



Total Quality Education

Copyright © JSQC 2015

(一社) 日本品質管理学会 TQ E 特別委員会 2015年11月16日 (月) 第125号

第55回《TQ E 特別委員会》開催報告 日本地球惑星科学連合シンポジウムなどでの発表を報告 初等中等教育における授業での楽しさと学力の関係から、教材をどうする？



初等中等教育における授業方法と学力の関係、問題点など提案内容を紹介する平山委員熱心に耳を傾ける委員の先生方……教育の専門家である先生方、議論が白熱しました



平成27年11月16日(月)、午後6時から9時前まで、高円寺にある日本科学技術連盟高円寺ビルの研修室で6名の委員が参加して第55回TQ E特別委員会を開催しました。

最初に入倉委員が前回委員会議事録を確認、続いて前川委員が去る11月8日(月)に筑波大学の文京校舎で開催された日本地球宇宙科学連合のシンポジウムでのTQ E委員会活動に関連する発表の報告、続いて平山委員から初等中等教育の教材への提案がありました。

特に初等中等教育における授業方法と学力の関係、問題点などについては出席者の大半が教育関係者とあって、海外の教育状況など専門的な内容も紹介されるなど、議論が白熱しました。

その他、去る11月13、14の両日、京都の積水化学工業京都研究所で開催された日本品質管理学会第44・45期年次総会の速報、日本的品質管理の“生みの親”石川馨先生の生誕100年行事についての報告がありました。

次回は1月6日の予定です。

第55回 TQE特別委員会の模様

【報告事項】日本行動計量学会での発表風景



日本行動計量学会からの求めで「産業界のニーズと乖離する学校教育」をテーマに発表を行っているTQE特別委員会の前川委員……聴講者の多くが学校の先生方

【報告事項】日本地球惑星科学連合での風景



日本地球惑星科学連合のシンポジウムで「アクティブ・ラーニング」を切り口にディスカッションに参加のTQE特別委員会の前川委員……学校の先生方に衝撃



平山委員の発表に対して教壇に立たれている先生方から、示唆に富む情報が次々飛び出し欧米諸国からアジアまで……しかし日本の差別的無い教育も海外から評価されているよう



最初に前川委員から日本行動計量学会並びに日本地球惑星科学連合のシンポジウムでの発表について「学校教育と産業界ニーズとの乖離」について報告が行われました。

続いて「自主性・創造性を育む問題解決教材」をテーマに平山委員から算数や理科に関する小中学校での効果的な教育法についての発表が行われ、議論が展開されました。

我が国の初等中等教育における事例を基に行われた発表に対し、TQE特別委員会の委員の先生方はほとんどが教育関係者、特に西村委員からはスカンジナビア諸国や英国、米国の教育事情などについて実情が紹介され、白熱した議論が繰り広げられました。

久々の白熱した議論に時間を忘れ、予定時間を超過し、午後9時前、第55回委員会は終了しました。