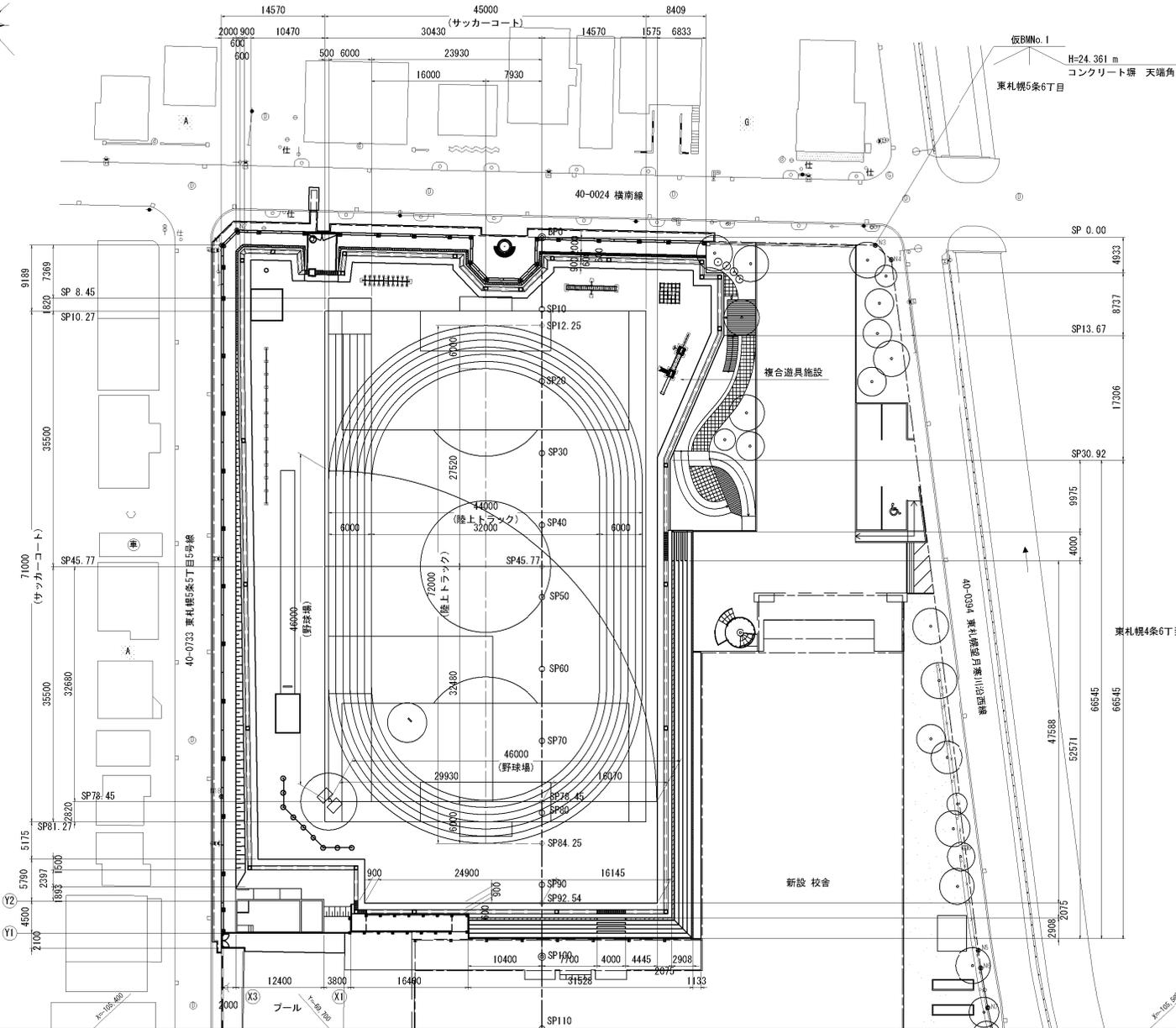


# 地割平面図

S=1:300

東札幌5条5丁目



仮BMNo. 1  
H=24.361 m  
コンクリート 天端角  
東札幌5条6丁目

### 測量座標

点名	X座標	Y座標	備考
BP	-105,361,364	-69,603,740	
SP100	-105,435,143	-69,691,213	
EP	-105,472,830	-69,705,723	

### 境界点成果表

点名	X座標	Y座標	備考
N1	-105,331,785	-69,637,671	
N2	-105,331,687	-69,634,673	
N3	-105,393,687	-69,570,051	
N4	-105,396,673	-69,569,763	頭部破壊
N5	-105,475,811	-69,625,484	
N6	-105,477,861	-69,626,888	
N7	-105,482,591	-69,629,885	
N18	-105,388,342	-69,689,417	中間点

第1回設計変更

平成 26 年度設計図

社会資本整備総合交付金事業  
東札幌小学校流域貯留施設整備工事

図面名称 地割平面図

課長	係長	図面番号	縮尺	図面番号
		H26.11 H26.4 H26.3	1:300	6 2 9 123

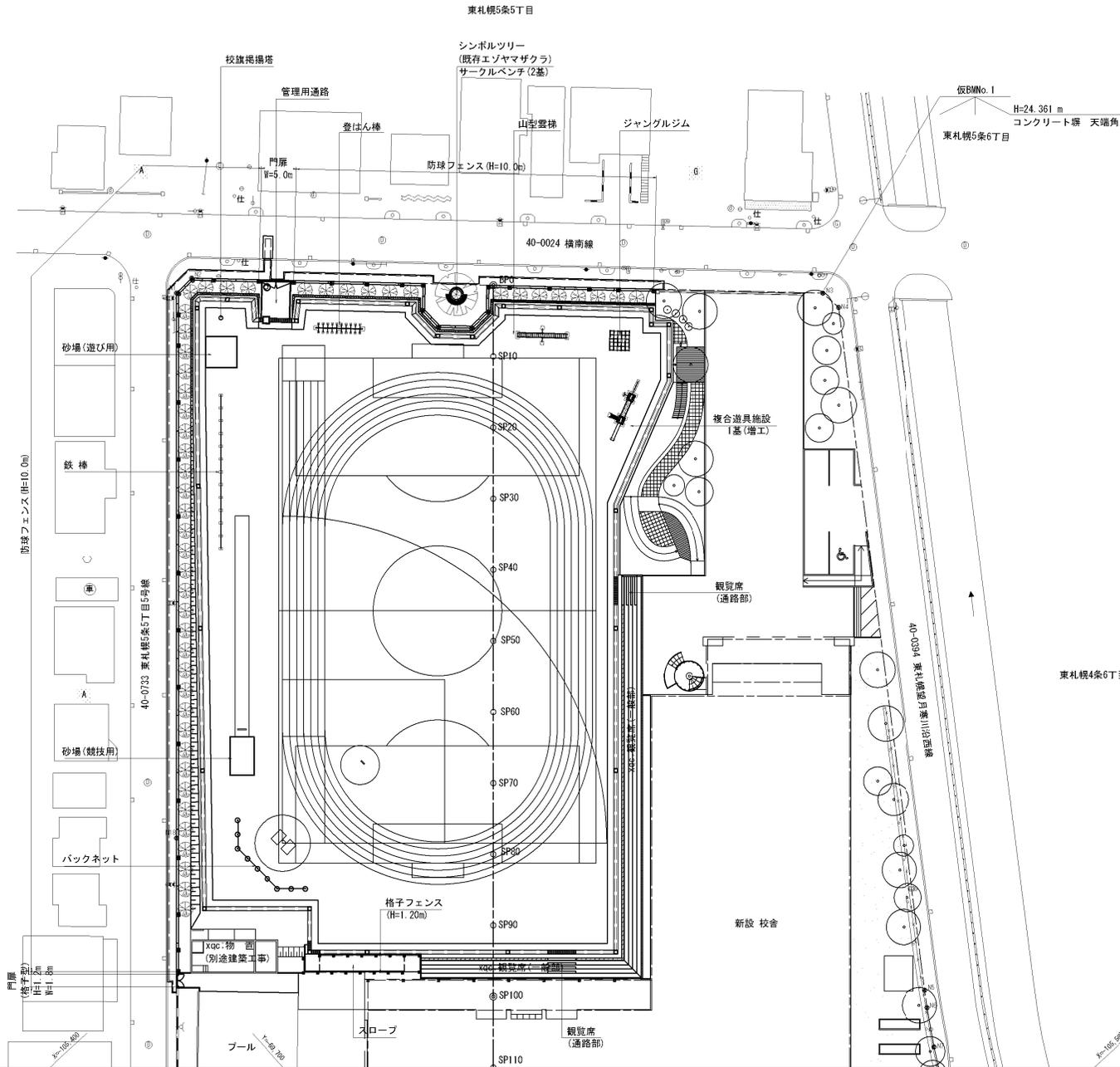
札幌市建設局下水道河川部

# 計画平面図

S=1:300

## 凡例

記号	名称	備考
	アスファルト舗装	車道タイプ
	アスファルト舗装	歩道タイプ
	インフラトンクングログ舗装	
	クレイ舗装	
	栽培土工芸	
	良質芝(公園用)	
	芝生保護材	



## 境界点成果表

点名	X座標	Y座標	世界測地系	
			備考	
N1	-105,331,785	-69,637,671		
N2	-105,331,687	-69,634,673		
N3	-105,393,687	-69,570,051		
N4	-105,396,673	-69,569,763	頭部破壊	
N5	-105,475,811	-69,625,484		
N6	-105,477,861	-69,626,888		
N7	-105,482,591	-69,629,885		
N18	-105,388,342	-69,689,417	中間点	

## 第1回設計変更

平成 26 年度設計図

社会資本整備総合交付金事業  
東札幌小学校流域貯留施設整備工事

図面名称 計画平面図

課長	係長	設計者	校印	縮尺	図面番号
				1:300	3/9
		H26.11	H26.11		123
		H26.4	H26.3		

札幌市建設局下水道河川部

■東札幌小グラウンド芝面積積算根拠

①  $57.45 \times 81.965 = 4675.69\text{m}^2$  (グラウンド全体面積)

②  $5.79 \times 16.2 = 93.798\text{m}^2$  (グラウンド西部角地プール棟削減部分)

**$4675.69 - 93.798 = 4581.892\text{m}^2$**

③  $16 \times 16 \times 3.14 = 803.84\text{m}^2$  (トラック曲線小)

④  $22 \times 22 \times 3.14 = 1519.76\text{m}^2$  (トラック曲線大)

⑤  **$1519.76 - 803.84 = 715.92\text{m}^2$**  (トラック曲線部面積)

⑥  $32.48 + 27.52 - 32.0 = 28$  (直線部：短 (直線距離算出))

⑦  **$6 \times 28 = 168\text{m}^2$**  (直線部：短)

⑧  $35.5 \times 2 + 1.82 = 72.82$  (直線部：長 (直線距離算出))

⑧  **$6 \times 72.82 = 436.92\text{m}^2$**  (直線部：長)

⑨  $1.0\text{cm} : 6 = 2.1\text{cm} : X$  (直線曲線重複部分算出根拠)

$X = 12.6\text{m}$

$6 \times 12.6 \div 2 = 37.8 \div 40.0 \times 2 = 80.0$  (曲線部・直線部重複部分：2カ所)

⑩  **$436.92 - 80 = 356.92\text{m}^2$**

⑪  **$715.92 + 168 + 356.92 = 1240.84\text{m}^2$**

⑫  **$4581.892 - 1240.84 = 3,341.052\text{m}^2 \approx 3,342\text{m}^2$**

**※グラウンド芝面積 3,342 $\text{m}^2$**