

1 精度管理調査

事業団施設で行われている各部門の検体検査について、日常的なデータの精度が一定基準の範囲内にあるかを得られたデータをもとに統計学的手法を用いて解析評価を行った。また、既知試料（標準物質）などを使用して日々の検査精度（精密度や正確度）を確認し、精度管理の徹底に努めた。

さらに精度管理を徹底するため、次に示す第三者機関が実施する精度管理調査に参加し、客観的評価を受けて検査精度を確認し、精度管理の徹底を図った。

	精 度 管 理 名	実 施 団 体 名
結 核 検 診	フィルム評価会	公益財団法人結核予防会
	胸部エックス線検査に関する 精度管理調査	公益社団法人全国労働衛生団体連合会
胃 が ん 検 診	胃X線写真評価	公益財団法人日本対がん協会 公益財団法人結核予防会
	日臨技臨床検査精度管理調査	一般社団法人日本臨床衛生検査技師会
肺 が ん 検 診 子 宮 が ん 検 診 (細 胞 診)	日本臨床細胞学会 コントロールサーベイ	公益財団法人日本臨床細胞学会
	マンモグラフィ施設画像評価	NPO法人日本乳がん検診精度管理中央 機構
特 定 健 康 診 査 健 康 診 断 特 殊 健 康 診 断 生 化 学 検 査	日本医師会臨床検査精度管理調査	公益社団法人日本医師会
	栃木県臨床検査精度管理調査	栃木県臨床検査精度管理委員会
	全衛連臨床検査精度管理調査	公益社団法人全国労働衛生団体連合会
	予防医学事業中央会精度管理調査 健診・検査データ共有化事業	公益財団法人予防医学事業中央会
	労働衛生検査（鉛・有機溶剤に係 わる生物学的モニタリング検査） 精度管理調査	公益社団法人全国労働衛生団体連合会
腹 部 超 音 波 検 査	腹部超音波検査精度管理調査	公益社団法人全国労働衛生団体連合会
先天性代謝異常検査	先天性代謝異常症等 マス・スクリーニング精度管理	NPO法人タンデムマス・スクリーニング 普及協会
食 品 検 査	食品衛生精度管理比較調査	一般財団法人食品薬品安全センター
放 射 能 検 査	放射性物質測定技能試験	一般財団法人日本冷凍食品検査協会
簡易専用水道検査	簡易専用水道検査外部精度管理調 査	厚生労働省 一般社団法人全国給水衛生検査協会

2 優良施設認定等

当事業団は、次に示す全国的評価機関の行う各種認定を受け、人材の育成、機器の管理、システムの充実に努めた。

	認 定 等 の 名 称	認 定 団 体
乳 が ん 検 診	マンモグラフィ検診施設画像認定	NPO 法人日本乳がん検診精度管理中央機構
特 定 健 康 診 査 健 康 診 断	労働衛生サービス機能評価認定機関	労働衛生サービス機能評価機構
	健診検査データ共有化事業認証施設	公益財団法人予防医学事業中央会
細 胞 診	日本臨床細胞学会認定施設	公益社団法人日本臨床細胞学会
人 間 ド ッ ク	人間ドック健診施設機能評価認定施設	一般社団法人日本病院会
		公益社団法人日本人間ドック学会
簡易専用水道検査	水道法第34条登録検査機関 (登録番号第41号)	厚生労働省
個 人 情 報 保 護	プライバシーマーク	一般財団法人日本情報経済社会推進協会

3 研修会等参加状況

1] 外部研修会等参加状況

名 称	場 所	時 期	医 師	技 術 職 員	事 務 職 員
第3回胃がんリスク検診フォーラム	東 京	4月		2	1
第56回日本呼吸器学会学術講演会	京 都	4月	1		
第113回日本内科学会総会・講演会	東 京	4月	1		
日本放射線技術学会第72回総会学術大会	神奈川	4月		2	
第90回日本感染症学会総会・学術講演会	宮 城	4月	1		
第104回日本泌尿器科学会総会	宮 城	4月	1		
第119回マンモグラフィ更新講習会	東 京	5月		1	
第119回日本小児科学会学術集会	北海道	5月	1		
平成28年度とちぎ産業看護研究会総会及び第1回研究会	栃 木	5月		2	
第3回協会けんぽ調査研究報告会	東 京	5月		1	
第111回日本食品衛生学会学術講演会	東 京	5月		1	
2016産業カウンセリング第45回全国研究大会	埼 玉	5月			1
第57回日本臨床細胞学会総会春期大会	神奈川	5月		1	
第89回日本超音波医学会学術集会・第36回日本乳腺甲状腺超音波医学会学術集会	京 都	5月	2	1	
平成28年度一般社団法人全国給水衛生検査協会関東甲信越支部総会及び研修会	神奈川	6月		1	
東電福島第一原発緊急作業員疫学研究の研究協力機関事業担当者会議	東 京	6月		2	
栃木県食品自主衛生管理認証基準等検討委員会（第1回）	栃 木	6月		1	
平成28年度「新生児スクリーニング検査技術者等研修会」	東 京	6月		1	
平成28年度公益財団法人予防医学事業中央会第1回全国運営会議	東 京	6月			2
平成28年度特定健診・特定保健指導実践者育成研修会	栃 木	6月他		4	
第24回日本乳癌学会学術総会	東 京	6月	2		
平成28年度栃木県消化器内視鏡情報交換会	栃 木	7月		1	
栃木県HACCPアドバイザー養成研修会	栃 木	7月		4	
会計セミナー入門編	神奈川	7月			1
平成28年度産業保健相談員会議	栃 木	7月	1		
東電福島第一原発緊急作業員に対する疫学的研究に係る「甲状腺超音波講習会A」	東 京	7月		1	
第57回日本人間ドック学会学術大会	長 野	7月	2	5	2
平成28年度身体を動かそうプロジェクト研修会	栃 木	7月		1	
平成28年度栃木県がん集検協議会総会及び学術講演会	栃 木	7月	3		2
第48回日本動脈硬化学会総会・学術集会	東 京	7月		1	
国際モダンホスピタルシヨウ2016（第43回）	東 京	7月		1	2
結核予防会COPDプラクティカルセミナー	東 京	7月		1	

名 称	場 所	時 期	医 師	技 術 職 員	事 務 職 員
夏期セミナー 2016日本CT検診学会	東 京	7月		2	
プライベートセミナー (AMANO)	栃 木	7月			1
ネットワーク会議 (公益財団法人結核予防会)	東 京	7月			2
係長実践研修・合宿	千 葉	7月他		1	1
新任課長実践研修・合宿	千 葉	7月他		1	1
第54回栃木県公衆衛生学会	栃 木	8月		7	
第25回健康学習学会	埼 玉	8月		1	
第34回全国情報統計研修会	神奈川	8月		1	4
保健師・看護師等研修会 (労働衛生コース)	大 阪	8月		1	
平成28年度労働衛生サービス機能評価施設認定実務担当者研修会	東 京	8月			1
公益法人・一般法人会計セミナー基礎編	東 京	8月			1
新任の役員・職員の方に一度は聞いてほしい話 (公益法人協会)	東 京	8月			1
第43回日本マスキング学会学術集会	北海道	8月		1	
第2回とちぎ産業看護研究会	栃 木	8月		2	
第71回細胞検査士教育セミナー	東 京	8月		1	
NPO法人日本人間ドック健診協会第6回これからの健診事業を考える会	東 京	8月		1	
栃木県食品自主衛生管理認証基準等検討委員会 (第2回)	栃 木	8月		1	
第76回日本消化器がん検診学会関東甲信越支部地方会	新 潟	8月		2	
若手・中堅社員ベーシックスキル研修	東 京	8月他		3	3
心電図がよくわかるサマーセミナー	東 京	8月		1	
第63回日本栄養改善学会学術総会	青 森	9月	1	1	
平成28年栃木県消化器内視鏡医学講習会・機器取扱い講習会	栃 木	9月		8	
平成28年度ヘルスケア研修会 (栃木県国民健康保険団体連合会)	栃 木	9月		2	
日本臨床検査自動化学会第48回大会	神奈川	9月		2	
第37回日本食品微生物学会学術総会	東 京	9月		2	
平成28年度飲料水検査及び簡易専用水道検査技術研修会	群 馬	9月		2	
日本防菌防黴学会第43回年次大会	東 京	9月		1	
関東地区9月期公益・一般法人定例講座	東 京	9月			1
腹部超音波検査研修会 (中級コース)	東 京	9月		1	
第16回首都圏ラボラトリーフォーラム	東 京	9月		2	
平成28年度関東消化器内視鏡医学講習会	東 京	9月		1	
JASIS2016セミナー	千 葉	9月		1	
JIPDEC個人情報保護研修会2016	東 京	9月			1
衛生検査セミナー EIKEN2016	東 京	9月		1	
第17回日本内分泌学会関東甲信越支部学術集会	東 京	9月	1		
がん征圧全国大会	京 都	9月			3

名 称	場 所	時 期	医 師	技 術 職 員	事 務 職 員
人間ドック健診情報管理指導士ブラッシュアップ研修会（第41回）	東 京	10月		1	
第75回全国産業安全衛生大会	宮 城	10月			2
第112回日本食品衛生学会学術講演会	北海道	10月		1	
第12回近県簡易専用水道検査の精度向上のための研修会	群 馬	10月		1	1
平成29年度予算編成実務特別講習会	東 京	10月			1
(公社)宇都宮法人会一般公開セミナー	栃 木	10月			2
先天性代謝異常検査システム共同使用にかかる管理会議	東 京	10月他		2	
メタボリックシンドローム撲滅委員会第37回日本肥満学会共催セミナー	東 京	10月		1	
第15回とちぎ食品安全フォーラム	栃 木	10月		3	
第37回日本乳腺甲状腺超音波医学会学術集会	埼 玉	10月	1	2	
日本超音波医学会関東甲信越地方会第28回学術集会	東 京	10月		1	
第75回日本公衆衛生学会総会	大 阪	10月	1	2	
心電図レベルアップセミナー	東 京	10月		1	
予防医学事業推進全国大会	石 川	10月			3
上級管理者のための戦略マネジメント実践研修	神奈川	10月		1	
内田クレペリン検査判定技術講習会	東 京	11月			1
平成28年度複十字シール運動担当者会議	東 京	11月			1
平成28年度技術講習会	栃 木	11月			1
平成28年度甲状腺超音波検査講習会	東 京	11月		2	
ストレスチェック制度担当者研修	東 京	11月			1
「糖尿病治療・食事指導の最前線」セミナー	東 京	11月		1	
株式会社エスアールエル八王子ラボラトリー等視察	東 京	11月		3	
平成28年度簡易専用水道検査外部精度管理調査	埼 玉	11月		2	1
第55回日本臨床細胞学会秋期大会	大 分	11月		1	
改正育児・介護休業法、男女雇用機会均等法説明会	栃 木	11月			1
第77回日本消化器内視鏡技師学会	京 都	11月		2	
第26回日本乳癌検診学会学術総会	福 岡	11月	1	1	
安全運転管理者のための第3回地区講習会	栃 木	11月			1
胃がんリスク層別化検査講演会	東 京	11月		1	
平成28年度HACCP技術研修会	栃 木	11月		3	
栄研化学主催一般検査セミナー	東 京	11月		1	
第35回事務職員セミナー（公益財団法人結核予防会）	東 京	12月			1
労働衛生機関職員研修会基礎コース	東 京	12月			1
医療現場の接遇研修2日コース	東 京	12月他		2	1
平成28年度ぐんまマンモグラフィ技術講習会	群 馬	12月		1	
スマートライフステイサミット	東 京	12月		2	

名 称	場 所	時 期	医 師	技 術 職 員	事 務 職 員
平成28年度「簡易専用水道検査全国技術研究発表会」	東 京	12月		2	
第57回日本肺癌学会学術集会・第31回肺がん検診セミナー	福 岡	12月	1	3	
超音波スクリーニング研修講演会2016五反田	東 京	12月		2	
旅客自動車運転者研修	茨 城	12月			1
平成28年度結核予防会胸部検診対策委員会胸部画像精度管理研究会（フィルム評価会）	東 京	12月		1	
新生児マスキューニング検査技術者勉強会	東 京	12月		1	
日本総合健診医学会第45回大会	千 葉	1月	1	7	1
相互連携型システム見学・セミナー	愛 媛	1月		1	2
健康づくり研修（身体活動・運動編）	栃 木	1月		1	
平成28年度尿検査研修会	東 京	1月		2	
成人保健研修	栃 木	1月		1	
第51回日本成人病（生活習慣病）学会学術集会	東 京	1月		1	
東電福島第一原発緊急作業従事者に対する疫学研究における「心理的影響調査に係る構造化面接実地研修会」	東 京	1月		1	
読影教材整備検討会	東 京	1月他	2		
平成28年度全国業務研修会（公益財団法人予防医学事業中央会）	山 梨	2月			4
労働衛生機関職員研修会（専門コース）	東 京	2月			1
胸部エックス線検査研修会	東 京	2月		1	
平成28年度結核予防会事業協議会研修会並びに総会	東 京	2月			1
平成28年度厚生労働科学研究（食品の安全確保推進研究）シンポジウム（公社）日本食品衛生学会公開講演会	東 京	2月		1	
第26回日本乳癌画像研究会	神奈川	2月	1	3	
第129回マンモグラフィ更新講習会	東 京	2月		1	
平成28年度20条検査・34条検査登録機関検査部門管理者及び信頼性確保部門管理者研修会	東 京	2月		1	1
平成28年度公正採用選考人権啓発推進員研修会	栃 木	2月			1
第24回日本CT検診学会学術集会	徳 島	2月		1	
平成28年度「簡易専用水道検査外部精度管理調査に関する研修会」	東 京	2月		1	
働く人の健康づくり講演会	栃 木	2月		1	
「すぐに役立つ！禁煙指導実践者のための研修会」	栃 木	2月		1	
健診センター運営を科学する！利益創出に向けて必要な『新・三本の矢』について	埼 玉	2月			1
第4回とちぎ産業看護研究会	栃 木	2月		2	
第51回予防医学技術研究会議	広 島	2月	2	10	
心の健康づくりシンポジウム	東 京	2月		1	
視野拡大研修	岡山・広島	2月			2

名 称	場 所	時 期	医 師	技 術 職 員	事 務 職 員
APRC2017連携シンポジウム	東 京	3月	1		
公益財団法人日本対がん協会・公益財団法人結核予防会共催平成28年度診療放射線技師研修会	宮 城	3月		2	
日本マスキング学会・技術部会第35回研修会	岡 山	3月		1	
事例から学ぶ職場のメンタルヘルスセミナー	東 京	3月			1
平成28年度臨床検査精度管理調査報告会	東 京	3月		1	
第13回医療機関広報フォーラム	東 京	3月			2
2016年度レジオネラ属菌検査セミナー	東 京	3月		1	
平成28年度特定保健指導事業担当者研修会	栃 木	3月		1	
第65回栃木県消化器内視鏡研究会	栃 木	3月		7	
日本消化器がん検診学会関東甲信越支部第48回放射線研修委員会 学術集会	神奈川	3月		1	
平成29年度被保険者特定保健指導委託業務に係る担当者会議	栃 木	3月		2	
計			28	186	68

2] 内部研修会開催状況

名 称	実 施 日	講 師 等	参加人数
LOX-index（脳梗塞・心筋梗塞発症リスク検査）について	H29.1.20	NKメディコ株式会社 予防医療事業部 営業部 東京グループ 三谷 太郎 氏	27名
前立腺がんについて	H28.10.14 H28.12.8	栃木県保健衛生事業団 近藤 義政 先生	40名
「婦人科におけるホルモン治療」 ～子宮内膜症に関係したホルモン治療、 ホルモン充填療法について～	H29.3.3	自治医科大学 産婦人科学講座教授 藤原 寛行 先生	50名
循環器疾患の最近の話題	H29.3.9	国際医療福祉大学病院 副院長 柴 信行 先生	60名
マンモグラフィ ポジショニング講習会	H28.4.4 ～ 4.20	マンモグラフィ精度管理中央機構準講師 公益財団法人栃木県保健衛生事業団 技術部 放射線課 堀江 聡 主任	22名
平成28年度 放射能汚染に関する勉強会 「事故後6年目を栃木で考える」	H29.2.17	宇都宮大学 農学部長 夏秋 知英 先生	50名
乳がん検診と乳がん治療の進歩について	H29.3.15	独立行政法人 栃木県立がんセンター 乳腺外科科長兼超音波センター長 安藤 二郎 先生	70名
新胃X線撮影法について	H29.3.30	公益財団法人栃木県保健衛生事業団 技術部 放射線課 大塚 幸雄 主任	23名
胸部症例検討会	H29.3.31	公益財団法人栃木県保健衛生事業団 医療局 呼吸器検診部長 阿久津 敏恵 先生	20名

4 学術委員

健診・検査の精度の向上や効果の高い事業を実施するため、自治医科大学・獨協医科大学・国際医療福祉大学病院などの公衆衛生をはじめとした各部門の専門医である学術委員から指導を受け、検査システムの構築や改善並びに精度向上に努めた。

平成29年4月1日現在

氏名	所属
鈴木 光明	新百合ヶ丘総合病院 がんセンター センター長 自治医科大学 名誉教授
中村 好一	自治医科大学 地域医療学センター 公衆衛生学部門教授
藤原 寛行	自治医科大学 産科婦人科学講座教授
稲葉 憲之	獨協医科大学 学長
平田 幸一	獨協医科大学 病院長 神経内科主任教授
妹尾 正	獨協医科大学 医学部大学院 眼科学教授
平石 秀幸	獨協医科大学 副学長 消化器内科教授
深澤 一雄	獨協医科大学 医学部大学院 産科婦人科学講座主任教授
石川 勉	獨協医科大学 放射線部教授
小橋 元	獨協医科大学 医学部 公衆衛生学講座教授
加藤 広行	獨協医科大学 医学部 第一外科学教授
有阪 治	那須赤十字病院 統括顧問
難波 美津雄	佐野医師会病院 外科部長
内田 克紀	国際医療福祉大学 医学部教授 国際医療福祉大学病院 腎泌尿器外科部長
石川 成美	国際医療福祉大学病院 教授 呼吸器センター長 呼吸器外科部長
柴 信行	国際医療福祉大学 医学部 循環器内科学教授 国際医療福祉大学病院 副院長
山根 健治	国立大学法人宇都宮大学 農学部教授 バイオサイエンス教育研究センター長
安藤 二郎	地方独立行政法人栃木県立がんセンター 乳腺外科科長兼超音波センター長

5 判定医

平成29年4月1日現在

1] 胸部X線（結核・肺がん）読影医

氏名	所属
結核予防会総合健診推進センター	
石川 成美	国際医療福祉大学病院教授 呼吸器センター長・呼吸器外科部長
齊藤 樹	宇都宮東病院
齋藤 芳晃	元珪肺労災病院内科部長
蘇原 泰則	埼玉県中央病院院長
手塚 康裕	宇都宮記念病院総合健診センター

氏名	所属
山本 鼎	豊島健康診査センター
山内 淑行	黒須病院呼吸器内科
町田 優	黒沢病院附属ヘルスパーククリニック
阿久津 敏恵	栃木県保健衛生事業団

2] 胃X線読影医

氏名	所属
池口 祥一	
石川 勉	獨協医科大学放射線部教授
椿 昌裕	友愛記念病院

氏名	所属
高橋 邦生	高橋内科胃腸科外科
人見 規文	介護老人保健施設 野沢の里
宮地 和人	獨協医科大学日光医療センター外科

3] 心電図判定医

氏名	所属
小林 公也	小林内科医院
齋藤 義弘	医)ひだまりの森クリニック
高橋 正樹	高橋内科循環器科クリニック

氏名	所属
森 陽祐	森クリニック
株式会社TPC	

4-1] 宇都宮市医師会 成人病対策委員会（胃）

氏名	所属
荒井 良	荒井胃腸科外科医院
大和田 恒夫	大和田内科胃腸科
鈴木 重男	宇都宮南病院
齋藤 徳彦	齋藤内科医院
亀田 幸男	亀田内科
松本国彦	松本医院

氏名	所属
古杉 讓	いわぞ内科クリニック
青木 浩義	青木医院
坂田 秀人	ミヤ健康クリニック
恩田 光憲	双葉クリニック
渡辺 洋伸	赤羽医院

4-2] 宇都宮市医師会 成人病対策委員会（心電図）

氏名	所属
高橋 正樹	高橋内科循環器科クリニック

氏名	所属
渡辺 常之	豊郷中央渡辺内科

5] 眼底写真読影医

氏名	所属
妹尾 正	獨協医科大学医学部大学院眼科学教授
千葉 桂三	獨協医科大学病院眼科

氏名	所属
株式会社TPC	

6] 細胞診指導医

氏名	所属
黒田 一	獨協医科大学病理診断学講座教授
中里 宜正	獨協医科大学病理診断学講座准教授

氏名	所属
小島 勝	獨協医科大学病理診断学講座教授

7] 超音波（腹部・乳腺・甲状腺）判定医

氏名	所属
大類 方巳	獨協医科大学病院健康管理科
小森 俊昭	宇都宮記念病院総合健診センター健診科
川上 睦美	多摩北部医療センター・品川区医師会健診センター
坂 佳奈子	東京都予防医学協会がん検診診断部

氏名	所属
渡辺 美穂	
阿部 聡子	栃木県保健衛生事業団
森久保 寛	栃木県保健衛生事業団

8] マンモグラフィ読影医

氏名	所属
愛知乳がん検診研究会	
安藤 二郎	栃木県立がんセンター乳腺外科科長兼超音波センター長
大澤 英之	自治医科大学附属病院
角田 美也子	獨協医科大学病院乳腺センター
北村 東介	宇都宮記念病院乳腺外科
小井田 時廣	光南病院
塩澤 幹雄	とちぎメディカルセンターしもつが
竹原 めぐみ	宇都宮セントラルクリニック
田村 明彦	栃木医療センター
月岡 健雄	羽生総合病院

氏名	所属
中田 和佳	
原尾 美智子	栃木県立がんセンター
林 光弘	東京医科大学八王子医療センター
三枝 充代	自治医科大学
水沼 洋文	医療法人洋和会水沼医院
室井 大人	獨協医科大学第一外科
吉澤 浩次	よしざわクリニック
渡辺 美穂	
阿久津 敏恵	栃木県保健衛生事業団
阿部 聡子	栃木県保健衛生事業団

9] 宇都宮市医師会心臓検診判定委員会・栃木県立学校心臓検診判定委員会

氏名	所属
小澤 武史	おざわ小児科医院
井上 博一	こどもヶ丘診療所
遠藤 秀樹	遠藤小児科医院
高野 幸一	高野クリニック
小林 公也	小林内科医院
小山 裕太郎	済生会宇都宮病院小児科
佐間田 一則	にじいろこども診療所
高橋 努	済生会宇都宮病院小児科

氏名	所属
高橋 正樹	高橋内科循環器科クリニック
中山 信彦	中山内科循環器科医院
福田 仁	福田循環器科内科医院
益田 俊英	益田内科医院
益田 澄夫	益田内科医院
吉野 良寿	吉野医院
加藤 一昭	栃木県保健衛生事業団

10-1] 栃木県立学校腎臓検診判定委員会

氏名	所属	氏名	所属
安藤 康宏	国際医療福祉大学病院 予防医学センター 腎臓内科	岡田 和久	独立行政法人地域医療機能推進機構 うつのみや病院
石光 俊彦	獨協医科大学病院循環器・腎臓内科	武田 茂幸	武田内科クリニック
大久保 泰宏	済生会宇都宮病院腎臓内科	村山 直樹	村山医院

10-2] 栃木県保健衛生事業団腎臓検診判定委員会

氏名	所属	氏名	所属
小林 靖明	足利赤十字病院小児科	加納 健一	栃木県保健衛生事業団
上山 泰淳	済生会宇都宮病院小児科	加藤 一昭	栃木県保健衛生事業団
大和田 葉子	獨協医科大学病院小児科		