

目次

まえがき

榊 佳之

国立大学法人豊橋技術科学大学・学長

3

第1講義

対談 創造性の源は知的好奇心

榊 佳之

国立大学法人豊橋技術科学大学・学長

益川 敏英

国立大学法人名古屋大学素粒子宇宙起源研究機構・機構長

国立大学法人京都大学・名誉教授

学校法人京都産業大学 京都産業大学・名誉教授兼益川塾塾頭

11

第2講義

誰もが能力を発揮できる社会を目指して

浅川智恵子

日本アイ・ピー・エム株式会社・IBMフェロー

49

第3講義

応用脳科学の新展開

小泉英明

株式会社日立製作所・役員待遇フェロー
東京大学総合文化研究科、同教養学部・運営諮問会議委員

89

第4講義

グローバル競争化での日本のものづくりと人材育成

箕浦輝幸

トヨタ紡織株式会社・相談役

135

第5講義

国産旅客機MRJを世界の空へ

技術立国日本の航空機産業の復活

戸田信雄

三菱重工業株式会社・特別顧問

175

第6講義

クレイナノコンポジット材料の創成と開発

川角昌弥

株式会社豊田中央研究所総合企画室・統括主査

203

第7講義

金属材料の新たな展開

アモルファスからナノへ

増本 健

公益財団法人電磁材料研究所・理事長
国立大学法人東北大学・名誉教授

245

石田 誠

国立大学法人豊橋技術科学大学・副学長
テラーメイド・パトerson教育推進室長