

コンサルタンツ北海道 第100号

目次

■巻頭言

これからの技術者に求められるもの

体系的な科学技術力強化による新産業育成
——北海道再生の最後の切り札——

放送大学長 北海道大学名誉教授

工学博士 丹保憲仁……………1

北海道大学大学院理学研究科 教授

産業技術総合研究所糖鎖工学研究センターチームリーダー (併任)

西村紳一郎……………4

■役員就任挨拶

北海道が“日本へ、世界への発信基地”

(株)日本技術士会 理事 (株)日本技術士会 北海道支部長

技術士 (総合技術監理部門、応用理学部門) 大島紀房……………5

リスクの科学に目を向けたい

北海道技術士センター 会長

技術士 (建設部門) 伊藤昌勝……………6

■100号を迎えて

100号記念誌について思う

(株)日本技術士会 北海道支部 顧問

技術士 (応用理学部門) 佐々木敏雄……………7

■100号特集 立ち上がれ昭和、平成、未来、そして哲学なき技術者は去れ

100号特集にあたって

北海道支部 技術交流研究会会長

技術士 (建設部門) 松井義孝……………9

焼け跡からの復興～全ての国民のために

・～私の海外技術協力メモ～

(株)日本技術士会 北海道支部 第4代支部長

技術士 (水道部門) 岡本成之……………13

・～回想の整理・整頓～

(株)日本技術士会 北海道支部 顧問 (第5代支部長)

技術士 (建設部門) 青木弘……………15

今、技術者に求められるもの

・～創造＝想像＝空想からの発展～

北海道技術士センター 第5代会長

技術士 (建設部門) 館谷清……………18

・～技術者；Warm heart cool head たれ～

北海道技術士センター 第6代会長

技術士 (建設部門) 高橋陽一……………20

・～倫理と誇り、そして責任～

北海道技術士センター 副会長

技術士 (総合技術監理部門、建設部門) 能登繁幸……………22

未来に向かって

・宇宙人への道 超えられるか三つの関門

宇宙開発事業団 招聘研究員

技術士 (金属部門、航空・宇宙部門) 菊山紀彦……………24

・一番手戦略を支えるビジネス・コーディネータ

(株)特許戦略設計研究所 (PSD) 代表取締役

北海道東海大学教授 佐々木信夫……………26

・未来はきっと面白くなる

青年技術士協議会 副会長

技術士 (建設部門) 正岡久明……………28

■100号までの歩み

・100号を迎えて・北海道支部、北海道技術士センターのあゆみ

(株)日本技術士会 北海道支部 副支部長

技術士 (総合技術監理部門、建設部門)

齋藤有司……………30

・36年間を振り返って

会報 No.1 高遠の目標に向かって手を握り合って進みましょう

(株)日本技術士会北海道支部 初代支部長

技術士 (船舶部門) 会長 石山禎宣……………32

・編集の思い出・苦労話

・～会誌黎明期のこと～

北海道技術士センター 元広報委員長

技術士 (建設部門) 菱川幸雄……………33

・～編集活動は委員の献身的努力の成果～

北海道技術士センター 元広報委員長

技術士 (情報工学部門) 内田辰英……………34

■研究会レポート	……………44
■協議会だより	……………61
■委員会活動から	……………70
■平成14年度 技術士第二次試験合格者 (北海道会場分)	……………80
■本部報告	……………83
■第38回 定期総会報告	……………85
■事務局から	……………107
■あとかき	……………110
■編集後記	……………111
■広告	