

新可燃ごみ処理施設整備事業建築工事説明会



平成29年8月27日(日)日野市東部会館3階ホール 10:00~11:30

浅川清流環境組合

次 第

1. 開会
2. 工事関係者の紹介
3. 工事施工計画について
 - 1) 工事概要について
 - 2) 工事工程について
 - 3) 工事車両について
 - 4) 工事中の安全対策、環境保全対策について
4. 質疑応答
5. 閉会

1. 開会

2. 工事関係者の紹介

発注者 浅川清流環境組合

設計・施工 日立造船・五洋建設
特定建設工事共同企業体

設計施工監理 株式会社エイト日本技術開発東京支社

3. 工事施工計画について

1) 工事概要

【計画概要】

1. 施設名称 (仮称) 新可燃ごみ処理施設
2. 工事場所 東京都日野市石田一丁目210番地の2
3. 工事期間 平成32年3月31日まで
4. 発注者 浅川清流環境組合
管理者 大坪 冬彦

5. 設計・施工

日立造船・五洋建設

特定建設工事共同企業体

代表者 日立造船株式会社東京本社

環境営業 統括部長 小木 均

6. 設計施工監理

株式会社工イト日本技術開発東京支社

支社長 稲垣 喜弘

【建築概要】

- 7. 建築面積 約 5, 180m²
- 8. 延床面積 約14, 920m²
- 9. 用 途 ごみ焼却施設

【建築概要】

10. 構造・階数

鉄骨鉄筋コンクリート造・
鉄筋コンクリート造・鉄骨造
地上6階、地下2階建て

11. 基礎工法

杭基礎、直接基礎

12. 建物高さ

約32m

13. 煙突高さ

約85m

【施設概要】

14. ごみ処理能力

228 t / 日
(114 t / 日 × 2 炉)

15. 排ガス濃度の自主規制値

項目	自主規制値	法令の規制値
ばいじん	0.005g/m ³ N以下	0.04g/m ³ N以下
硫黄酸化物	10 ppm以下	1,590 ppm以下
窒素酸化物	20 ppm以下	250ppm以下
塩化水素	10 ppm以下	430ppm以下
ダイオキシン類	0.01 ng-TEQ/m ³ N以下	0.1 ng-TEQ/m ³ N以下
水銀	0.05mg/m ³ N以下	

施設イメージ図



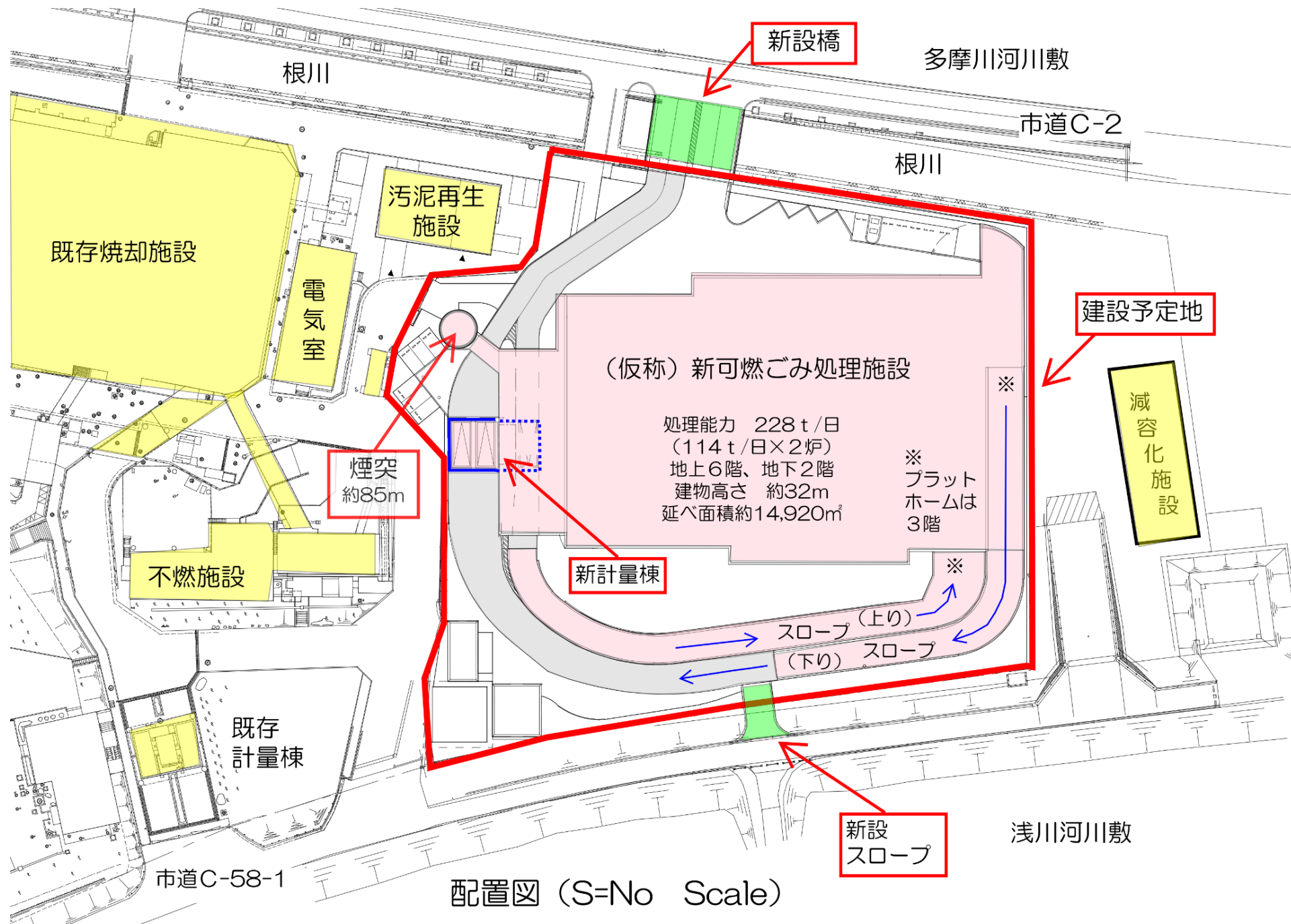
浅川側鳥瞰図



根川側(見上げ図)

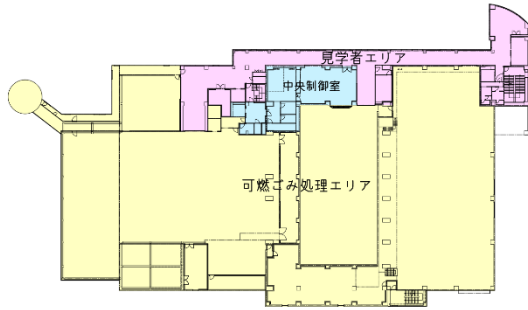
3. 工事施工計画について

建築詳細

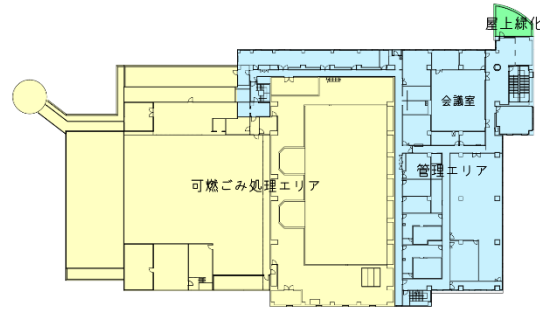


配置図 (S=No Scale)

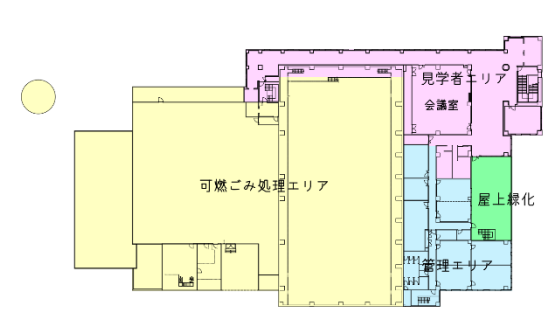
各階平面図



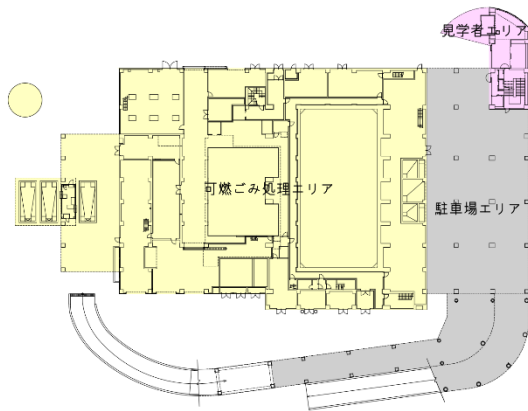
4 階



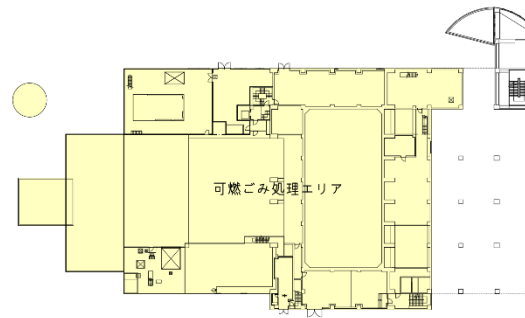
5 階



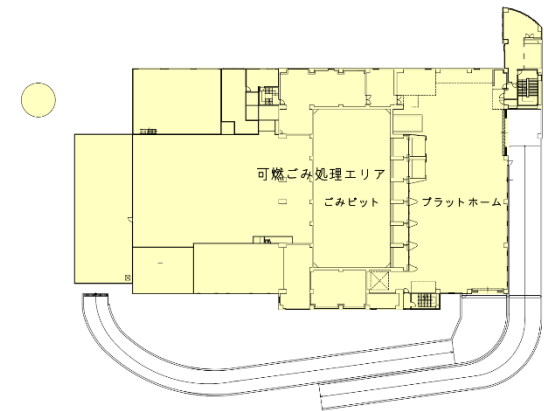
6 階



1 階



2 階



3 階

3. 工事施工計画について

2) 工事工程

工事工程

	平成29 (2017) 年度												平成30 (2018) 年度												平成31 (2019) 年度												
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
建築工事 プラント工事	設計																																				
	工事 (建築・プラント)																																				
	しゅん工																																				
	建築工事説明会												建築工事着工												プラント工事着工												試運転
土壌対策 土木工事	土壌汚染対策																																				
													地中障害調査・撤去																								
													根川橋梁新設																								

※ 本工事工程は、平成29年8月27日現在での予定です。
工事の進捗状況により、変更することがあります。

3. 工事施工計画について

3) 工事車両

工事車両の走行ルート



3. 工事施工計画について

4) 工事中の安全対策、環境保全対策等

～ 工事条件 ～

ご清聴ありがとうございました。



浅川清流環境組合

4. 質 疑 応 答

5. 閉 会