

安全提案・改善報告 申請書

申請月日	会社名
平成26年 10月21日	

安全提案・改善名	重機の死角
提案・改善内容	<p>・重機による過去の災害事例では大きく分けて下記のようにになっていることから</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 操作ミスによる災害 2. 重機の走行中路肩からの転落 3. 重機の横転による災害 4. 作業員がいることに気づかずバックして、作業員と接触する 5. 重機旋回時作業員がいることに気づかず、バケットが作業員と接触する <p>上記の事例より、重機と作業員の接触をなくしたい。</p>
改善前(写真又は図)	<p>・重機操作者から作業員の足元まで視認出来る範囲を、写真のように確認、測定した。</p> 
改善後(写真)	<p>・上記で測定したデータを元に各重機ごとの「重機の死角図」を作成し、各重機の後方に貼付、注意喚起した。</p> 
効果	<p>・重機の死角を施工班と一緒に確認したことにより、作業員も死角を知ることが出来た。 ・重機に貼り付けることにより、重機の危険範囲を判断することが出来る。</p> <p>以上のことから、重機と作業員の接触災害の防止に効果がありました。</p>