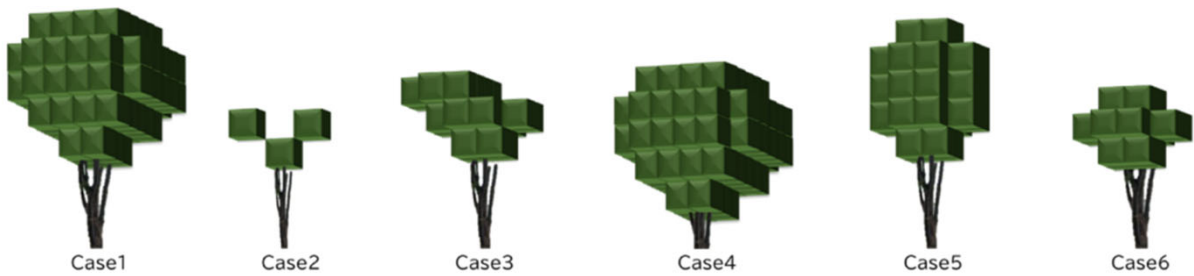


【参考】数値シミュレーションのケース(Case1~12)について

■ Case1~Case6

街路樹の形	剪定方法	樹高 (m)	各格子の葉面積密度 (m ² /m ³)	枝張り (m)	樹冠体積 (m ³)
Case1	現状のいきいき剪定	9	1.93	7	122
Case2	強剪定後 約0.5年	6	1.93	2	3
Case3	強剪定後 約4.5年	7	1.93	4	26
Case4	樹高が低い	7	1.93	7	122
Case5	樹冠が小さい	9	1.93	4	44
Case6	樹高6mのいきいき剪定	6	1.93	4	20



樹冠体積および樹冠位置の依存性解析に用いる樹冠パラメータ

■ Case7~Case12

	Case7	Case8	Case9	Case10	Case11	Case12
写真						
葉面積密度	0.67 m ² /m ³	0.92 m ² /m ³	1.16 m ² /m ³	1.29 m ² /m ³	1.68 m ² /m ³	2.17 m ² /m ³
樹高	9 m	9 m	9 m	9 m	9 m	9 m
枝張り	7 m	7 m	7 m	7 m	7 m	7 m
樹冠体積	122 m ³	122 m ³	122 m ³	122 m ³	122 m ³	122 m ³

葉の濃さの依存性解析に用いる樹冠パラメータ

※本シミュレーションに関する詳細な設定については、成果報告書のP.34~P.39をご覧ください