

# 本町地下駐車場

- 住所：大阪市西区本町1丁目
- 収容台数：154台
- 供用開始：平成10年9月1日
- 延床面積：2,724㎡
- 駐車方式：地下2階4層 機械式 平成30年・令和元・2・3年に修繕
- 設備概要

## ①受変電設備：高圧受電(屋内キュービクル)

管理記号	機器名称	定格・仕様等	数量	年式	型式	製作会社名	設置場所
	高圧受電設備	DS1台、VCB1台、LBS2台	4面	98		株東芝	電気室
	動力変圧器	3相、300kVA、6.6kV/210V	1台	98		株東芝	電気室
	電灯変圧器	1相、50kVA、6.6kV/210-105V	1台	98		株東芝	電気室
	防災用変圧器	スコットトランス20kVA、210V/210-105V	1台	98		株東芝	電気室

## ②自家発電設備(非常電源)

### 発電機

管理記号	機器名称	定格・仕様等	数量	年式	型式	製作会社名	設置場所
	発電機	150kVA(1800rpm)	1台	98	TAKL-SEK	株東芝	発電機室

### 原動機

管理記号	機器名称	定格・仕様等	数量	年式	型式	製作会社名	設置場所
	ディーゼルエンジン	180PS	1台	98	6HAL-1	ヤンマーディーゼル(株)	発電機室
	蓄電池	200Ah/10hr	1式	17	HS-200E 12セル	古河電池(株)	発電機室

## ③直流電源装置

管理記号	機器名称	定格・仕様等	数量	年式	型式	製作会社名	設置場所
	直流電源装置	整流器出力30A	1台	08	BROS10010TBG	株ジーエス・ユアサ(日本電池(株))	電気室
	蓄電池	50Ah/10hr	1式	08	SNSX-50-12	株ジーエス・ユアサ	電気室

## ④電気設備

管理記号	機器名称	定格・仕様等	数量	年式	型式	製作会社名	設置場所
	電灯動力盤		07面	98、16	屋内閉鎖形	下平電機製作所(株)	
	照明器具	2灯用-159台、2灯用D-49台、1灯用-159台、1灯用D-33台、HID灯5台	1式	98		東芝ライテック(株)	
	テレビ共聴設備	なし					
	インターホン設備		1式	98	TD12H/B	アイホン(株)	
	トイレ呼び出し表示装置		01式	07	CAN-1E	アイホン(株)	
	防犯設備	総合警備保障(株)	1式				
	CO検知警報設備	8点	1式	98	V-810X	新コスモス電機(株)	

## ⑤監視設備

### 中央監視

管理記号	機器名称	規格・仕様等	数量	年式	型式	製作会社名	設置場所
	中央監視盤	屋内自立形、13回路状態表示	1面	98		下平電機製作所(株)	

### ITV設備

管理記号	機器名称	規格・仕様等	数量	年式	型式	製作会社名	設置場所
	カメラ(屋外)		4台	21		パナソニック(株)	
	カメラ(屋内)		4台	21		パナソニック(株)	
	カメラドライブユニット		2台	21	WV-PS104C	パナソニック(株)	
	無停電電源装置		1台	21		APC	
	ハードディスクレコーダ		1台	21	UDR-J7608A	ユニモテクノロジー(株)	
	モニター	17インチ	1台	21	RDT1711LM	三菱電機(株)	

## ⑥昇降設備

管理記号	機器名称	規格・仕様等	数量	年式	型式	製作会社名	設置場所

## ⑦防災設備

管理記号	機器名称	規格・仕様等	数量	年式	型式	製作会社名	設置場所
	二酸化炭素消火設備	消火剤(CO2)55kg×79本、表示灯42個、スプレーカー10個、噴射ヘッド30個、差動式分布型感知器20個、操作箱4個	1式	19		日本ドライケミカル(株)	
		蓄電池設備	1式	98			
	消火器	蓄圧式、ABC10型	27	12	PP-10C	株初田製作所	
		蓄圧式、ABC10型	2	18	YA-10NX	ヤマトプロテック(株)	
	自動火災報知設備	差動式スポット型2台、煙スポット型光電式68台	1式	98	FKP180A、P形1級受信機80回線	能美防災(株)	
	防排煙設備	煙式3種4台	1式	98		能美防災(株)	
	連結送水管	送水口2カ所(北、南)、放水口4カ所(B1F、B2F)	1式	98		株北浦製作所	
	誘導灯	通路31台、避難口8台	39	98		東芝ライテック(株)	
	非常警報設備	操作部9カ所	1式	98			
	非常放送設備	20局 120w	1式	98	EP-0510	TOA(株)	

非常コンセント設備	B1F, B2F各1カ所	2箇所	98			
非常照明設備	蛍光灯	1式	98			東芝ライテック(株)
無線通信補助設備	入出庫スロープ前(1F), 管理事務所(B1F)	1式				

### ⑧換気設備

管理記号	機器名称	規格・仕様等	数量	年式	型式	製作会社名	設置場所
FS-1	車室給気ファン	両吸込シロッコ型 床置形 No.3, 11940CMH, 3.7kW	2台	98	DRM II	(株)荏原製作所	
EF-1	電気室排気ファン	有圧換気扇 400φ, 3780CMH, 145W	1台	98	EG-40CTB	三菱電機(株)	南側電気室
EF-2	発電機室排気ファン	有圧換気扇 400φ, 3780CMH, 145W	1台	98	EG-40CTB	三菱電機(株)	南側発電機室
EF-3	車室排気ファン(入出庫口前部)	有圧換気扇 450φ, 5280CMH, 210W	4台	98	EG-45DTB	三菱電機(株)	
EF-4	階段部排気ファン	軸流型 天吊形 No.2, 490CMH, 80W	1台	98	LFM2	(株)荏原製作所	北側2F排煙機室
EF-5	CO2容器室排気ファン	有圧換気扇 1860CMH, 60W	1台	98	EFG-30KD	三菱電機(株)	南側CO2容器室
EF-6	制御盤室排気ファン	軸流型 天吊形 1350CMH, 30W	1台	98	LFM2	(株)荏原製作所	南側制御盤室
V-1	休憩室・待合所排気ファン	換気扇 600CMH, 88W	2台	98	VD-23Z4	三菱電機(株)	
V-2	北男子便所排気ファン	換気扇 260CMH, 36W	1台	98	VD-18ZY4	三菱電機(株)	
V-3	北女子便所排気ファン	換気扇 130CMH, 18W	1台	15	VD-13ZC9	三菱電機(株)	
V-3	身障者便所排気ファン	換気扇 130CMH, 18W	1台	15	VD-13ZC9	三菱電機(株)	
V-3	洋式便所排気ファン	換気扇 130CMH, 18W	1台	98	VD-13ZC2	三菱電機(株)	
V-4	休憩室(畳)排気ファン	換気扇 145CMH, 3.5W	1台	98	V-12PSK3	三菱電機(株)	
V-5	南便所排気ファン	換気扇 130CMH, 8.8W	1台	98	VD-10ZC2	三菱電機(株)	
V-6	排煙機室排気ファン	換気扇 912CMH, 26.5W	1台	98	EX-25EH3	三菱電機(株)	北側2F排煙機室
SEF-1	排煙ファン(西)	片吸込シロッコ型 床置形 No.5, 26600CMH, 11kW	1台	98	SRP3H	(株)荏原製作所	北側2F排煙機室

### ⑨空調設備

管理記号	機器名称	規格・仕様等	数量	年式	型式	製作会社名	設置場所
PAC-1	待合室エアコン	空冷2方向 天埋形 圧縮機3.0kW 冷房能力5.0kW 暖房能力5.6kW	外 1 内 2	98	RYJ112K FHYGJ56G	ダイキン工業(株)	
PAC-2	休憩室エアコン	空冷ヒートポンプ 壁掛形 圧縮機1.1kW 冷房能力4.0kW 暖房能力6.0kW	1				
PAC-3	休憩室(畳)ルームエアコン	空冷ヒートポンプ 壁掛形 圧縮機0.6kW 冷房能力2.2kW 暖房能力3.2kW	1				
PAC-4	南詰所ルームエアコン	空冷ヒートポンプ 壁掛形 圧縮機0.6kW 冷房能力2.2kW 暖房能力3.2kW	1	16	F22TTES-W	ダイキン工業(株)	
DH-1, 14	除湿機	床置形 10L/日, 395W	2	98	MJ-140K	三洋電機(株)	
DH-2~15	除湿機	床置形 10L/日, 240W	14	98	MJ-100K	三菱電機(株)	
	除湿機	床置形 14L/日, 395W	1	00	MJ-140PX	三菱電機(株)	

### ⑩給排水衛生設備

#### 給水設備

給水メーター:50mm

#### 給湯設備

管理記号	機器名称	規格・仕様等	数量	年式	型式	製作会社名	設置場所

#### 排水設備

管理記号	機器名称	規格・仕様等	数量	年式	型式	製作会社名	設置場所
P-1	湧水排水ポンプ	汚水汚物用水中形 7.5kW, 260L/min, 28m	4台	95	80DL67.5	(株)荏原製作所	
	吊上げ装置	0.5t手動チェーンロック 北1, 南1	2台	95	HH5005A	(株)ニッチ	

#### 衛生設備

管理記号	機器名称	規格・仕様等	数量	年式	型式	製作会社名	設置場所
	洋式大便器	ロータンク付 管理事務所	1台	98		(株)INAX	
	和式大便器	ロータンク付 男子1, 女子1	2台	98	C-762BM	(株)INAX	
	和式大便器	ロータンク付 入庫側	1台	98	C-754B	(株)INAX	
	多目的用洋式大便器		1台	98	C-35	(株)INAX	
	小便器		2台	98	AWU-802AM	(株)INAX	
	洗面器	そで付(自動) 男子1, 女子1	2台	98	L-132AG	(株)INAX	
	洗面器	埋込(自動) 入庫側	1台	98	AWL-76AM	(株)INAX	
	多目的用洗面器		1台	98	L-364AN	(株)INAX	
	洗濯流し	小形 管理事務所	1台	98	S-16	(株)INAX	
	流し台		1台	98		サンウェーブ工業(株)	

## ⑪ガス設備

管理記号	機器名称	規格・仕様等	数量	年式	型式	製作会社名	設置場所

## ⑫駐車管制設備

管理記号	機器名称	規格・仕様等	数量	年式	型式	製作会社名	備考
	立駐管制盤	屋内型	1式	08	32型モニター	アマノ(株)	
	駐車券発行機	屋外型	1台	09	TF-2800N	アマノ(株)	
	事前料金精算機	屋外型	1台	09	NT-7800C	アマノ(株)	
	料金計算機	卓上据置型	1台	09		アマノ(株)	
	カーゲート	屋外型	2台	10	NT-1500	アマノ(株)	
	入口満空案内灯	屋外型	1台	0		アマノ(株)	
	出口警告灯	屋外型	1台	98		アマノ(株)	
	無停電電源装置		1台	15	SU3000J	APC	
	データ集計装置	システムコントロール装置含む	1式	06		アマノ(株)	
	駐車券紛失対策装置	車室状況+運転状態	1式			アマノ(株)	
	立駐監視装置		1式			アマノ(株)	
	駐車場案内板	屋外型	1台	98	内照式	アマノ(株)	

## ⑬自動ドア

管理記号	設置場所	規格・仕様等	数量	年式	型式	製作会社名	備考
	出庫棟		2	98		YKK AP	