平成 2 5 年 **事業報告書**

自 平成25年 1月 1日 至 平成25年12月31日

下記に記載した各事業を遂行した。(全て敬称略)

(1) 資格認定試験

各試験は下記のごとく実施された。

「二級臨床検査士·緊急臨床検査士資格認定試験」

1月末から2月上旬に公募,3月に願書締切,各科目の志願者を整理して責任者試験委員に報告。4月に試験委員会を開催して,試験の方向性を委員より報告してもらい実施の準備をした。5月に東日本,6月に西日本の全科目の試験委員を一同に招集し問題のチェックや実技試験への準備を確認した。実技試験は特に東西で不公平にならないように採点や試薬等の確認をした。委員会を下記のごとく開催した。

① 二級·緊急試験実行運営委員会報告

- ・試験運営委員会 平成 25 年 1 月 19 日(土)於:同学院事務所(11:00~12:30) 出席者委員人数:10 名 二級試験・緊急試験の 1 次受付や今年の方針決定会議
- ・第1回試験実行委員会 平成25年1月19日(土)於:同学院事務所(15:00~16:30)出席委員人数:35名 各主任委員の紹介・今年の方針決定会議
- ・第2回試験実行委員会 平成25年4月13日(土)於:同学院事務所(13:00~15:15)出席委員人数:35名 東西の主任試験委員打合せ方針決定会議
- ・病理試験問題委員会 平成 25 年 4 月 25 日(木)於:同学院事務所 (16:00~20:00) 出席委員人数:7 名 試験問題ブラッシュアップ
- ・二級・緊急試験東日本合同委員会 平成 25 年 5 月 26 日(日)於:東京大学病院(14:00~17:00)出席委員人数:165 名 全科目の試験委員が試験問題や実技試験のブラッシュアップ
- ・二級・緊急試験西日本合同委員会 平成 25 年 6 月 2 日(日)於: メルパルク京都 (14:00~17:00) 出席委員人数:69 名 全科目の試験委員が試験問題や実技試験のブラッシュアップ
- ·二級試験実施 平成 25 年 7 月 14 日(日)~8 月 4 日(日)科目により実施日が異なる。
- ·緊急試験実施 平成 25 年 7 月 7 日(日)
- ·第 3 回試験実行委員会 平成 25 年 8 月 24 日(土) 於:同学院事務所($13:30\sim15:00$) 出席委員人数 37 名 判定会議

②二級臨床検査士試験結果

微生物学: 東 平成 25 年 7 月 14 日(日)9:20~17:00 東京医科歯科大学・日本大学医学部

志願者 156 名 欠席者 10 名 受験者 146 名 合格者 91 名 不合格者 55 名 合格率 62.3%

: 西 平成 25 年 7 月 14 日(日)9:30~15:10 山口大学医学部

志願者 89 名 欠席者 5 名 受験者 84 名 合格者 48 名 不合格者 36 名 合格率 57.1%

病理学 : 東 平成 25 年 7 月 27 日(土) $9:00\sim19:00\cdot28$ 日(日) $9:00\sim16:05$ 日本医科大学大学院

志願者 129 名 欠席者 4 名 受験者 125 名 合格者 65 名 不合格者 60 名 合格率 52.0%

: 西 平成 25 年 7 月 27 日(土)9:00~17:50 ·28 日(日)9:10~13:10 京都保健衛生専門学校

志願者 70 名 欠席者 3 名 受験者 67 名 合格者 35 名 不合格者 32 名 合格率 52.2%

臨床化学: 東 平成 25 年 7 月 20 日(土)9:00~17:00 文京学院大学

志願者 120 名 欠席者 5 名 受験者 115 名 合格者 68 名 不合格者 47 名 合格率 59.1%

: 西 平成 25 年 7 月 20 日(土)9:00~17:00 神戸常盤大学

志願者 64名 欠席者 2名 受験者 62名 合格者 34名 不合格者 28名 合格率 54.8% 血液学 : 東 平成 25 年 8 月 3 日(土) $14:00\sim15:00$ · 4 日(日) $9:00\sim16:40$ 慶應義塾大学

志願者 100 名 欠席者 1 名 受験者 99 名 合格者 79 名 不合格者 20 名 合格率 79.8%

: 西 平成 25 年 8 月 3 日(土) $14:00\sim15:00$ · 4 日(日) $10:00\sim15:15$ 関西医科大学滝井病院

志願者 80 名 欠席者 1 名 受験者 79 名 合格者 63 名 不合格者 16 名 合格率 79.7% 免疫血清学: 東 平成 25 年 7 月 14 日(日) $10:30\sim16:30$ 新渡戸文化短期大学

志願者 84名 欠席者 4名 受験者 80名 合格者 43名 不合格者 37名 合格率 53.8% 循環生理学: 東 平成 25 年 7月 20日(土)12:30~14:00 ·21日(日)9:00~13:30 日本光電

志願者 105 名 欠席者 3 名 受験者 102 名 合格者 81 名 不合格者 21 名 合格率 79.4%

: 西 平成 25 年 7 月 20 日(土)12:30~14:00 ·21 日(日)9:00~13:30 奈良県立医科大学

志願者 55 名 欠席者 3 名 受験者 52 名 合格者 40 名 不合格者 12 名 合格率 76.9%

神経生理学: 東 平成 25 年 7 月 27 日(土)15:00~17:00 · 28 日(日)9:00~15:30 新渡戸文化短期大学

志願者 40 名 欠席者 1 名 受験者 39 名 合格者 29 名 不合格者 10 名 合格率 74.4%

呼吸生理学: 東 平成 25 年 7 月 28 日(日)9:00~17:00 慈恵看護専門学校

志願者 70 名 欠席者 4 名 受験者 66 名 合格者 47 名 不合格者 19 名 合格率 74.4%

総 計: 志願者 1162 名 欠席者 46 名 受験者 1116 名 合格者 723 名 不合格者 393 名 合格率 64.8%

③緊急臨床検査士試験結果

東 1(北海道) : 平成 25 年 7 月 7 日(土)10:00~16:25 北海道大学大学院

志願者 73 名 欠席者 2 名 受験者 71 名 合格者 52 名 不合格者 19 名 合格率 73.2%

東 2(関東) : 平成 25 年 7 月 7 日(土)10:00~16:25 慶應義塾大学

志願者 96 名 欠席者 3 名 受験者 93 名 合格者 65 名 不合格者 28 名 合格率 69.9%

東 3(関東) : 平成 25 年 7 月 7 日(土)10:00~16:25 東京医科歯科大学

志願者 80 名 欠席者 2 名 受験者 78 名 合格者 56 名 不合格者 22 名 合格率 71.8%

西 1(金沢) : 平成 25 年 7 月 7 日(土)10:00~16:25 金沢大学

志願者 80 名 欠席者 0 名 受験者 80 名 合格者 63 名 不合格者 17 名 合格率 78.8%

西 2(京都) : 平成 25 年 7 月 7 日(土)10:00~16:25 京都保健衛生専門学校

志願者 80 名 欠席者 1 名 受験者 79 名 合格者 54 名 不合格者 24 名 合格率 68.4%

西 3(久留米) : 平成 25 年 7 月 7 日(土)10:00~16:25 久留米大学病院

志願者 80 名 欠席者 3 名 受験者 77 名 合格者 55 名 不合格者 22 名 合格率 71.4%

総 計: 志願者 489 名 欠席者 11 名 受験者 478 名 合格者 345 名 不合格者 133 名

合格率 72.2%

「遺伝子分析科学認定士資格認定試験」

2月に公募,3月に願書締切,資格審査委員会で資格をチャックし全員資格があることを確認し委員会に報告。4月からの委員会では問題のブラッシュアップや実技試験への準備を確認した。

②遺伝子分析科学認定士制度審議会・委員会報告

·試験実行委員会 平成 25 年 1 月 26 日(土)於:同学院事務所 (11:00~16:00)

出席委員人数:11 名 今年の方針決定会議

- ・制度審議会 平成 25 年 1 月 26 日(土)於:同学院事務所 (16:00~17:30) 出席委員人数:11 名 今年の方針決定会議
- ·受験資格審査委員会 平成 25 年 3 月 30 日(土)於:同学院事務所 (10:00~12:00) 出席委員人数:19 名 資格審査会議
- ·試験実行委員会 平成 25 年 3 月 30 日(土)於:同学院事務所($12:00\sim20:00$) 出席委員人数:19 名 問題検討会議
- ·試験実行委員会·動画試験作成 平成 25 年 4 月 28 日(金)於: 東京大学医学部 ($9:00\sim17:00$) 出席委員人数: 4 名 動画試験問題作成
- ·試験実行委員会 平成 25 年 5 月 25 日(土)於:同学院事務所($10:00\sim20:30$) 出席委員人数:18 名 問題選定会議
- ·試験実行委員会 平成 25 年 6 月 8 日(土)於:同学院事務所($10:00\sim17:00$) 出席委員人数:15 名 問題校正会議
- ・一級指定講習会 平成 25 年 6 月 22 日(土)於:東京大学医学部医学系教育研究棟 $(-級 9:00\sim12:00)$ ・受講者 25 名
- ·初級指定講習会 平成 25 年 6 月 22 日(土)於:東京大学医学部医学系鉄門講堂 (初級 13:30~17:00) · 受講者 85 名
- ·一級試験実施 平成 25 年 6 月 22 日(土)於:東京大学医学部医学系教育研究棟 (12:40~17:05)·志願者 8 名·受験者 8 名·欠席者 0 名
- ·初級試験実施 平成 25 年 6 月 23 日(日)於:東京大学医学部医学系鉄門講堂 (9:00~15:00) ·志願者 88 名·受験者 85 名·欠席者 3 名
- ・制度委員会判定会議 平成 25 年 7 月 6 日(土)於:同学院事務所 (9:30 \sim 16:00) 出席人数:18 名
- ·制度審議会 平成 25 年 7 月 6 日(土)於:同学院事務所($16:00\sim17:00$) 出席人数:18 名

③遺伝子分析科学認定士試験結果

一級試験: 平成 25 年 6 月 22 日(土) $12:40\sim17:05$ 於: 東京大学医学部医学系教育研究棟 志願者 8 名 欠席者 0 名 受験者 8 名 合格者 2 名 不合格者 6 名 合格率 25.0%

初級試験:平成 25 年 6 月 23 日(日) $9:00 \sim 15:00$ 於:東京大学医学部医学系鉄門講堂

志願者 88 名 欠席者 3 名 受験者 85 名 合格者 55 名 不合格者 30 名 合格率 64.7% 更新試験: 平成 25 年 6 月 1 日~8 月 31 日 e ラーニング方式で 33 名が更新した。

「一級臨床検査士資格認定試験」

7月に公募,9月に願書締切,東西と1次・2次試験別に志願者を各委員に報告。10月に1次筆記試験を実施,判定会議後2次実技試験を実施する。2次試験は科目ごとに日数や試験が異なり先生との個別試験になる。12月に2次判定会議を実施する。二級試験との違いは1次筆記試験で英語問題と1次筆記で合格しないと2次の実技に進めない。

④一級試験委員会報告

· 一級試験更新検討委員会 平成 25 年 3 月 21 日(木) 於:同学院事務所 (17:00~18:00)

出席委員人数:10名 更新規程を検討した。

- 一級試験更新検討委員会 平成 25 年 4 月 18 日(木) 於:同学院事務所(17:00~18:00)
 出席委員人数:8 名 更新規程の再検討
- ・一次筆記試験 平成 25 年 10 月 12 日(土)・東京大学医学部,大阪大学保健学科で実施。(13:00~17:00)志願者・受験者:東日本 24 名・西日本 7 名
- 一級試験1次判定会議
 平成25年10月25日(金)於:同学院事務所(18:00~19:00)
 出席委員人数:14名
 1次筆記判定会議

1次合格者 微生物学4名,病理学1名,血液学2名,免疫血清学1名が2次に進む。

- ・2 次実技試験 平成 25 年 11 月 4 日~28 日 順次実施した。
- ・一級試験 2 次判定会議
 平成 25 年 12 月 6 日(金) 於:同学院事務所(18:00~19:00)
 出席委員人数:14名
 2 次実技判定会議
 最終合格者は微生物学 3 名,血液学 3 名,循環生理学 2 名の 8 名で延べ 221 名の合格者

(2) 講習会·講演会

臨床検査技師の技術、知識の向上を目的として実施する。英語勉強会や、各部会の専門分野で講義・実技講習会などを主催、運営する。共催、協賛、後援で援助協力も行う。インターネットで募集し受講票を持参して受講する。主に実技講習会で、インターネット勉強会は月1回英文・和訳がネット配信される。

講習会(主に実技講習会)

- ① 免疫血清学講習会:平成 25 年 6 月 2 日(日) $9:30\sim16:00$ 新渡戸文化短期大学·受講者 46 名
- ② 微生物学講習会:平成25年6月8日(土)9:00~17:00 東京医科歯科大学・受講者70名
- ③ 寄生虫学講習会: 平成 25 年 6 月 9 日(日) 10:00~17:00 東京医科歯科大学·受講者 70 名
- ④ 循環生理学講習会:平成25年6月16日(日) $9:00\sim16:40$ 日大駿河台病院·受講者92名
- (5) 東日本病理学講習会: 平成 25 年 6 月 23 日(日)9:00~17:00 文京学院大学·受講者 84 名
- ⑥ 西日本病理学講習会:平成25年6月29日(土)9:00~17:00 京都保健衛生専門学校・受講者42名
- ⑦ 微生物学部会:英語勉強会1年間で開催。受講者26名
- ⑧ インターネット勉強会: 1年間で開催。受講者 56名

共催・後援・他学会からの掲載依頼

- ① 臨床化学スキルアップセミナー佐賀大学:2013年9月から翌年6月までの第2日曜日
- ② 臨床化学講習会(文京学院大学): 平成 25 年 3 月 3 日(日) 受講者 54 名
- ③ 京都臨床化学実技研修会(京都保健衛生専門学校):平成25年3月17日(日) 受講者33名
- ④ LAMP 研究会(富士ソリューションスクエア): 平成 25 年 2 月 23 日 受講者 100 名
- ⑤ 遺伝子・染色体検査セミナー(東京大学病院): 平成 25 年 2 月 24 日 受講者 166 名
- ⑥ 細胞診検査セミナー(文京学院大学): 平成25年2月24日 受講者48名
- (7) 東大微生物臨床検査セミナー(東京大学病院): 平成25年6月29日 受講者38名
- ⑧ 京都臨床化学サマー研修会(アークレイ㈱): 平成 25 年 8 月 25 日(日) 受講者 131 名

記念講演会

第38回記念公開講演会

日 時: 平成 25 年 11 月 9 日(土)

場 所:東京ガーデンパレス

演者:登勉(三重大学大学院医学系研究科臨床医学系講座)

演 題:『ゲノム医療と臨床検査の役割~Personalized Medicine から Precision Medicine へ~』

司 会:康 東天 (九州大学大学院医学研究院臨床検査医学分野)

(3)顕彰

臨床検査領域の技術・教育を通じて医療の発展に著しく貢献した者に、贈呈する。

第29回「緒方富雄賞」受賞式を開催する。

受賞者名·日時

日 時: 平成 25 年 11 月 9 日(土)

場 所:東京ガーデンパレス

平成 25 年 緒方富雄賞 受賞理由

黒田 雅顕 帝京大学医療技術学部

「Infectrol」を用いた精度管理システムの構築を行った。また、一級臨床検査士として、同学院の試験、講習会に深く関わるなど、免疫血清学の教育に貢献している。

町田 幸雄 日本医科大学千葉北総病院

上級システムアドミニストレータとして国内外の臨床検査技師会にてe-learning教育システムを企画・実行した。世界中で共有できる教育プログラムとして臨床検査技師の教育と国際交流に貢献している。

横田 浩充 東邦大学理学部

転座型白血病遺伝子同定検査及び遺伝子定量検査を病院検査部において確立した。遺伝子検査の普及活動とその教育に貢献し、遺伝子資格認定試験は試験委員として深く 関わっている。

(4) 刊行物発行

会員および当法人の実施する試験受験者への情報提供刊行物として機関誌「通信」を季刊で発行している。また受験のための各種テキストや試験問題集を編集・出版している。

- ・現在季刊として年4回定期発行されている。各号には前年の実施の試験問題解説を各科目2 題掲載。年間購読者は47名
- ・平成 25 年医学的基礎知識「一般検査」を連載
- ・平成 25 年よもやま話「生化学検査」 文京学院大学大学院 芝 紀代子で連載シリーズ: 医学的基礎知識 臨時増刊を発刊した。
- ·第4号「免疫血清学」

「通信」:

・第38巻春季号 巻頭言の執筆者 東條 尚子

特別講演として「凝固スクリーニング検査の現状と未来」,平成24年一級臨床検査士合格記,平成24年二級·緊急・遺伝子試験願書提出勤務先一覧,二級試験問題解説6題,二級・緊急・遺伝子試験日程表,講習会案内を掲載。購読者300名。

- ・第38巻夏季号 巻頭言の執筆者 芝 紀代子
 - 二級·緊急試験出題傾向, 二級試験問題解説 4 題, 一級試験案内, 二級·緊急·遺伝子試験 日程表, 講習会案内を掲載。購読者 450 名。
- ・二級・緊急試験問題集を平成23年7月発売して、本年7月31日現在で1,210部販売。
- ・第 38 巻秋季号 巻頭言の執筆者 狩野 有作

認定試験合格者全員に掲載承諾を確認して合格者名簿を掲載。

- 二級·緊急·遺伝子試験終了後の試験講評,二級·緊急·遺伝子試験の合格者名簿,二級試験問題解説4題,遺伝子試験問題解説2題,遺伝子試験合格記を掲載。購読者308名。
- ・第38巻冬季号 巻頭言の執筆者 日高 洋

平成 25 年二級・緊急試験全科目の問題と解答,二級試験問題解説 4 題,遺伝子試験問題解説 2 題掲載。一級試験終了後の試験講評,一級試験合格者,一級試験共通英語の公表,一級試験問題各 2 題公表,二級・緊急試験合格記を掲載,緒方富雄賞受賞者の紹介。購読者 600 名。

・二級・緊急試験問題集を平成23年7月1,500部作成,発売して,本年3月20日完売。

(5)総会

·定時社員総会 平成 25 年 3 月 24 日(土)於: 学士会館「302」(16:30~17:00)

出席者人数:22名(3名委任状含む)

議題:平成 24 年収支決算の承認,公益法人取得に関する規定の承認,役員辞任,退任につき改選の承認

· 臨時社員総会 平成 25 年 8 月 24 日(土)於:同学院事務所(12:40~13:00)

出席者人数:21名(4名委任状含む)

議題:役員辞任,就任の承認

(6) 理事会

·第1回理事会 平成25年1月19日(土)於:同学院事務所(12:30~14:00)

出席者人数:理事17名, 監事1名, 顧問1名

議題:平成24年決算見通しと緊急試験受験料について,役員交代,「緒方富雄賞」,功労 会員,法人会員

·第2回理事会 平成25年3月24日(土)於:学士会館「302」(17:00~18:00)

出席者人数:理事21名,監事2名,顧問1名

議題: 役員の役割分担,40周年記念誌,認定試験志願者報告,一級試験更新制度検討委員会報告,記念講演会,委員会報告,救急認定検査技師制度

·第3回理事会 平成25年8月24日(土)於:同学院事務所(11:30~12:40)

出席者人数:理事21名, 監事1名, 顧問2名

議題:「緒方富雄賞」受賞者選定,役員交代,公開講演会および功労会員の表彰,資格認定 試験,日本臨床検査医学会学術集会時の理事会議題と定例会,同学院 40 周年記念誌, 救急認定技師制度への派遣理事,関連団体派遣役員の位置づけ ·第 4 回理事会 平成 25 年 10 月 31 日(金)於:神戸国際会議場 5 階「503」(12:00~13:10) 出席者人数:理事 15 名,監事 1 名,顧問 2 名

議題:平成26年予算案·事業計画書,役員交代,資格認定試験,公益認定

(7) 会員数

①正会員数 179 名

医師 43名 技師 135名 獣医 1名 名誉会員 3名 功労会員 35名 退会 8名(医師 4名, 技師 4名)

②法人会員 15 団体

(8) 関連学会・団体との会合

- ·平成25年1月25日(金) 日臨技賀詞交歓会
- ·平成25年2月 8日(木) 公益信託臨床検査医学研究振興基金研究奨励金授与式
- ・平成25年2月 9日(金) 日臨技認定センター中央委員会
- ·平成 25 年 3 月 8 日(金) JCCLS 理事会・総会
- ·平成25年3月15日(金) 認定輸血検査技師制度審議会·協議会会議
- ·平成 25 年 3 月 22 日(金) 認定臨床微生物検査技師制度協議会·審議会会議
- ・平成25年6月21日(金) 日本サイトメトリー技術者認定審議会
- ·平成25年8月5日(金) 認定検査技師機構
- ·平成 25 年 9 月 6 日(金) 認定輸血検査技師制度審議会·協議会会議
- ·平成25年10月12日(土) 認定臨床微生物指定講習会・開講式
- ·平成25年10月24日(土) 認定臨床微生物検査技師制度協議会·審議会会議
- ·平成 25 年 11 月 19 日(火) 臨薬協創立 30 周年記念講演・式典、祝賀会