

自主的環境保全活動の取り組み状況

(事業所名) 三協建設(株)

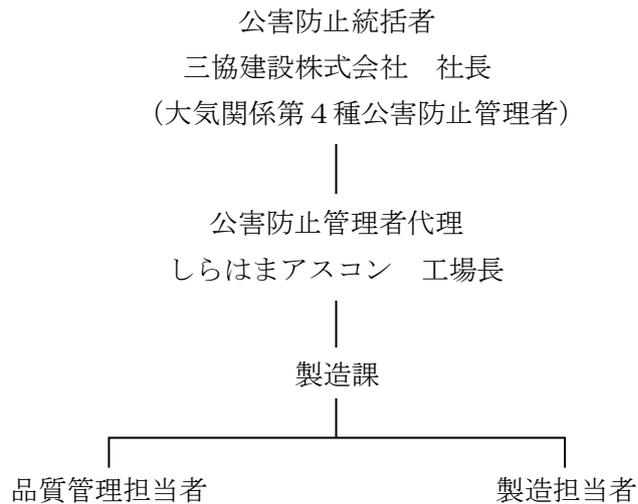
1 環境保全活動に関する方針等

1-1 環境保全活動に関する方針

当社は環境保全協定の趣旨に則り、将来の地球環境を考え「環境への貢献」「自然との共生」に沿って環境負荷の低減を図り、環境適合型社会の実現に向けて、全社一丸となって積極的に環境保全活動に取り組みます。

1. 環境法令、条例等の遵守
2. 廃棄物の削減及び、ゴミ分別の改善
3. 省エネルギー対策

1-2 環境保全活動に関する組織体制



2 環境保全活動の実施状況等

項目	取組結果	今後の取組計画				
省エネルギー対策	<ul style="list-style-type: none"> ・ 製造 1ton 当たり ・ 電力量 29.1kWh → 40.2kWh 38%増 ・ 燃料 10.4ℓ → 10.8ℓ 微減 ・ 製造量減でも連続運転を行うよう心掛けた結果、貯蔵用ヒーターの電力量分増だが燃費は抑え込むことができた。 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 今後も運転方法を見直し更なる改善をしていきたい 				
二酸化炭素及び、ばいじん排出の抑制	<ul style="list-style-type: none"> ・ 重機先端を付け替え方式に変更し、旧式の重機を処分。全車排出ガス対策型へ完了。 ・ ホイールローダー等重機の作業経路の設定 重機燃料 11260 ℓ → 11589 ℓ 2.9%増 ・ CO₂総排出量 26%減 (491,385 kg-CO₂ → 362,344 kg-CO₂) 残念ながら製造量減の影響が大きいと思われる。 	<ul style="list-style-type: none"> ・ アイドリングストップの徹底 ・ CO₂の更なる削減 				
中間処理施設による産業廃棄物のリサイクル	<ul style="list-style-type: none"> ・ 受け入れ殻の再資源化 アスファルト殻 → <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; padding: 0 5px;">再生骨材</td> <td style="padding: 0 5px;">61%</td> </tr> <tr> <td style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; padding: 0 5px;">再生路盤材</td> <td style="padding: 0 5px;">39%</td> </tr> </table> コンクリート殻 → 再生路盤材 100% 	再生骨材	61%	再生路盤材	39%	<ul style="list-style-type: none"> ・ 継続実施
再生骨材	61%					
再生路盤材	39%					
省資源化	<ul style="list-style-type: none"> ・ 再生合材への再生骨材使用率 27.2% ・ コピー機のエコ運転での使用 ・ 事務所内での再生品使用の推進、実施 ・ 清掃作業に雨水を貯蔵、利用し節水に努めた 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 継続実施 				
環境教育	<ul style="list-style-type: none"> ・ 工場脇路肩の清掃 (4月・10月) ・ CO₂排出量の削減状況の周知 ・ 省エネルギー化に対する教育実施 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 継続実施 				