

技 術 賞

受賞者一覧表

技 術 賞

年 回	氏 名 ・ 所 属	件 名
第 1 回 昭 43	山 谷 清 弘(東京ゼンマイ)	17-7 PH ステンレス鋼帯のぜんまいばねへの応用と工業化
	樋 川 勝(東郷製作所)	エアーリーダーを利用した線の複雑な曲げ加工方法の開発
第 2 回 昭 44	小 粥 秋 男(丸上製作所)	熱間成形コイルばねのへたり防止処理法
第 3 回 昭 45	大 方 一 三(加藤発条)	ばねの端面研削, セッチング, 水素脆性などの技術向上
	三 宮 義 孝(理研発条) 入 江 紀 之(")	ばね成形機械群のコントロール・センター設置と機械自動制御装置の開発
第 4 回 昭 46	今清水 亜 積(加藤スプリング)	小型引張ばねのフックの形状改良のための実験
	勝 又 朝 昭(住友電工) 里 見 祥 明(") 上 林 三 郎(")	ばね用ステンレス鋼線のコイルング性の改善
第 5 回 昭 47	児 玉 良 三(三興線材) 豊 福 博 之(") 石 原 義 弘(")	フォーミングマシンのカムの改善
第 6 回 昭 48	丸の内 徳 栄(三和スプリング) 木 幡 栄(") 折 原 進(")	コイルばね製造の際のスプリングバック量の測定法
	古 川 昭(東海バネ) 坂 口 辰 雄(") 近 藤 芳 市(")	ばね鋼の低温における機械的性質に関する実験
第 7 回 昭 49	芥 藤 勉(堀切バネ) 沼 田 稔 穂(") 重 松 三 正(日野自工)	厚板材のストレスピーニング処理と疲労強度に関する実験

技 術 賞

年 回	氏 名・所 属	件 名
第 8 回 昭 50	川 上 登 美 雄 (平 和 発 条) 奥 野 利 和 (奥 野 機 械)	ばね座金の連続自動バーレル研磨装置の開発技術 コイルばねの成形技術の開発改善
第 9 回 昭 51	小 曾 根 敏 夫 (中 央 発 条) 加 藤 金 治 (") 加 藤 順 一 (愛 知 製 鋼) 山 本 俊 郎 (愛 知 製 鋼) 福 井 彰 一 (大 同 特 殊 鋼) 齊 藤 誠 (") 中 靖 彦 (特 殊 発 条 興 業)	重ね板ばねのコーナプレスによる残留応力と疲労寿命 耐熱ばね材としての AISI 660
第 10 回 昭 52	岩 崎 忠 雄 (三 菱 製 鋼) 大 代 三 夫 (鈴 木 金 属 工 業) 井 上 和 政 (") 松 本 秀 一 (") 本 間 達 (") 飯 村 富 男 (") 俊 野 英 男 (東 郷 製 作 所) 太 田 雅 久 (") 都 築 章 雄 (") 清 沢 史 一 (")	ばね鋼脱炭のマクロ的検出方法の開発 電導性の良いばね用ステンレス鋼の開発 引張りばね自動成形機の開発
第 11 回 昭 53	児 玉 貞 喜 (日 本 発 条) 佐 藤 繁 美 (") 佐 藤 保 夫 (") 小 幡 智 之 (中 央 発 条) 青 山 敏 保 (") 鶴 井 義 孝 (")	うず電流に依る脱炭層深さの測定と脱炭材の疲労寿命 向上について ステンレス鋼線絡成体に関する研究

受賞者一覧表

技 術 賞

年 回	氏 名・所 属	件 名
第 12 回 昭 54	西 野 健 二(三興線材工業) 毛 呂 雄一郎(") 石 田 雅 昭(") 大 越 一 夫(日本発条) 高 瀬 広 文(") 峯 尾 平 治(")	ばねのクリープテンパー装置の開発ならびに改良 CNC コイリングマシンの開発
第 13 回 昭 55	菅 野 公一郎(日本発条) 佐 藤 基 行(三菱製鋼) 寺 井 誠(スミハツ) 福 田 弘(") 村 橋 司 郎(") 森 口 匡(") 本 井 正 文(") 矢 部 清 一(")	懸架ばねの腐食疲労に関する研究 ピッチとコイル径が変化するコイルばねのセッチングによる高さの推定 レールクリップ材自動供給装置の改善
第 14 回 昭 56	大 原 三 男(三菱鋼鋼) 製 佐 藤 俊 明(日本発条) 堺 義 宏(") 綾 田 倫 彦(") 安 部 芳 明(愛知製鋼)	SAE 9254 のばね特性について 単軸遊星圧延によるテーパリーフの製造 品質向上活動による圧延異常品率の低減
第 15 回 昭 57	栗 本 衛(中央発条) 横 手 信 久(") 三 宅 文 行(愛知製鋼) 小 林 良 平(") 丹 下 彰(日本発条) 白 井 勝 義(")	析出強化を応用した高応力ばね鋼 高周波焼入トーションバーの研究
第 16 回 昭 58	水 野 正 志(大同特殊鋼) 伊 藤 幸 生(") 葛 西 靖 正(") 川 口 茂(日本発条) 新 倉 芳 治(")	テーパロッドの新加工法に関する研究 形状記憶合金の材料およびばね特性に関する研究

技 術 賞

年 回	氏 名・所 属	件 名
第 17 回 昭 59	加 藤 英 明(中央発條)	金属浸透被膜によるばねの耐食性能の向上に関する研究
	岩 田 守 正(")	
	国 井 敏 弘(安立電気)	
第 18 回 昭 60	池 田 昭(")	電子機器用はんだ積層銅合金ばねの実用化に関する研究
	青 木 喜 春(中央発條)	
	青 木 喜 春(中央発條)	
第 19 回 昭 61	小 木 曾 克 彦(日発グループ中研)	迅速 X 線応力測定装置の開発
	浜 野 俊 雄(")	
	伊 藤 正 信(")	
第 20 回 昭 62	山 田 勝 彦(住友電気工業)	弁ばね用クリーンステール製造プロセスの開発に関する研究
	竹之下 伸 治(")	
	高 椋 晴 三(")	
	平 野 武(日本発條)	高応力コイルばねの応力と疲れ特性に関する研究
	猿 楽 幸 雄(")	
	西 川 昭 彦(")	
	新 井 康 夫(日本発條)	FRP 重ね板ばねの開発
	弘 元 修 司(")	
	長 岡 忠 隆(")	
第 20 回 昭 62	調 公二郎(住友電気工業)	線ばねの折損その形態と対応
	青 木 由 充(")	
	小 沢 比呂志(ブラッシュウエルジャパン)	極薄ステンレス鋼の疲労過程における表面変化に関する研究
	松 永 祐 道(電元社製作所)	
	山 田 凱 郎(神戸製鋼所)	
	小 新 井 治 郎(")	疲労寿命におよぼす非延性非金属介在物の影響
	川 口 康 信(")	
	石 上 修(")	
	茨 木 信 彦(")	
	茨 木 信 彦(")	