

(社) 日本技術士会 近畿支部

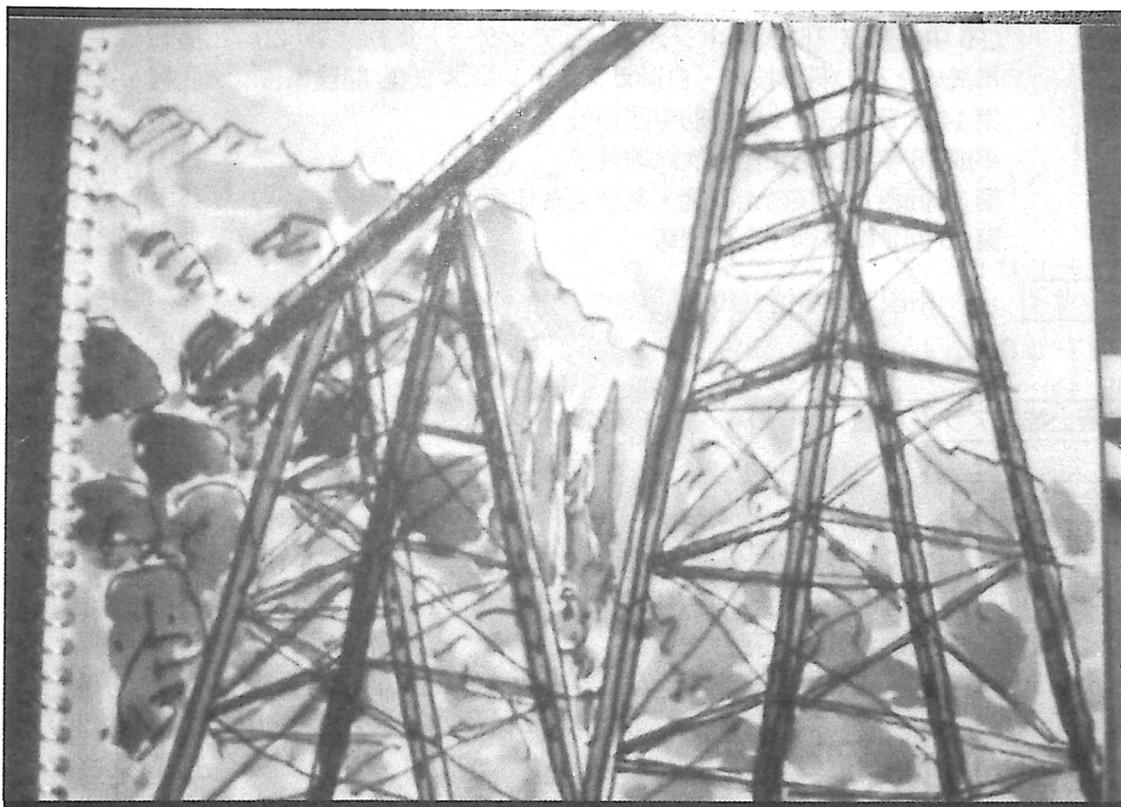
きんきしぶだより

(月刊「技術士」通巻 479 号
平成 19 年 1 月 1 日発行付録)

この「きんきしぶだより」は、
近畿支部所属の会員・準会員の方
に本誌の付録として送付して
おります

No 93 号

2007-1-1 発行



<今が見納めの余部鉄橋の雄姿>

築 94 年、明治 45 年(1912)製で今まだ現役で働いている日本一高く、日本一古い鉄橋を見学してきた。山陰本線の余部鉄橋である。

鉄橋は高さ 41.45m、長さ 301.42m、美しい日本海をバックに眼下の集落は小さく見え、まるで空中列車の感を味わってきた。

鋼材を組んだ鉄塔状の橋脚を並べたうえに橋げたを置く「トレッキング橋」という方式を 2 年の歳月をかけ鉄道技師の古川晴一氏がアメリカの技師の意見を取り入れて完成したもので資材はアメリカより輸入されたということである。

日本海の潮風、特に冬場は厳しい風雪に耐え約 1 世紀の四季を刻んできた。まさに近代土木の遺産と云えよう。

今年春よりコンクリート式に架け替えられると聞くが、長い間ご苦労様でした。

この日本の美景はどのように変わっていくのだろう。

小嶋 房夫(経営工学)

目 次

		ページ
表紙 目次	今が見納めの余部鉄橋の雄姿	小嶋 房夫 2
巻頭言	公益法人制度改革と技術士活動	福岡 悟 3
	支部役員会議事録抄	村山 涼二 4
	平成 19 年賀詞交歓会の御案内	村山 涼二 5
広告		PCG 5
	CPD 中央講座「防災マネジメント」アンケート集約結果 (2)	福岡 悟 6
	市民のための科学技術・白浜カンファレンス 2006 開催報告	北村 友博 8
	第 14 次日本技術士友好訪中団報告	末利 鏡意 10
	平成 18 年度技術士第一次試験終了	村山 涼二 17
	第 12 回西日本技術士研究・業績発表年次大会概況報告	稲本 渡 18
	第 36 回日韓技術士会議速報	末利 鏡意 20
エッセイ	中国工作事情 (10)	林 勇治 22
	健康の定義	加藤 裕造 24
技術士雑感アラカルト	その 4 石綿 (アスベスト)	小牧 健男 25
部会報告・予告		
	建設部会 (E-ディフェンス実験見学会報告)	林 義隆 26
	(第 1 回「震災対策セミナー in 神戸」予告)	森田 孝雄 27
	技術士業務研究会	浦崎 一明、三木 茂男 29
	機械部会・機械システム部会 (見学会報告・DVD 貸し出しのお知らせ)	山崎 洋右 30
	防災研究会	長 惇夫 32
	上下水道部会	古賀 滋人 34
	環境研究会	山崎 洋右 36
	化学部会	藤橋 雅尚 38
	ISO 部会	岩田 義頭 40
	経営工学部会	小澤 憲一 41
	食品部会	村山 涼二 41
	繊維部会	篠原 俊一 42
	余 録 生物のルーツ	四百 42
	兵庫県技術士会を考える会	村井 文彦 43
編集後記		稲本 渡 44

