

県民まちなみ緑化事業(第3期)評価・検証報告書 目次案

第2期評価検証	第3期評価検証
I 事業概要	I 事業概要
II 事業実績	II 事業実績
1 年度別の事業実績	1 年度別の事業実績
2 地域別の事業実績	2 地域別の事業実績
3 緑化手法別の事業実績	3 緑化手法別の事業実績
III 第2期事業の効果	III 第3期事業の効果
1 事業効果の評価・検証	1 事業効果の評価・検証
2 事業効果① 公益的效果	2 事業効果① 公益的效果
2-1 環境効果	2-1 環境効果
(1) ヒートアイランド現象緩和効果	(1) ヒートアイランド現象緩和効果
① ヒートアイランド現象の緩和	① <u>ヒートアイランド現象の緩和</u>
② 地表面温度の低下	② 地表面温度の低下
③ 緑陰形成による体感温度軽減	③ <u>緑陰形成による体感温度軽減</u>
④ 涼しさの実感	④ 屋上緑化による消費電力削減
⑤ 屋上緑化による消費電力削減	
(2) 二酸化炭素低減効果	(2) 二酸化炭素低減効果
(3)その他の環境効果	(3)その他の環境効果
① 防塵	① <u>防塵</u>
② 大気浄化	② 大気浄化
③ 騒音防止	③ 騒音防止
2-2 景観効果	2-2 景観効果
① 緑視率調査	① 緑視率調査
② 景観向上に寄与した事例	② 景観向上に寄与した事例
③ 景観向上に関するアンケート調査	③ <u>景観向上に関するアンケート調査</u>
2-3 防災効果	2-3 防災効果
(1) 都市型水害リスク低減効果	(1) 都市型水害リスク低減効果
(2) 樹木による延焼防止効果	(2) <u>樹木による延焼防止効果</u>
(3) 建物倒壊・落下物飛散防止効果	(3) <u>建物倒壊防止・落下物飛散防止等効果</u>
3 事業効果② 波及的效果	3 事業効果② 波及的效果
3-1 環境学習効果	3-1 環境学習効果
3-2 教育環境向上効果	3-2 教育環境向上効果
	(1) <u>施設面の環境向上</u>
	(2) <u>児童・園児の運動能力向上や自然への関心の高まり</u>
3-3 コミュニティ形成効果	3-3 コミュニティ形成効果

3-4 心理的效果	3-4 心理的效果
3-5 地域核の再生	3-5 <u>地域核の創出</u>
3-6 その他の効果	3-6 その他の効果
(1) 生物多様性の確保	(1) <u>生物多様性の確保</u>
(2) 健康増進効果	(2) 健康増進効果
4 費用対効果	4 費用対効果(定量的な効果)
5 効果の特徴と課題	5 効果の特徴
5-1 効果の特徴	5-1 <u>事業メニュー別波及効果の特徴(P)</u>
	5-2 <u>事業メニュー別波及効果の具体事例</u>
	・一般:日本製鉄尼崎製造所
	・屋上:オフテクス(株)
	・ひろば:豊岡市こども子育て広場
	・一般、ひろば:惣山自治会
	・校庭庭:西神吉認定こども園
	5-3 <u>最近の緑化のトレンド (P)</u>
5-2 課題	5-2とIVを統合
(1) 緑の量の地域的偏在	
(2) 大規模な都心緑化に非対応	
(3) 維持管理不良箇所が存在	
IV 今後の展開方向	IV <u>課題と今後の方向性</u>
・人口集中地区における緑化を優先に推進	1-1 DID区域内での緑化の推進
・校庭庭の芝生化の推進	1-2 暑さ対策に資する緑化
・大規模都心緑化の推進	1-3 住民団体が行なう植栽後の維持管理への支援
・適切な維持管理の推進	1-4 子育て支援に資する緑化の推進