

## 専門事項記載書

都道府県	神奈川県
共有、安全、衛生の区分	安全
氏名	森山 哲
コンサルタント登録区分	電気
生年月日	1947年1月21日
電話、FAX E-mailアドレス、 ホームページ URL	電話 045-479-7217 Fax 045-479-7218 otoiawase@safetyeng.co.jp URL <a href="http://www.safetyeng.co.jp">http://www.safetyeng.co.jp</a>
住所	236-0057 神奈川県横浜市金沢区能見台3-26-7 (有)森山技術士事務所 労働安全コンサルタント事務所
専門事項	リスクアセスメント, ヒューマンエラー, 事故・災害・火災調査, 工作機械・食品機械・電気設備・制御装置の安全診断と技術指導, ISO12100, ISO13849-1/JIS B9705, IEC60204-1/JISB9960-1 安全工学, 機械安全, 電気安全, フェールセーフ
コンサルタント以外の資格	博士(工学), 技術士(電気電子部門, 総合技術監理部門), 衛生管理者 セーフティ・リード・アセッサー, 電気主任技術者, 電気施工管理技士 電気工事士, 工事担任者, ボイラー技士, 消防設備士
所属学会等	安全工学会, 日本信頼性学会, 機械学会, P ヒューマンファクターズ学会 日本技術士会, (同)科学技術鑑定センター 安全技術応用研究会(個人会員)
略歴	横浜国立大学大学院博士課程 株式会社山武(山武ハネウエル株式会社) Honeywell Inc.米国・シンガポールにて4年勤務 森山技術士事務所(2002年)開設、労働安全衛生コンサルタント事務所
主な著書・論文	技術コンサルティングハンドブック(2009), 技術士ハンドブック(2006) 食品機械の電気安全設計対応に関する調査研究報告書(2007,日機連) デジタルシステム耐ノイズ設計ガイド(1987,計測自動制御学会) Risk assessment tools incorporated Human Error Probabilities(2009, Safety Science) 他
受注可能な業務	<ul style="list-style-type: none"> <li>・リスクアセスメント指導とリスク低減の実施</li> <li>・ヒューマンエラーの診断と改善の指導</li> <li>・安全衛生改善計画の作成と実施</li> <li>・工場設備の安全診断, 改良・改善指導, フェールセーフ化</li> <li>・OSHMSマネジメントシステム構築の指導</li> <li>・安全衛生教育、管理職教育, 一般社員教育, 技術系社員教育</li> </ul>
過去の業務例	<ul style="list-style-type: none"> <li>・安全管理特別指導事業場(指定事業場)の指導</li> <li>・リスクアセスメントの指導と設備改善の実施</li> <li>・職場診断の実施(化学工場、工作機械メーカー, 印刷機械メーカー, 食品機械製造メーカー, 食品製造会社, 運輸業)</li> <li>・安全衛生教育(KY, ヒヤリハット, ヒューマンエラー, 職場巡視)</li> <li>・安全衛生委員会の運営指導</li> <li>・包括的な安全基準指針, ISO12100, ISO13849 国際安全規格の研修</li> <li>・機械安全、電気安全の研修と実地指導、設計指導</li> <li>・労働災害事故調査、機械設備・電気設備事故調査</li> <li>・火災爆発事故に関わる事故原因の工学的鑑定を受託</li> </ul>
その他	災害は現場で起きます。そのため現場第一主義に徹して安心して働ける職場の構築を指導方針としています。