

令和6年1月29日
水道部上水道課

緊急貯水槽設置に支障となる樹木の取り扱いについて

1. 概要

恵庭市公営企業緊急貯水槽整備計画（H30策定）に基づき、災害発生時に広域的な断水が発生した場合に備え、初期の給水活動を円滑に行うことを目的とした応急給水拠点として緊急貯水槽を整備しているところであり、令和6年度には、市民会館前の芝生広場に貯水量100m³の緊急貯水槽を設置するところです。

緊急貯水槽の設置にあたり、既存樹木への影響を配慮したところですが、一部支障となるため、その取扱いについて報告いたします。

2. 既存樹木および支障となる樹木

6樹種、17本の既存樹木が植生しており、その内、3樹種、3本が支障となります。（別紙1「既存樹木平面図」参照）

3. 支障となる樹木への対応

支障となる3樹種、3本については、仮置き場がないことや移植により枯れる恐れが大きいことから、代替の樹木をあらたに植樹します。

（別紙2「植樹配置図」参照）

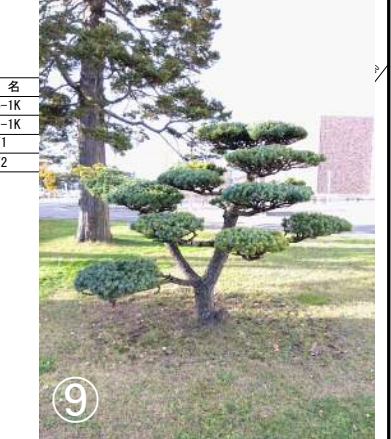
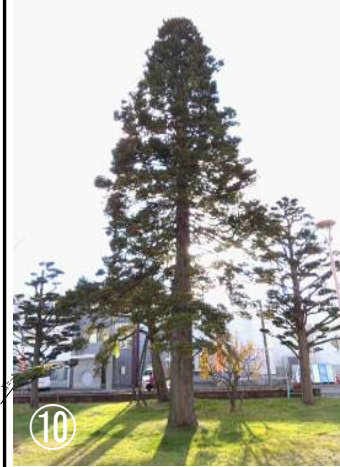
4. 今後のスケジュール（案）

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	備考
緊急貯水槽整備		→											
植生工事			→ 支障樹木除去					→ 代替樹木植栽					

以上

既存樹木平面図

S=1:200



点名
106-1K
111-1K
R5T1
R5T2

樹木数量表

番号	樹種名	樹高(m)	幹周(m)	伐木(ヶ)	除根(ヶ)	移植(ヶ)
①	ツツジ	2	0.69	1	1	0
②	イタヤ	8	1.33	0	0	0
③	ホオノキ	10	1.47	1	1	0
④	ツツジ	2	0.29	0	0	0
⑤	イタヤ	10	1.03	1	1	0
⑥	イチイ	7	2.86	0	0	0
⑦	マツ	1	0.06	0	0	0
⑧	イチイ	1	0.09	0	0	0
⑨	クロマツ	2	0.60	0	0	0
⑩	イチイ	22	2.46	0	0	0
⑪	ツツジ	2	0.88	0	0	0
⑫	イタヤ	13	1.37	0	0	0
⑬	イチイ	12	1.52	0	0	0
⑭	イチイ	11	1.59	0	0	0
⑮	イチイ	12	1.12	0	0	0
⑯	イチイ	7	1.03	0	0	0
⑰	イチイ	6	0.90	0	0	0
合計				3	3	0

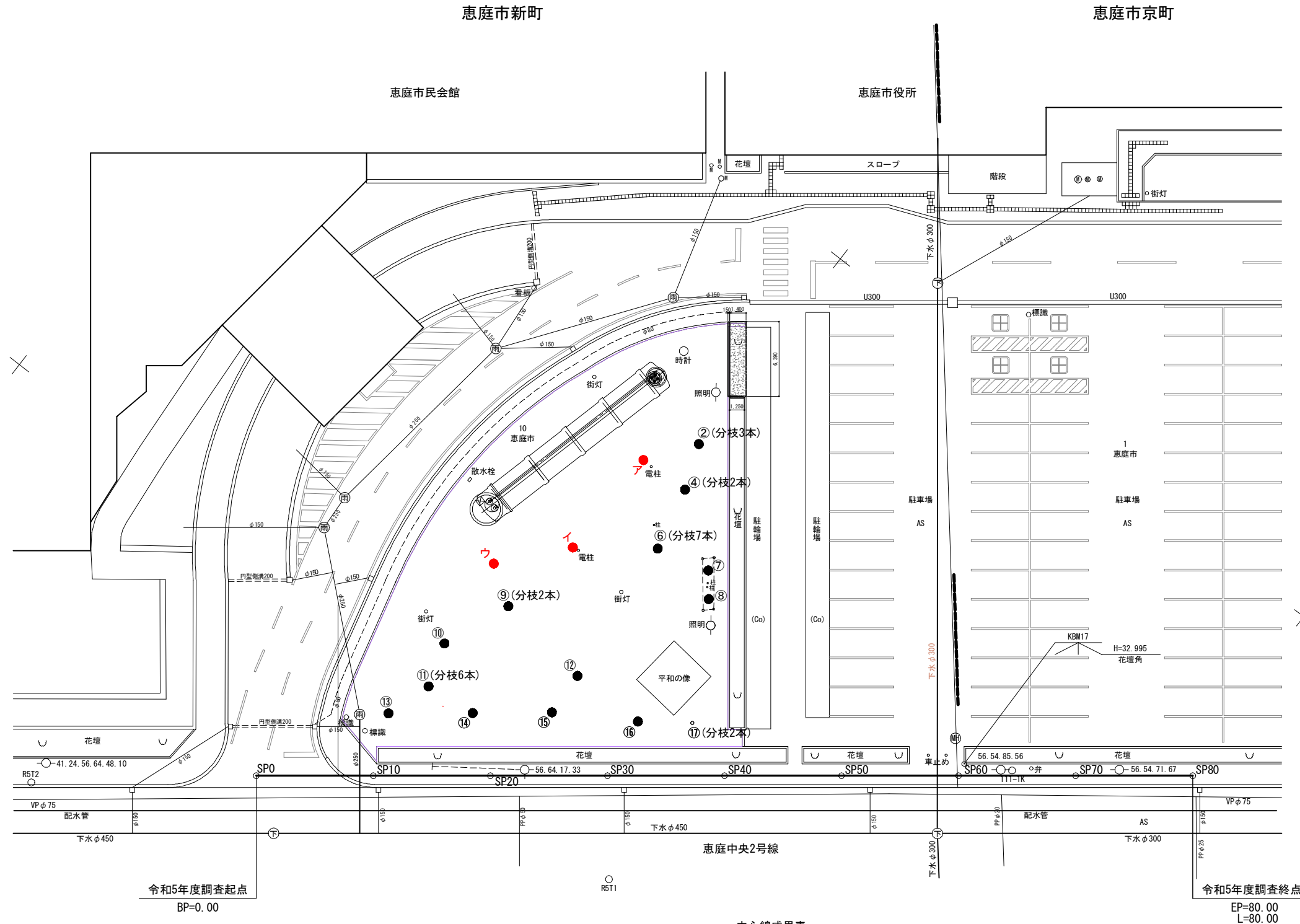
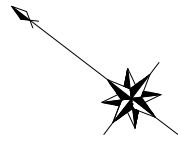


5年度調査終点
EP=80.00
L=80.00

図面名	既存樹木平面図	縮尺	1:200
恵庭市水道部		図面	1
令和5年12月日作成		番号	

植樹配置図

S=1:200



基準点成果表

点名	X	Y	備考
106-1K	-123841.858	-55064.597	
111-1K	-123938.298	-54975.623	
R5T1	-123916.718	-55004.019	
R5T2	-123872.618	-55027.622	

植樹数量表

番号	樹種名	樹高(m)	幹周(10m)	植樹(ヶ)	移植(ヶ)
ア	イタヤ	3	0.10	1	0
イ	イチイ	3	—	1	0
ウ	ツツジ	1	—	1	0
合計				3	0

中心線成果表

点名	X	Y	備考
SP0	-123887.468	-55015.431	
SP80	-123950.794	-54966.545	

図面名	植樹配置図	縮尺	1:200
恵庭市水道部		図面	2
令和5年12月日作成		番号	