

アイテック株式会社 (仮称)アイテックエコパーク横浜新設事業 第2分類事業判定届出書

平成27年10月

アイテック株式会社

この資料は審査会用に作成したものです。審査の過程で変更されることがありますので、取扱いにご注意願います。

事業計画の概要

判定届出書p1

計画段階事業者の氏名及び住所	アイテック株式会社 代表取締役 前田幸治 大阪府大阪市北区梅田三丁目3番10号
事業の名称	アイテック株式会社 (仮称)アイテックエコパーク横浜新設事業
事業の種類、規模	廃棄物処理施設の建設(第2分類事業) 敷地面積 約5,397㎡ 焼却能力 約95t/日
計画区域	横浜市金沢区福浦一丁目15番の1(工業地域)

事業の目的及び必要性

判定届出書p3

近年、廃棄物の取り扱いに関しては、その適正処理に加えて、低炭素社会の推進、循環型社会への貢献が求められております。当社は、大阪府を中心に西日本地域で広く築き上げた収集運搬並びに中間処理の豊富な実績を元に、廃棄物処理を通じて「持続可能な社会」の実現を目指しております。

横浜市内をはじめ県内で発生した医療系を含む廃棄物を市内で処理することにより、高齢化社会問題にも向き合い、地域社会の住みよい環境づくりへ貢献することを目的として本計画を策定しました。

この資料は審査会用に作成したものです。審査の過程で変更されることがありますので、取扱いにご注意願います。

現地の状況(1)

判定届出書p14,15



この資料は審査会用に作成したものです。審査の過程で変更されることがありますので、取扱いにご注意願います。

現地の状況(2)

判定届出書p14,15



この資料は審査会用に作成したものです。審査の過程で変更されることがありますので、取扱いにご注意願います。

土地利用計画の内容

判定届出書p4

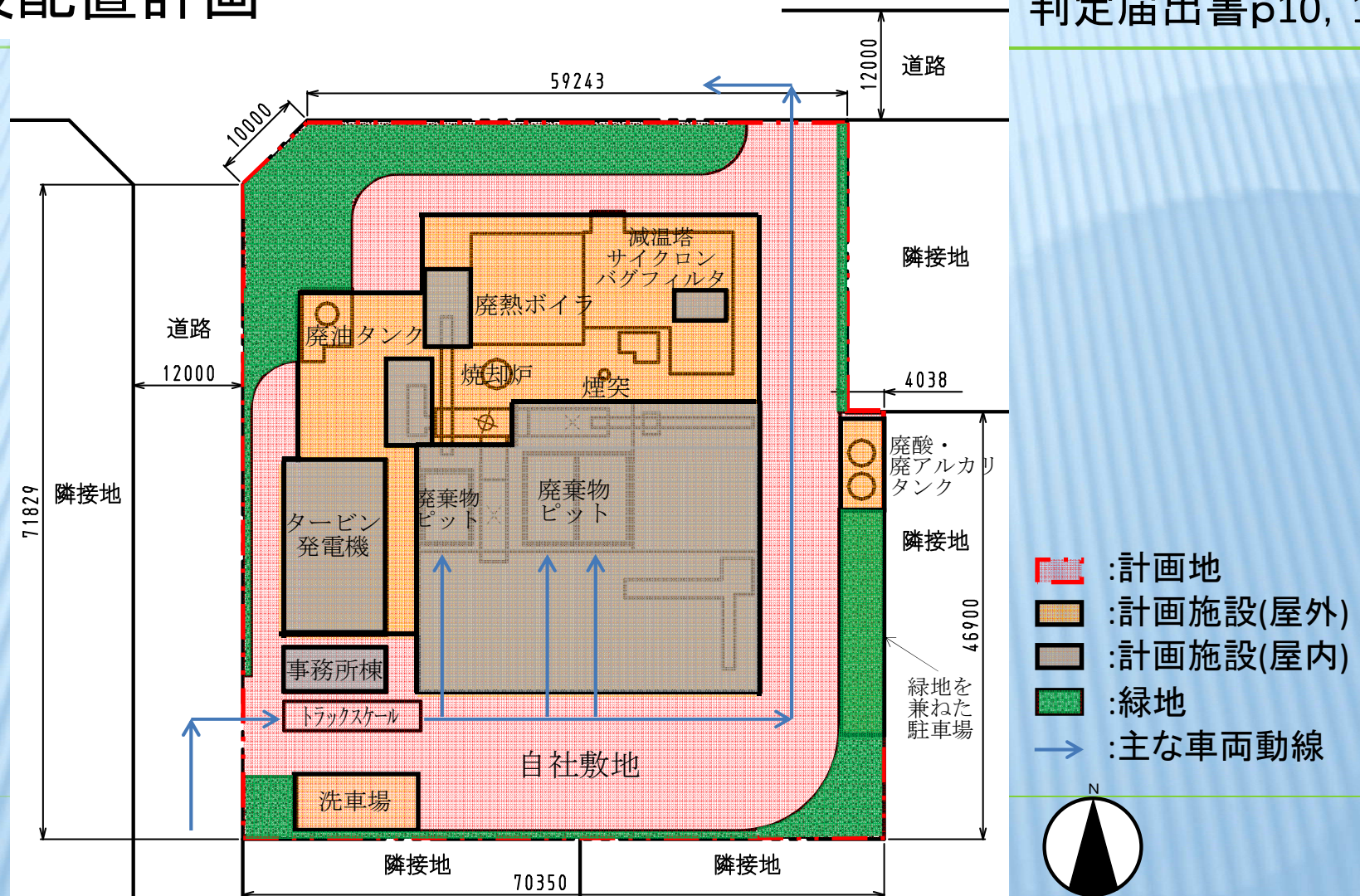
土地利用計画

土地利用区分		面積	構成比	備考
施設	焼却施設	約2,451m ²	約45%	屋外施設を含む
	事務所	約 57m ²	約 1%	
	小計	約2,508m ²	約46%	
搬出入車両スペース		約2,059m ²	約39%	
緑地		約 830m ²	約15%	
合計		約5,397m ²	100%	

この資料は審査会用に作成したものです。審査の過程で変更されることがありますので、取扱いにご注意願います。

施設配置計画

判定届出書p10, 11



廃棄物処理計画1

判定届出書p7

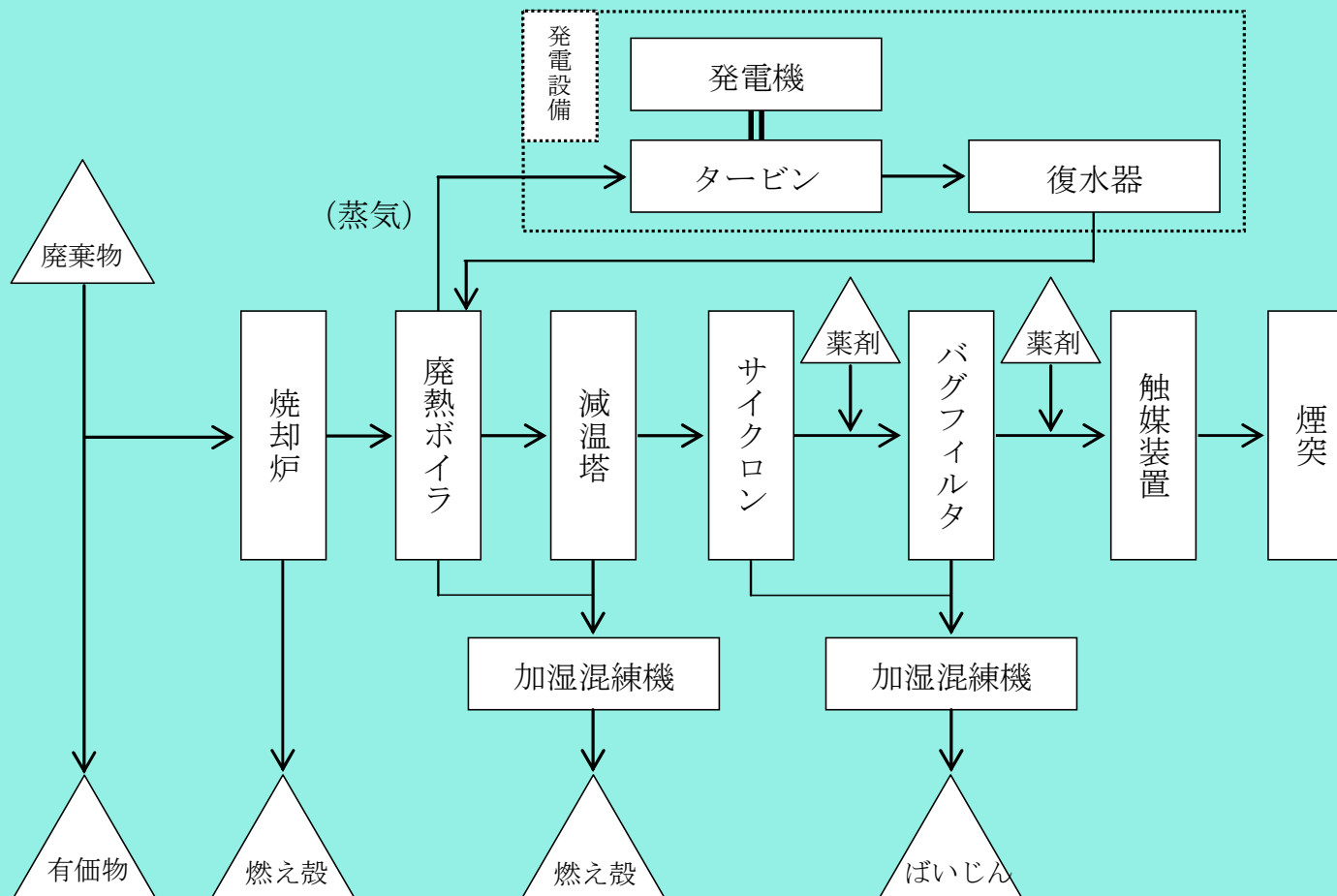
廃棄物処理計画

処理品目	産業廃棄物（特別管理産業廃棄物以外の産業廃棄物）	汚泥、廃油、廃酸、廃アルカリ、廃プラスチック類、紙くず、木くず、繊維くず、動植物性残さ、動物系固形不要物、ゴムくず、金属くず、ガラスくず・コンクリートくず・陶磁器くず（石綿含有産業廃棄物を除く）
	特別管理産業廃棄物	廃油（揮発油類、灯油類、軽油類（引火点70度未満の燃焼しやすいもの。ただし、難燃性のタールピッチ類を除く。）、）、感染性廃棄物（石綿含有産業廃棄物を除く・特定有害産業廃棄物を除く）
焼却炉の型式		熱回収型キルン&ストーカ式焼却炉
処理能力		約95 t /日

この資料は審査会用に作成したものです。審査の過程で変更されることがありますので、取扱いにご注意願います。

廃棄物処理計画2

判定届出書p6



この資料は審査会用に作成したものです。審査の過程で変更されることがありますので、取扱いにご注意願います。

排ガス処理計画

判定届出書p8

項目	単位	① 焼却炉 出口	② 廃熱ボイ ラ出口	③ 減温塔 出口	④ サイクロ ン出口	⑤ バグフィル タ出口	⑥ 触媒 出口
乾きガス量	Nm ³ /h	30,701	30,701	30,951	30,951	31,191	31,191 (31,191)
湿りガス量	Nm ³ /h	34,794	34,794	36,652	36,652	36,892	36,892 (36,892)
温度	°C	891	280	200	196	191	188 (188)
酸素濃度	%	11.3	11.4	11.4	11.4	11.5	11.5 (11.5)
ばいじん							
酸素12%換算濃度	g/Nm ³	-	-	-	-	-	0.02 (0.03)
硫黄酸化物							
酸素12%換算濃度	ppm	-	-	-	-	-	90 (53)
塩化水素							
酸素12%換算濃度	mg/Nm ³	-	-	-	-	-	45 (49)
窒素酸化物							
酸素12%換算濃度	ppm						90 (90)
ダイオキシン類							
酸素12%換算濃度	ng- TEQ/m ³	-	-	-	-	-	1 (≦1)

()内は配慮書記載値

この資料は審査会用に作成したものです。審査の過程で変更されることがありますので、取扱いにご注意願います。

搬出入車両計画

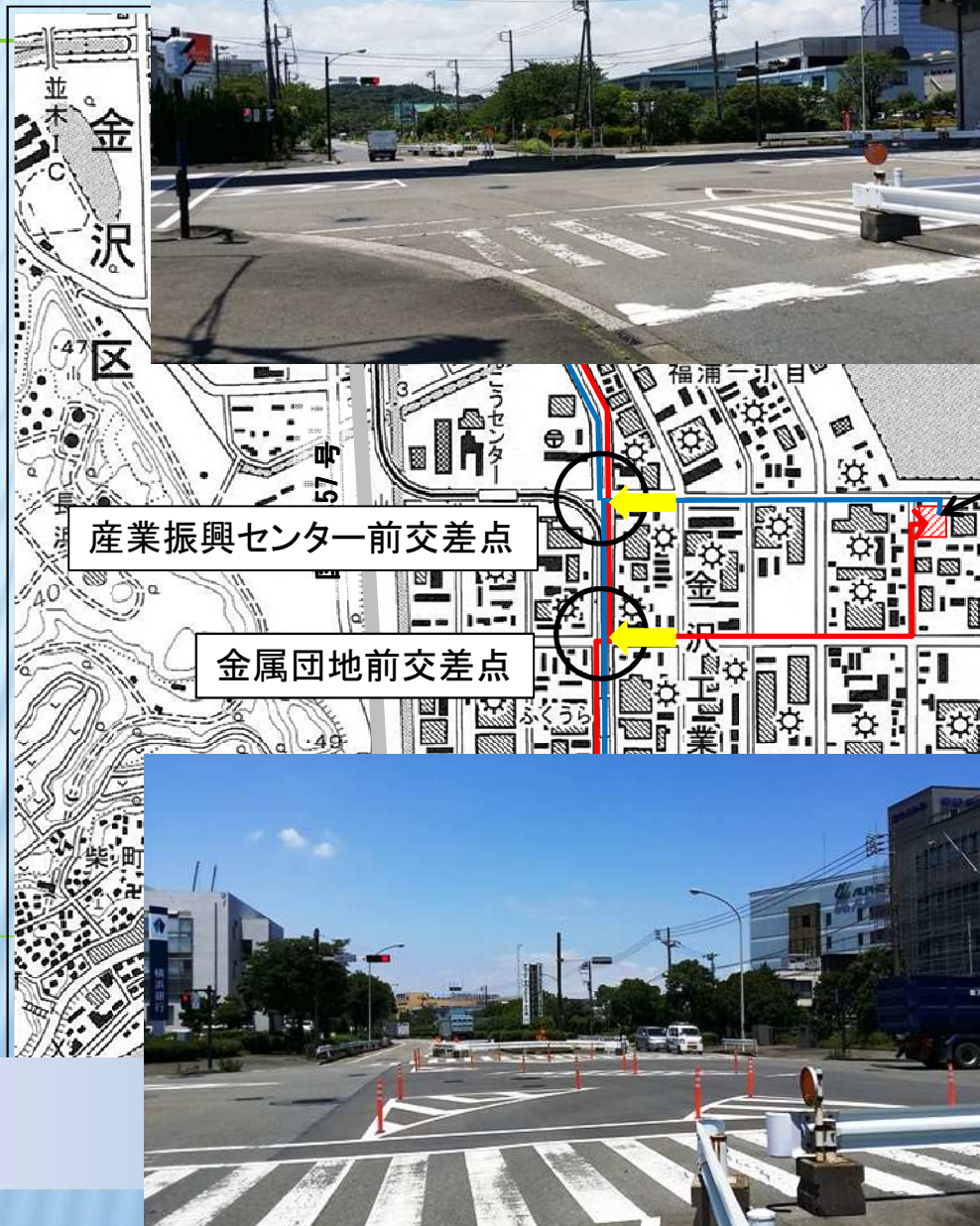
判定届出書p17

区分	車種	車両台数(片道台数)	
		平均	最大
搬入車両	10 t 車	5台/日	10台/日
	4 t 車	25台/日	30台/日
	2 t 車	10台/日	15台/日
	計	40台/日	55台/日
搬出車両	10 t 車	1台/日	2台/日
	4 t 車	3台/日	6台/日
	2 t 車	1台/日	2台/日
	計	5台/日	10台/日
合 計		45台/日	65台/日

この資料は審査会用に作成したものです。審査の過程で変更されることがありますので、取扱いにご注意願います。

動線計画

判定届出書p18



計画地

—: 搬入車両

—: 搬出車両