

## 専門事項記載書

氏名漢字(ひらがな)	柴田格(しばた いたる)
技術士専門・部門名	電気電子部門
文部科学省登録番号	第 42916 号 登録年月日 2000 年 3 月 22 日
窓口連絡先電話・メール	03-3772-1172(平日 9:00 ~ 17:00) E-mail:madoghchi@kantei-center.com
E-mail アドレス、 ホームページ URL	pon-4s za3.so-net.ne.jp ( @)
会社・事務所名	柴田格技術士事務所
専門事項	<ul style="list-style-type: none"> <li>・燃料電池，リチウムイオン電池など電気化学デバイス</li> <li>・熱電材料，吸着材，蓄熱材など熱関連材料</li> <li>・CNTs，グラフェンなどナノ材料</li> <li>・PVD，CVD，スクリーン印刷など成膜技術</li> </ul>
技術士以外の資格 (取得年・西暦)	府省庁共通研究管理開発システム登録研究員 研究者番号：10559884 登録年月 2009 年 5 月
所属学会等	電気化学会
略歴	<p>1955 年 7 月 21 日生</p> <p>1978 年 3 月 東北大学工学部金属工学科卒業</p> <p>1978 ~ 1990 年 富士通(株)研究所にて 光磁気ディスク等の研究開発</p> <p>1990 ~ 2015 年 日産自動車(株)研究所にて 磁気デバイス，燃料電池の研究開発</p> <p>2015 年 柴田格技術士事務所開設</p>
主な著書・論文	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ A new protective film for magneto-optical TbFeCo media J.Appl.Phys. 61(8) 1987</li> <li>・ Physical properties and chemical states of sputter deposited of rf sputtered SiWOx films J.Vac.Sci. Technol.A 14(4),1996</li> <li>・ Preparation and thermoelectric properties of peltier cooling modules by printing processes J.Advanced Sci.9,3&amp;4(1997)</li> </ul>
受注可能な業務	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 研究・開発支援</li> <li>・ 技術調査，解析(特許，論文調査)</li> <li>・ 技術鑑定・査定</li> </ul>
過去の業務例 (裁判所事案・最初記載)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 商業店舗の火災事故原因調査</li> <li>・ 道路標示機器の火災事故原因調査</li> <li>・ 照明機器の技術侵害調査(裁判案件)</li> </ul>
その他(活動方針)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 現場の問題を科学技術の視点から解決していきます</li> <li>・ 現場のニーズに合致した技術支援を行います</li> </ul>