

平面図

S=1:100

工事延長 L=56.00m

施工延長 L=52.00m

9504 西6丁目線

10-0003 北2条線

位置図

S=1:10,000

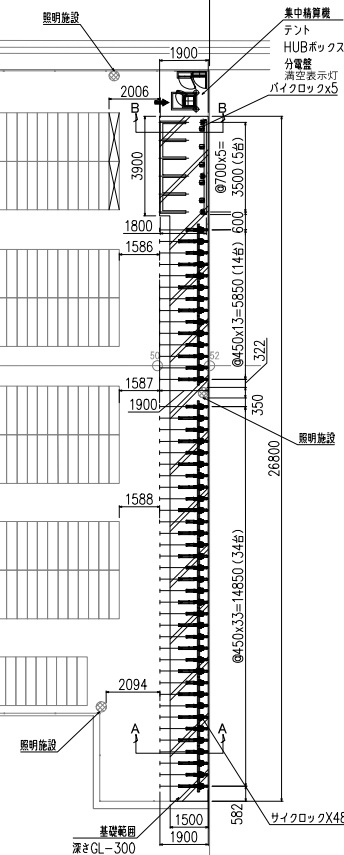
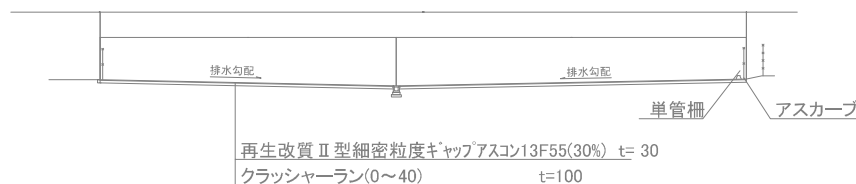


施工箇所(中央区北1条西6丁目)

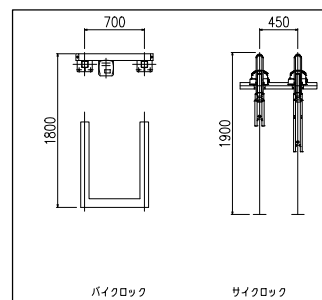


標準断面図

S=1:100



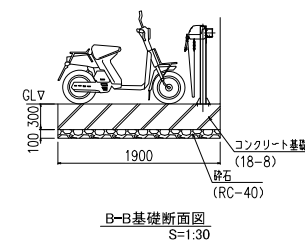
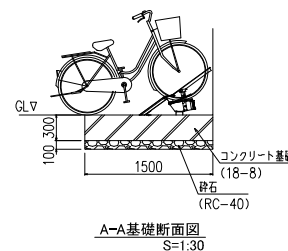
駐輪台数	53台
バイクロック (700x1800mm)	5台
サイクロック (ピッチ450mm)	48台
精算機	1台
HUBボックス	1台



仕様書別添 1

平面図

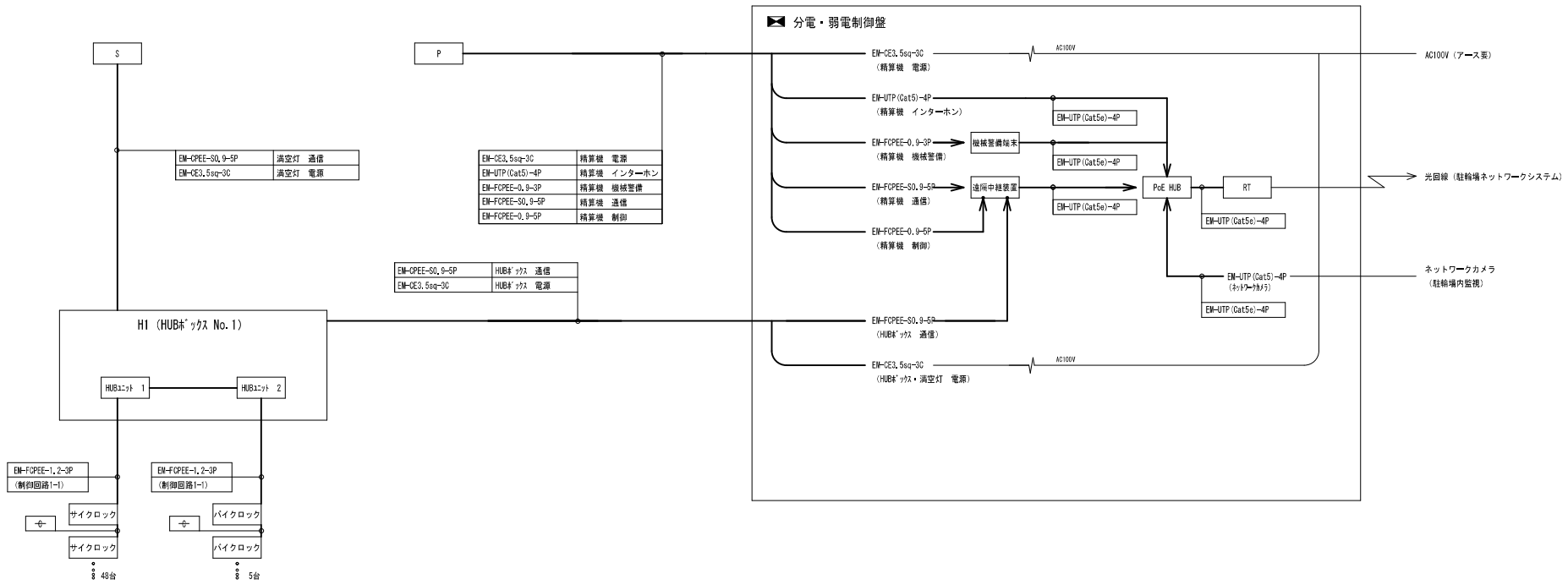
(北1西6 暫定駐輪場)



機器系統			
機器名称	名 称	1/2台数	1/2台数
HUB* ックス No. 1	1-1 (機器システム 1 回路)	48台	
※HUB*システム内蔵	1-2 (機器システム 2 回路)		5台

サイクロック台数 48台 (ピッチ400mm)
バイクロック台数 5台 (ピッチ700mm)

機器凡例	
記 号	名 称
P	集中録音機
H1	HUBボックス (No.1 No.2)
分電・弱電制御盤	分電・弱電制御盤
PoE HUB	スイッチングHUB
S	満空灯
RT	ルーター



仕様書別添 2

系統図
(北 1 西 6 暫定駐輪場)

札幌市駐輪場管理システム 仕様概要（大通周辺）

1. 適用

本システムは、北 1 西 6 暫定自転車等駐車場有料駐輪場管理システム（以下、北 1 西 6 駐輪場）に適用する。

2. 概要

2.1 目的

自転車等駐車場において、自転車・原付自転車の一時利用者を管理する。

場内に設置されたサイクロック、バイクロック、HUBボックス、集中精算機、満空灯（以下、各装置）を遠隔中継装置にて管理し、利用者へのサービス向上と運用管理業務の効率化を目的とする。

2.2 入出庫

一時利用者は、入場時は空車となっているサイクロックもしくは、バイクロックに車両をロックし入場する。出場時は集中精算機にて精算を行い、ロックを解除されたサイクロックもしくは、バイクロックより出場する。

定期利用者は、他の有人管理の駐輪場より定期券を購入し、定期券と同時入手される定期シールを車両に貼付、所定の場所に駐車する。

2.3 システム

システムは、各駐輪場とオンライン接続する。

本庁からは、各現場の日報等または状況を参照可能とする。定期契約等の個人情報、DBサーバ（既設）で一元管理する。

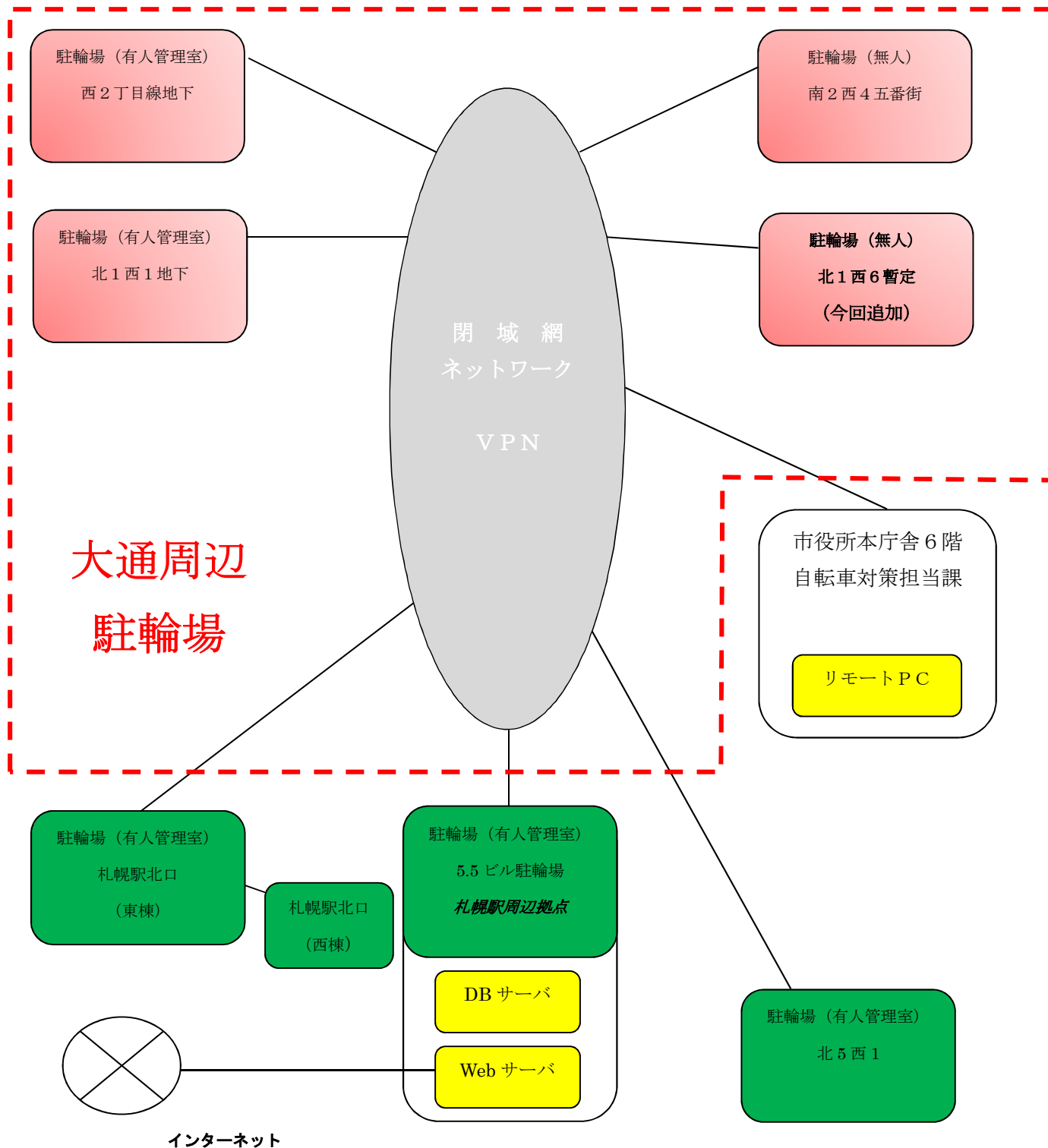
契約上の個人情報は、DBサーバ（既設）で一元管理し、利用者は、西 2 丁目線地下駐輪場及び北 1 西 1 地下駐輪場から定期契約を可能とする。

また、専用 Web サイトから各駐輪場の定期利用及び一時利用の満空状況を提供する。

3. システム構成

3.1 全体システム構成図

本庁では各駐輪場の売上または状況や
定期利用状況の参照などを参照。

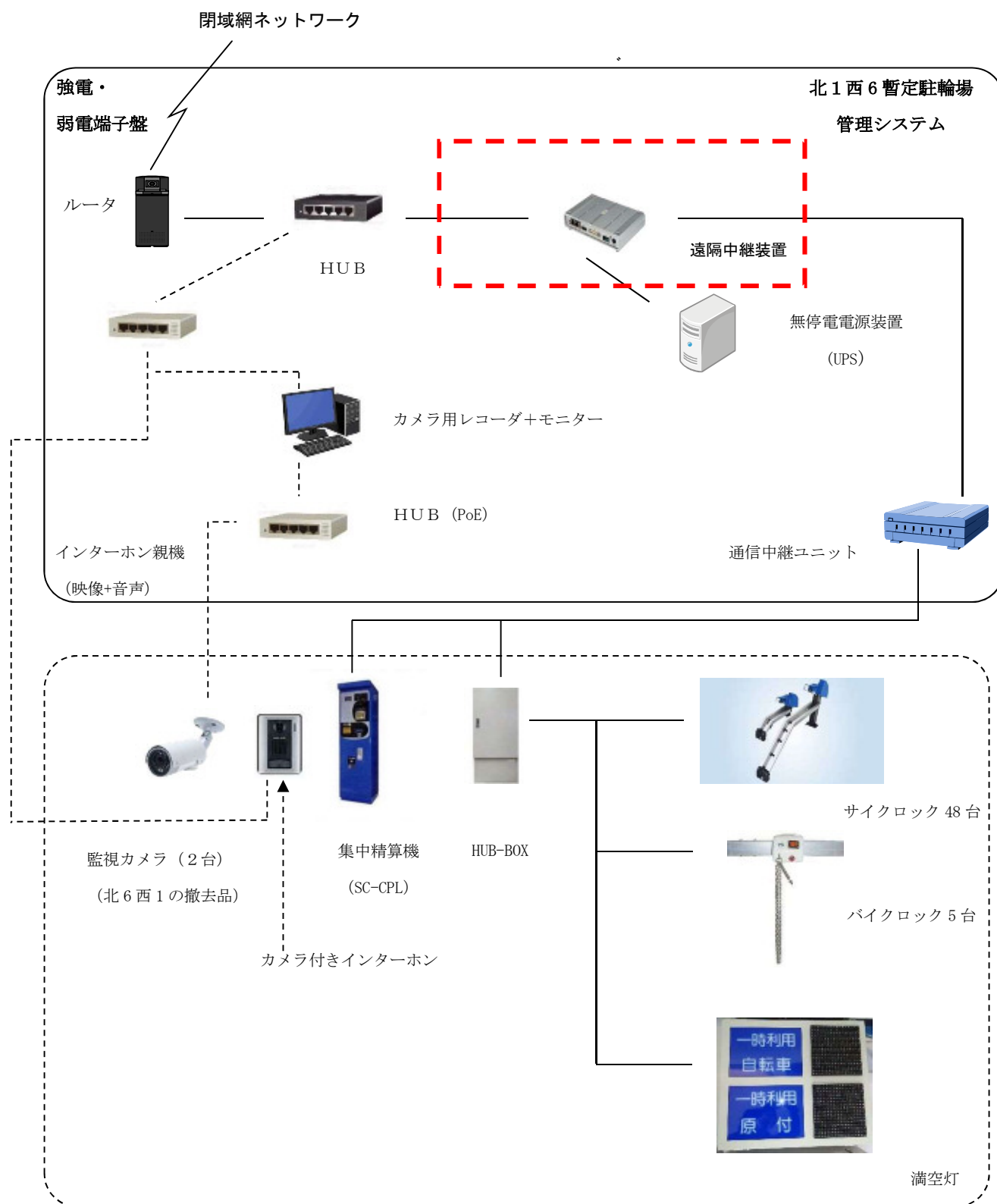


専用Webサイトにて、満空状況を提供

・各駐輪場をオンライン接続し、契約から売上情報までを
一元管理する。

・DB・Webサーバは、札幌駅5.5ビル管理室に設置。

北1西6 暫定駐輪場 システム構成



捕捉：北1西6 暫定駐輪場のサイクロックは、一時利用のみの管理とする。

(WEB サーバーによる一時利用・定期利用の情報提供はあり)