

# 樹木配置計画 (案)

# 1. 樹木概況調査結果

- 旧第十中学校跡地には、100本を越える樹木が生育しています。（2ページ）
- 樹木の立地と野外スポーツ施設の想定整備範囲を重ね合わせた結果、グラウンド、野球場、テニスコート、駐車場・駐輪場の配置が想定される範囲にも複数の樹木が存在することが分かります。（3ページ～5ページ）

# 2. 野外スポーツ施設整備における樹木計画方針（案）

- 既存樹木は緑の保全や学校跡地の景観継承などのため、敷地外周部を中心に野外スポーツ施設の整備に支障のない範囲で保全をしていきます。
- 野外スポーツ施設の想定整備範囲と重なる樹木については伐採します。
- 樹木の移植については、相当なコストがかかり、特にサクラについては移植が難しいとされています。（ソメイヨシノの場合、寿命が約60年といわれており、樹齢40年を超えると幹や枝の腐朽も進行するため、移植はさらに難しくなります。）
- 樹木管理の専門業者に確認したところ、ソメイヨシノの移植を行う場合、概算で100万円／本（下表）という回答が得られました。

ソメイヨシノ場内移植・撤去概算費用

作業	コスト（概算）	備考
場内移植作業	1本 100万円	
撤去作業	1本 30万円	<建物解体時に施工伐採の場合> 抜根はバックホウ専用機器にて

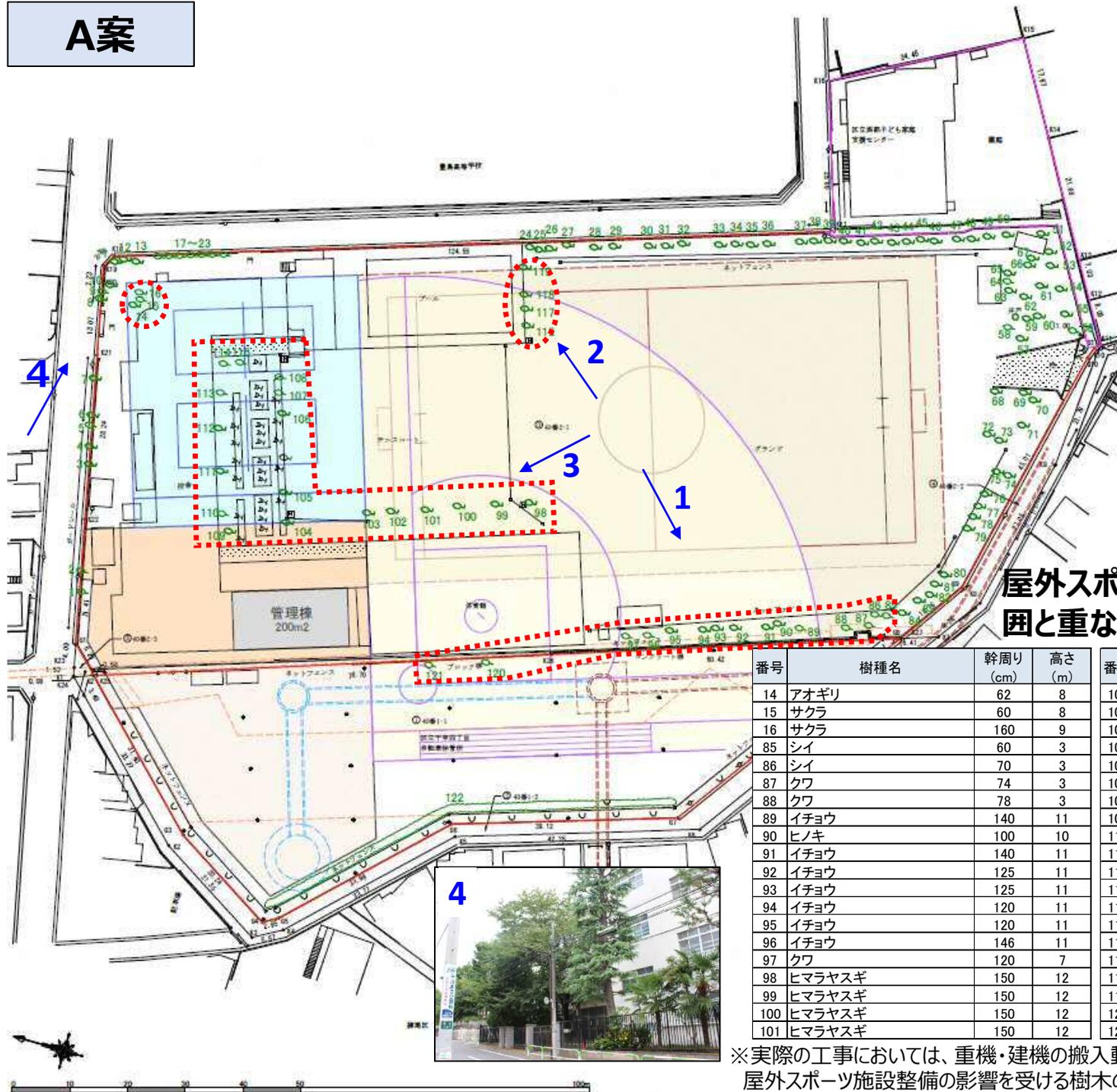
# 樹木一覽

番号	樹種名	幹周り (cm)	高さ (m)
1	ヒマラヤスギ	68	3
2	キンモクセイ	54	3
3	イチョウ	155	10
4	シュロ	60	3
5	キンモクセイ	50	3
6	ヒノキ	85	7
7	ヒマラヤスギ	140	8
8	サクラ	155	8
9	ヒノキ	54	5
10	ヒマラヤスギ	160	15
11	ヒマラヤスギ	150	15
12	ヒマラヤスギ	151	15
13	ヒノキ	90	15
14	アオギリ	62	8
15	サクラ	60	8
16	サクラ	160	9
17	カイズカイブキ	30	4
18	カイズカイブキ	38	4
19	カイズカイブキ	45	4
20	カイズカイブキ	45	4
21	カイズカイブキ	41	4
22	カイズカイブキ	40	4
23	カイズカイブキ	64	4
24	イチョウ	100	9
25	ヒマラヤスギ	60	8
26	イチョウ	100	9
27	エンジュ	103	9
28	イチョウ	180	9
29	イチョウ	90	9
30	プラタナス	150	8
31	プラタナス	110	8
32	プラタナス	120	8
33	イチョウ	90	8
34	ヒノキ	80	8
35	イチョウ	80	8
36	ヒノキ	120	8
37	イチョウ	90	8
38	イチョウ	90	7
39	イチョウ	90	7
40	イチョウ	116	7
41	イチョウ	125	7

番号	樹種名	幹周り (cm)	高さ (m)
42	イチョウ	110	7
43	イチョウ	125	7
44	イチョウ	110	7
45	イチョウ	110	7
46	イチョウ	70	7
47	イチョウ	100	7
48	イチョウ	100	7
49	イチョウ	100	7
50	イチョウ	110	7
51	イチョウ	100	7
52	マテバシイ	53	5
53	クスノキ	300	7
54	サクラ	150	5
55	サクラ	180	5
56	モミジ	47	5
57	モミジ	75	6
58	ミカン	30	4
59	サクラ	80	7
60	イチョウ	100	7
61	イチョウ	80	7
62	イチョウ	90	7
63	カキ	97	8
64	ミカン	30	4
65	クワ	90	7
66	エノキ	181	10
67	ケヤキ	159	10
68	サクラ	238	5
69	カシ	120	9
70	ヒノキ	90	9
71	エノキ	240	9
72	サクラ	300	5
73	カシ	75	8
74	サクラ	90	2
75	ヒノキ	80	8
76	ヒノキ	70	8
77	ケヤキ	170	8
78	エノキ	200	8
79	ケヤキ	170	8
80	エノキ	75	8
81	ケヤキ	230	8
82	ケヤキ	100	8

番号	樹種名	幹周り (cm)	高さ (m)
83	イチョウ	105	8
84	ケヤキ	230	8
85	シイ	60	3
86	シイ	70	3
87	クワ	74	3
88	クワ	78	3
89	イチョウ	140	11
90	ヒノキ	100	10
91	イチョウ	140	11
92	イチョウ	125	11
93	イチョウ	125	11
94	イチョウ	120	11
95	イチョウ	120	11
96	イチョウ	146	11
97	クワ	120	7
98	ヒマラヤスギ	150	12
99	ヒマラヤスギ	150	12
100	ヒマラヤスギ	150	12
101	ヒマラヤスギ	150	12
102	ヒマラヤスギ	150	12
103	ヒマラヤスギ	150	12
104	サクラ	208	7
105	サクラ	200	7
106	サクラ	240	7
107	ウメ	66	5
108	ウメ	50	5
109	センダン	82	7
110	キンモクセイ	57	3
111	キンモクセイ	80	4
112	タイサンボク	78	6
113	キウイ・ブドウ	56	2
114	アンズ	70	3
115	アンズ	90	3
116	エンジュ	105	4
117	エンジュ	115	4
118	エンジュ	102	4
119	エンジュ	87	4
120	キンモクセイ	50	6
121	キンモクセイ	50	6
122	サクラ、カナメモチ、アベリア混植		3~6

# A案



屋外スポーツ施設の想定整備範囲と重なる樹木の本数：40本

番号	樹種名	幹周り (cm)	高さ (m)	番号	樹種名	幹周り (cm)	高さ (m)
14	アオギリ	62	8	102	ヒマラヤスギ	150	12
15	サクラ	60	8	103	ヒマラヤスギ	150	12
16	サクラ	160	9	104	サクラ	208	7
85	シイ	60	3	105	サクラ	200	7
86	シイ	70	3	106	サクラ	240	7
87	クワ	74	3	107	ウメ	66	5
88	クワ	78	3	108	ウメ	50	5
89	イチョウ	140	11	109	センダン	82	7
90	ヒノキ	100	10	110	キンモクセイ	57	3
91	イチョウ	140	11	111	キンモクセイ	80	4
92	イチョウ	125	11	112	タイサンボク	78	6
93	イチョウ	125	11	113	キウイ・ブドウ	56	2
94	イチョウ	120	11	114	アンズ	70	3
95	イチョウ	120	11	115	アンズ	90	3
96	イチョウ	146	11	116	エンジュ	105	4
97	クワ	120	7	117	エンジュ	115	4
98	ヒマラヤスギ	150	12	118	エンジュ	102	4
99	ヒマラヤスギ	150	12	119	エンジュ	87	4
100	ヒマラヤスギ	150	12	120	キンモクセイ	50	6
101	ヒマラヤスギ	150	12	121	キンモクセイ	50	6

※実際の工事においては、重機・建機の搬入動線、囲いの範囲等によって、屋外スポーツ施設整備の影響を受ける樹木の本数は40本を越える場合がある

# B案

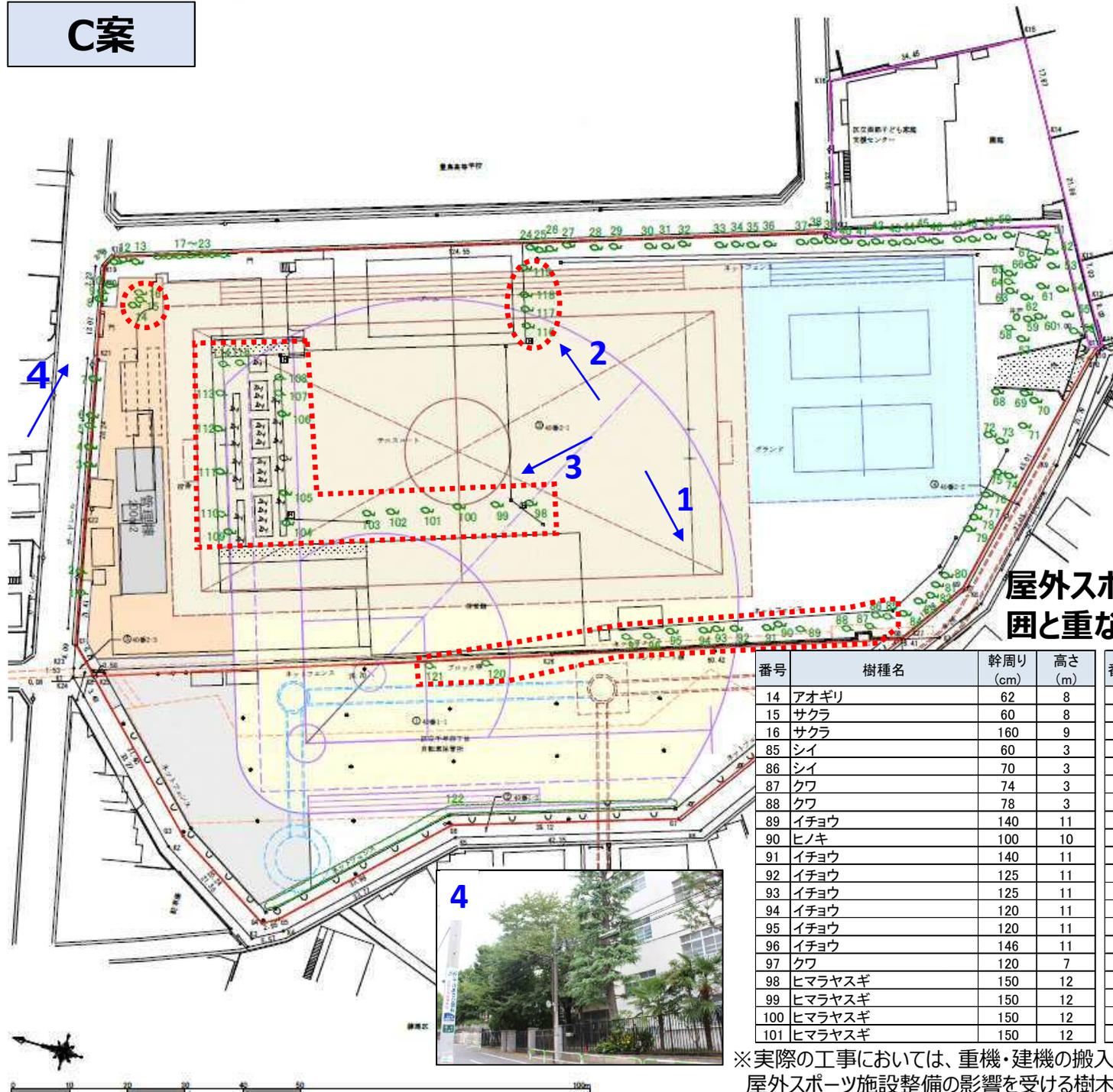


屋外スポーツ施設の想定整備範囲と重なる樹木の本数：40本

番号	樹種名	幹周り (cm)	高さ (m)	番号	樹種名	幹周り (cm)	高さ (m)
14	アオギリ	62	8	102	ヒマラヤスギ	150	12
15	サクラ	60	8	103	ヒマラヤスギ	150	12
16	サクラ	160	9	104	サクラ	208	7
85	シイ	60	3	105	サクラ	200	7
86	シイ	70	3	106	サクラ	240	7
87	クワ	74	3	107	ウメ	66	5
88	クワ	78	3	108	ウメ	50	5
89	イチョウ	140	11	109	センダン	82	7
90	ヒノキ	100	10	110	キンモクセイ	57	3
91	イチョウ	140	11	111	キンモクセイ	80	4
92	イチョウ	125	11	112	タイサンボク	78	6
93	イチョウ	125	11	113	キウイ・ブドウ	56	2
94	イチョウ	120	11	114	アンズ	70	3
95	イチョウ	120	11	115	アンズ	90	3
96	イチョウ	146	11	116	エンジュ	105	4
97	クワ	120	7	117	エンジュ	115	4
98	ヒマラヤスギ	150	12	118	エンジュ	102	4
99	ヒマラヤスギ	150	12	119	エンジュ	87	4
100	ヒマラヤスギ	150	12	120	キンモクセイ	50	6
101	ヒマラヤスギ	150	12	121	キンモクセイ	50	6

※実際の工事においては、重機・建機の搬入動線、囲いの範囲等によって、屋外スポーツ施設整備の影響を受ける樹木の本数は40本を越える場合がある 4

# C案



屋外スポーツ施設の想定整備範囲と重なる樹木の本数：40本

番号	樹種名	幹周り (cm)	高さ (m)	番号	樹種名	幹周り (cm)	高さ (m)
14	アオギリ	62	8	102	ヒマラヤスギ	150	12
15	サクラ	60	8	103	ヒマラヤスギ	150	12
16	サクラ	160	9	104	サクラ	208	7
85	シイ	60	3	105	サクラ	200	7
86	シイ	70	3	106	サクラ	240	7
87	クワ	74	3	107	ウメ	66	5
88	クワ	78	3	108	ウメ	50	5
89	イチョウ	140	11	109	センダン	82	7
90	ヒノキ	100	10	110	キンモクセイ	57	3
91	イチョウ	140	11	111	キンモクセイ	80	4
92	イチョウ	125	11	112	タイサンボク	78	6
93	イチョウ	125	11	113	キウイ・ブドウ	56	2
94	イチョウ	120	11	114	アンズ	70	3
95	イチョウ	120	11	115	アンズ	90	3
96	イチョウ	146	11	116	エンジュ	105	4
97	クワ	120	7	117	エンジュ	115	4
98	ヒマラヤスギ	150	12	118	エンジュ	102	4
99	ヒマラヤスギ	150	12	119	エンジュ	87	4
100	ヒマラヤスギ	150	12	120	キンモクセイ	50	6
101	ヒマラヤスギ	150	12	121	キンモクセイ	50	6



※実際の工事においては、重機・建機の搬入動線、囲いの範囲等によって、屋外スポーツ施設整備の影響を受ける樹木の本数は40本を越える場合がある