

登録No. 119

ふりがな	にしい かんじ	
氏名	西井 完治	
企業名 (所属)		
URL		

①専門分類

1.その他 2.技術（機械） 3.品質管理 4.その他

その他場合 その他（光学） その他（公的補助金申請）

②主な職歴

1978年3月 京都大学工学研究科 精密工学専攻修士課程修了
1978年4月 松下電器産業入社（中央研究所～生産技術研究所）
2013年7月 電子機器メーカー（兵庫）技術顧問就任
2013年7月 大阪産業創造館 マッチングナビゲーター就任
2013年12月 光学機器メーカー（埼玉）技術顧問就任
2014年4月 大学非常勤研究員

③専門分野

- ・メカトロニクス（モータ・センサなどの開発）
- ・光学（設計・特性評価）
- ・生産技術（レーザ加工・塗工・接着・組立調整）
- ・品質技術（統計的品質管理・FTA）
- ・公的補助金申請（国・地方自治体からの技術開発補助金申請）
- ・産学連携（大学・高専との共同開発のコーディネーター）

④資格等

- ・博士（工学）
- ・機械製図技能士

⑤自己アピール

研究開発～商品開発～工法・設備開発～量産立ち上げ～品質向上 まで製品開発の上流から下流まで幅広く経験させて頂きました。また、設計・生産プロセスのカイゼンについての社内コンサルタントも10件以上行ってきました。その間、松下電器社長賞、IR100章、日本発明協会賞、文部科学大臣発明賞、精密工学会論文賞などを授与されました。

2013年6月にパナソニックを定年退職した後は、中小企業（7社）において技術顧問として、新製品開発・生産技術開発やVE活動また品質カイゼン等の支援を行うと共に、産学連携に基づく公的な技術開発補助金の獲得なども行いました。