

環境目的・環境目標一覧表 2022年度～2024年度

No	環境目的	目標				2022		2023		2024		
		実施部門	実施策	管理項目	単位	目標値	実績値	目標値	実績値	目標値	実績値	
1	地球温暖化防止への貢献	①施工における二酸化炭素排出量の削減				活動結果の評価 ※1	△		◎		-	
		土 木	施工における二酸化炭素排出に 対する削減活動	CO2排出量 原単位	t-CO2/億円 以下	55.2	63.3	53.8	52.5	52.4		
		建 築				13.4	9.9	13.1	8.0	12.7		
		日建連 環境自主行動計画 第7版に基づき、日建連調査による基準年度(2013年度)排出実績に対して、2030年度に“40%”削減を達成する見込みとして目標排出量を算定。2022年度より2.5%/年ずつ削減。2026年度より削減率をUPし、6.0%/年ずつ削減。(原単位:施工高1億円あたりのCO2排出量)(日建連 環境自主行動計画 第7版)・スコープ1,2排出量を2050年度までに実質ゼロ・2030年度に2013年度比40%削減(2030年度に早まったため、2026年度から削減率UP)・脱炭素社会・循環経済への円滑な転換シナリオを2025年度までに検討										
		②二酸化炭素排出量 削減活動の実施				活動結果の評価 ※1	◎		◎		-	
		土 木	作業所でのCO2削減活動の実施	活動実施率	% 以上	80	97	80	97	90		
建 築	80	100				80	100	90				
※活動実施率 = 活動実施件数合計 / 活動計画件数合計 × 100 (件数合計は、竣工工事を対象とした部門ごとの年間 総活動件数) 【活動事例】緑化活動、省エネ運転の励行、節電の実施、ソーラーパネル設置、場外搬出土量の削減、環境負荷低減型重機・材料・工法の採用、代替燃料の使用、再生エネルギーの採用他												
2	社会貢献活動の促進	①店所・部署における社会貢献活動の推進				活動結果の評価 ※1	◎		◎		-	
		オフィス	環境保全活動やコミュニケーション活動に積極的に参加	活動件数	件 以上	40	40	40	46	40		
		【対象店所】東北支店、東京支店、名古屋支店、大阪支店、岡山支店、広島支店、四国支店、九州支店(8支店) (支店には本店、本社、管轄営業所を含む)										
		②環境社会貢献活動の実施				活動結果の評価 ※1	◎		◎		-	
		土 木	社会貢献活動の実施	活動実施率	% 以上	80	83	80	84	90		
		建 築				80	100	80	100	90		
※活動実施率 = 活動実施件数合計 / 活動計画件数合計 × 100 (件数合計は、竣工工事を対象とした部門ごとの年間 総活動件数) 【社会貢献 活動事例】現場見学会開催、地域イベント参加、現場イメージアップ、地域清掃、地域緑化活動、生物多様性保全活動他 ※活動には必要に応じて関連会社・協力会社の積極的な参画を含める。(※2 2022年度より活動実施率の算出方法を改訂した)												
3	建設産業廃棄物の減量化 とリサイクル推進	混合廃棄物排出量の削減				活動結果の評価 ※1	◎		◎		-	
		土 木	埋立処分量の削減	最終処分率	% 以下	8.0	2.3	6.0	0.5	5.0		
		建 築				10.0	6.5	10.0	2.6	9.0		
		廃棄物再資源化率の維持と向上				活動結果の評価 ※1	◎		◎		-	
		土 木	建設汚泥の再資源化と縮減	再資源化・縮減率	% 以上	95	98	95	99	96		
			建設発生土の有効利用	有効利用率	% 以上	80	100	90	100	90		
廃プラスチックの分別・リサイクルの促進	廃プラ用産廃BOX設置率		% 以上	90	96	90	100	95				
建 築	建設汚泥の再資源化と縮減	再資源化・縮減率	% 以上	95	99	95	100	96				
	建設発生土の有効利用	有効利用率	% 以上	90	98	90	98	90				
	廃プラスチックの分別・リサイクルの促進	廃プラ用産廃BOX設置率	% 以上	90	100	90	100	95				
4	環境配慮設計の推進	環境配慮設計の実施				活動結果の評価 ※1	○		○		-	
		土 木	エコ材料等による環境配慮設計の提案	CO2排出削減量	t-CO2/億円 以上	10	25.7	10	(総合・技術部) 0.58 (開発部) 15.8	10		
			長寿命化設計の提案	CO2排出削減量	kg-CO2/年・億円 以上	180	157.2	180	案件なし	180		
		建 築	建築物総合性能評価実施	実施件数	件 以上	5	8	5	5	5		
			省エネルギー、自然エネルギー利用設備及びグリーン調達品目の提案、ZEBの提案	提案率	% 以上	80	100	80	100	80		

環境目的・環境目標一覧表 2017年度～2021年度

No	環境目的	目標				2017		2018		2019		2020		2021		
		実施部門	実施策	管理項目	単位	目標値	実績値	目標値	実績値	目標値	実績値	目標値	実績値	目標値	実績値	
1	地球温暖化防止への貢献	二酸化炭素排出量の削減				活動結果の評価 ※1		◎		○		◎		◎		
		土 木	施工における二酸化炭素排出に 対する削減活動	CO2削減 原単位 ※2	kg-CO2/億円以上	11150	13864	11810	33408	12460	44883	13120	49643	14720	38508	
		建 築			m ² ・km/億円以下	10900	1489	10200	7079	9500	2879	9200	1534	3570 ※3	1677	
		※2 原単位:施工高で除算 日建連CO2削減量推定マニュアルを基準とし削減効果を評価 (建設発生土の運搬量・運搬距離の減量によるCO2削減活動を含む) ※3 2021年度より建築の単位は「kg-co2/億円以上」に変更														
		緑化運動の実施				活動結果の評価 ※1		◎		◎		◎		◎		
		建 築	工事竣工時の植樹等	緑化活動の実施（2017年～）	件 以上	緑化活動 の実施	5	緑化活動 の実施	6	緑化活動 の実施	5	緑化活動 の実施	4	緑化活動 の実施	2	
2	建設産業廃棄物の 減量化と リサイクル推進	混合廃棄物排出量の削減				活動結果の評価 ※1		◎		◎		◎		◎		
		土 木	最終処分量の削減 (2017年～)	最終処分率	% 以下	16.0	2.7	16.0	2.3	16.0	1.7	8.0	1.6	8.0	1.8	
		建 築			17.0	8.2	17.0	3.0	10.0	9.9	10.0	9.0	10.0	5.2		
		廃棄物再資源化率の維持と向上				活動結果の評価 ※1		○		◎		◎		○		
		土 木	アス・コンの再資源化		再資源化率	※4	※4	100	※4	100	※4	100	※4	100	※4	100
			コンクリートの再資源化		再資源化率	※4	※4	99	※4	99.6	※4	99.9	※4	100	※4	100
			建設汚泥の再資源化と縮減		再資源化・縮減率	% 以上	90	100	90	100	90	100	90	98	95	98
			建設発生土の有効利用		有効利用率	% 以上	80	100	80	100	80	100	80	100	80	100
			廃プラスチックの分別・リサイクルの促進		廃プラ用産廃BOX設置率	% 以上	-	-	-	-	-	-	-	-	90	85
		建 築	アス・コンの再資源化		再資源化率	※4	※4	93	※4	99	※4	92	※4	99	※4	99.9
			コンクリートの再資源化		再資源化率	※4	※4	96	※4	99.8	※4	93	※4	98	※4	99.9
			建設汚泥の再資源化と縮減		再資源化・縮減率	% 以上	90	100	90	100	90	100	90	99	95	99
			建設発生土の有効利用		有効利用率	% 以上	90	98	90	97	90	97	90	97	90	93
			廃プラスチックの分別・リサイクルの促進		廃プラ用産廃BOX設置率	% 以上	-	-	-	-	-	-	-	-	90	100
		※4 2002年度から2006年度までの5年間、目標を達成している為、日常管理とする。														
3	環境社会 貢献の促進	環境社会貢献活動の実施				活動結果の評価 ※1		◎		◎		◎		○		
		オフィス	施工場所において環境保全活動や 地域社会に貢献する	活動件数（2011年～）	件 以上	40	46	40	44	40	44	40	26	30	30	
		土 木		% 以上	80	152	80	232	80	138	80	132	80	135		
		建 築		% 以上	80	89	80	96	100	110	100	118	100	100		
※5 社会貢献活動実施率＝活動実施件数/竣工工事数×100																
4	環境配慮 設計の推進	環境配慮施工の実施				活動結果の評価 ※1		○		◎		◎		-		
		建 築	騒音・振動対策、グリーン調達品の利用等	近隣住民や環境への影響低減	件 以上	環境配慮 施工の実施	62	環境配慮 施工の実施	50	1.5	1.8	1.5	1.9	-	-	
		環境配慮設計の実施				活動結果の評価 ※1		○		○		○		○		
		土 木	エコ材料等による 環境配慮設計の提案		CO2排出削減量（2014年～）	t-CO2/億円 以上	10	25	10	23	10	23	10	16	10	12
			長寿命化設計の提案		CO2排出削減量（2014年～）	kg-CO2/年・億円 以上	180	案件なし	180	62	180	案件なし	180	案件なし	180	108
		建 築	建築物総合性能評価実施		実施件数	件 以上	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5
省エネルギー、自然エネルギー利用設備 及びグリーン調達品目の提案			提案率	% 以上	80	100	80	100	80	100	80	100	80	100		