毛・布等を利用し、速やかに除去する。
- ③ 完全硬化までは 他の工事による衝撃を与えないようにする。
- ④ 塗布面を 埃・ゴミなどで汚さないようにする。

# 施工手順

