

機 器 名	購入年月	金 額	摘 要
多波長UVモニター検出器	55. 8	800	日立特型
分光けい光光度計	55. 8	1,192	日立650-10 LC特型
高圧蒸気滅菌器	55. 9	560	NRKND-3特型
室内放射能濃度測定装置	55. 12	3,443	アロカ社製ヨウ素モニター式、共通部一式
排水モニター	56. 2	3,969	アロカ社製液浸型水中放射能濃度測定用
臨床検査情報処理装置	56. 3	3,845	サイエンス・ラボラトリー社FIT型
電子分析天秤	56. 5	1,026	ザリトリウス社製2003型MPI
超高速冷却遠心器	56. 5	1,685	久保田KP-600P
電子上皿卓上天秤	56. 6	655	ザリトリウス社製1364M
超低温槽	56. 6	2,485	フォーマ社製8118型
低温恒温室	56. 6	568	サンヨープレハブMCU-100型
バイオハザードクリーンベンチ	56. 7	2,080	日立SCV-1300 EC
超音波洗浄器	56. 7	515	UO-600 FAUT50A型
ガスクロマトグラフ	56. 9	2,097	島津GC-7AGPV, FID, ECD
分光光度計	56. 9	615	日立100-20
血液蛋白分画装置	56. 9	2,990	島津CS-920
自記分光光度計	56. 11	2,498	島津UD-240型
高速液体クロマトグラフ	57. 1	2,856	日立638-50特型
高速液体クロマトグラフポンプ	57. 1	880	日立635-S特型
多波長UVモニター	57. 1	800	日立635-0900特型
高感度分光けい光光度計	57. 1	1,120	日立650-10 LC特型
カテコールアミン用 分光けい光光度計	57. 1	1,120	日立650-10 LCS特型
パンチインデクサー	57. 2	2,980	米国ファンダメンタルプロダック製7型
分光光度計	57. 4	2,000	日立105-40型オートサンプラー含む
コンタミネーションモニター	57. 5	620	ベルトールド社製LB1210B
微分干渉顕微鏡	57. 6	1,359	オリンパスBHS323N型(透過型ノマルスキー式)全自動写真撮影装置ほか
EIA用自動測定装置	57. 6	4,100	富士蔵器FP-1型

機 器 名	購入年月	金 額	摘 要
データ処理装置	57 6	1,740	NEC 8001型
ポンプユニット	57 6	1,180	日立655型
UVモニター	57 6	700	日立638-0410型
スキャン光度計	57 6	1,230	日立200-018型
グラジエント装置	57 6	500	日立635-0420型
全自動試料調整装置	57 6	8,500	LKBWALLAC社製1290型
電子分析天秤	57. 7	962	メトラ直示型AK160型
真空凍結乾燥器	57 8	795	アトモパック5000B
直示自動天秤	57. 8	510	メトラH 80
ガスクロマトグラフ	57 8	3,390	日立リン系農薬分析器163型ほか
硫黄分析計	57 8	2,820	理学電機工業製サルファーX 3573 A 1
ガスクロマトグラフ	57 8	3,970	日立有機 ^{塩素} 系化合物分析器663-30型ほか _{燐素}
示差屈折検出器	57 9	1,175	昭和電工 SHODEXRISE-31 リフレンスバルブ付
炭酸ガス恒温培養器	57 12	2,850	フォーマ社モデル3326オートマチックCO ₂ コントローラー
透過式電子顕微鏡	57 12	30,100	日立H-800型
走査式電子顕微鏡	57. 12	12,950	日立S-520型
超 遠 心 機	57 12	7,021	日立SCP70H型
超ミクロトーム	57 12	4,445	ポーターMT2B型
真空蒸着装置	57 12	868	日立HUS-5GB型
臨界点乾燥装置	57 12	616	日立HCP-2型
細菌同定装置	58. 11	1,090	日水ID80P-Cコンピューター, プリンターほか
不揮発性有機化合物分析装置	58. 12	6,000	ウオーターズ, AL C/G PC 208D コンパ クトシステムほか
デジタルイオンメーター	58. 12	1,200	オリオン901型
高速先天性代謝異常分析装置	58 12	12,000	協和精密K-202アミノ酸分析機ほか
血中ホルモン測定装置	58. 12	1,800	日立655-15カラムヒーターほか
業務用冷蔵庫	59. 1	584	日立RL-683FR
業務用冷蔵庫	59. 1	611	日立RL-618SL2

機 器 名	購入年月	金 額	摘 要
食品添加物分析装置	59 2	2,400	島津UV-260型自記分光光度計ほか
電 気 ふ ら ん 器	59 2	1,140	カヤガキKF-160-D
悪 臭 分 析 装 置	59 3	4,850	日立663-30ガスクロマトグラフ (FID・FPD検出器)ほか
オートスポッター	59 3	1,700	西独デサカ社記録計付
重 金 属 分 析 装 置	59 3	7,600	日立偏光ゼーマン原子吸光光度計 Z-8000ほか
純 水 製 造 装 置	59 3	1,530	ミリポアR015オーガネックスタイプ
高周波プラズマ発光分光 分 析 装 置	59 7	15,410	日本ジャーレル・アッシュICAP- 575MARKIIほか
電 子 天 秤	59 7	700	メトラーAE-163-011型 (秤量記録装置付)
紫 外 検 出 器	59 8	560	日立638-41型波長可変UVモニター
イオンクロマトグラフ	59 10	8,000	ダイオネックス社2010 (3バルブ型 検出器 UV/VIS ほか (カラムヒーター付))
揮発性物質質量分析計	59 11	22,000	島津GCMS-QP1000 (EI/CI) ターボポンプほか
組織回転培養装置	59 12	570	テーハー式HDR-6-Y型
データ処理装置 LKBガンマーカウンター用	60 2	750	NECN-5231-02 A型ほか
電 気 炉	60 3	545	田中科学SOFTTEMP-3F
栄養成分分析装置	60 3	3,340	テイケーター社ケルテックオート1030型ほか
水 銀 濃 度 計	60 7	1,000	日本インスツルメンツマーキュリーRA-1
原子吸光光度計	60 8	7,980	横河北辰電機VIDEO-11 フレームレスオートマイ ザーMODEL・オートサンプリャーMODEL
高速液体クロマトグラフ	60 8	1,180	日立655-12型(ダンパー付)ほか
電気化学検出器	60 8	2,382	ESA5100 A型
オートサンプラー	60 8	1,665	協和精密KMT-60 A型 (恒温冷水循環機CH-4付)
高速液体クロマトグラフ 処 理 装 置	60 8	1,240	システムインスツルメントSIC7000 B型) (インターフェイス内臓, タイムコントロールリレー付)
データ自動記憶解析装置	60 8	535	NECPC9801FII (プリンターUP/30K ディスプレイPC885付)
超音波洗浄装置	60 10	1,000	神明台工業製UA6060型
全自動マイクロウェルプレート 比 色 計	60 11	1,950	日本インターメッド社製 イムノリーダーNJ-2000
恒 温 水 槽	60 12	1,194	XY-III DCL
データ処理装置	61 3	997	PC-980 IBM4 (プリンターPC-PR201H, ディスプレイPC-KD852付)
試験管自動洗浄機	61 3	2,760	シャープMU-623A

機 器 名	購入年月	金 額	摘 要
妊婦甲状腺機能検査 自動処理装置	61 5	12,000	NEC 100/48 VS システム
マイクロプレート洗浄装置	61 5	800	イムノウッシャー-NJ-300 (日本インターメッド製)
シンチレーションカウンター	61 8	13,000	ガンマーマスター-1277 (LKB WALLAC 社製) PC-9801 IVF2、PC-KD851、PC-PR201付
低温灰化装置	61 9	4,000	ヤナコプラズマアッシャー-LTA154
パンチインデクサー	61 9	900	MODEL 80001 96穴マイクロプレート用
パンチインデクサー	61 9	1,300	MODEL 80002 100本立 LKB
パンチインデクサー	61 9	1,300	MODEL 80003 100本立 LKB
恒温水槽	61 10	560	レンプロ振盪式 M300 D
塩素系化学物質分析装置	62 1	3,500	ガスクロマトグラフ(島津GC-15APF) データ処理装置、 データ自動記憶解析装置
高速冷却遠心機	62 2	1,700	クボタ KR20000 T
安全キャビネット	62 3	2,150	SCW 1303 EC II
飲料水適否判定用分光光度計	62 3	2,000	日立U3200 型
陰イオン物質定量装置	62 3	860	イオンアナライザーイオンEA940 (プリンター-CBM150 L)
PKU 代謝物検出装置	62 7	560	日立L 4000 型UV検出器
CAH関連ホルモン分析装置	62 8	4,720	蛍光分光マイクロプレートリーダーほか
万能顕微鏡	62 8	5,639	落射蛍光位相差装置、 ノマルスキー微分干渉装置付
食品検査用ビタミン分析装置	62 9	5,780	蛍光分光光度計(日立F4000) ほか
神経芽細胞腫 原因物質測定装置	62 11	8,679	高圧グラジェントポンプシステム (日立L6200, L6000 型) ほか
河川水重金属測定装置	63 3	2,500	自己分光光度計UV-2100
ヒ素分析装置	63 3	1,190	日立HFS-2型
恒温恒湿器	63 3	1,000	タバイエスベック LHU-112M
実体顕微鏡	63 3	1,500	オリンパス SZH-131

過去5年間の調査研究等一覧（昭和57～61年度）

I 疫学関係（その1 微生物検査関係）

- 57年度
- 札幌市における下水中のNAGビブリオの検出状況について（白石（圭）他）。
 - 札幌市におけるSストア清田店に起因する集団食中毒について（高杉），病原微生物検出情報第34号。
- 58年度
- 大型スーパー食中毒事件，カンピロバクター菌・毒素原性大腸菌水系混合感染の概況について（白石（圭）他），感染症学雑誌Vol. 57, No.10。
 - 大型スーパー食中毒事件環境調査におけるカンピロバクター菌の検出について（吉田（靖）他），感染症学雑誌Vol. 57, No. 10。
 - 毒素原性大腸菌とカンピロバクターの水系混合感染による集団食中毒（白石（圭）他），食品衛生学雑誌第24巻，第5号。
 - *Campylobacter* と病原大腸菌の水系混合感染による集団食中毒について（吉田（靖）他），*Medical Technology* Vol.11, No.12。
 - 大型スーパー食中毒事例について（林），食品と微生物Vol. 1, No.1, 1984。
 - 札幌市におけるインフルエンザの流行について（熊谷他），所報第11号。
 - 札幌市における病原大腸菌の検出状況について（白石（圭）他），所報第11号。
- 59年度
- 札幌市におけるサルモネラ・サーベランスについて（昭和54年～59年）（白石（圭）他）所報第12号。
 - 1984年～1985年の札幌市におけるインフルエンザの流行について（吉田他），所報第12号。
 - 札幌市におけるインフルエンザB型の流行（熊谷他），病原微生物検出情報第54号。
- 60年度
- 1985年～1986年の札幌市におけるインフルエンザの流行について（吉田他），所報第13号。
 - *Yersinia* 属菌の検出状況について（師尾他），所報第13号。
 - 海水魚用いけすの水及びウナギ輸送水からの食中毒起因菌検出状況（小林他），所報13号。
- 61年度
- 札幌市内で分離されたヒト由来サルモネラの伝達性Rプラスミドについて（鈴木（欣）他），所報14号。
 - 1986年～1987年の札幌市におけるインフルエンザの流行について（吉田他），所報14号。
 - *Yersinia Pseudotuberculosis* によるサル感染例と分離菌の性状（師尾他），所報14号。

疫学関係(その2 臨床検査関係)

- 57年度
- サンドイッチ法RIAによるTSH測定クレチン症マス・スクリーニングの基礎的検討(水嶋他), ホルモンと臨床, 30巻5号, 461~465, 1982。
 - プロテインA法RIAによるTSH測定クレチン症マス・スクリーニングの検討(福士他), ホルモンと臨床, 30巻5号, 467~470, 1982。
 - TSH, T_4 両者測定による先天性甲状腺機能低下症マス・スクリーニングのための固相ラジオイムノアッセイによる T_4 測定法の検討(福士他), ホルモンと臨床30巻 第8号, 889~892, 1982。
 - 甲状腺ホルモンの酵素免疫測定法によるクレチン症マス・スクリーニングの検討(水嶋他), ホルモンと臨床31巻1号 69~76, 1982。
 - TSH, T_4 測定によるクレチン症マス・スクリーニングのカットオフ値について(水嶋他), 第10回代謝異常スクリーニング研究。
 - 酵素免疫測定法による先天性副腎皮質過形成のマス・スクリーニング(福士他), 第10回代謝異常スクリーニング研究会, International Meeting on Neonatal Screening, 所報第10号。
 - 札幌市における先天性代謝異常スクリーニングの概況について(第3報)(浅野他), 所報第10号。
 - 神経芽細胞腫マス・スクリーニングにおける尿中VMA, HVA値の追跡について(佐藤(泰)他), 所報第10号。
 - 副腎皮質過形成診断のための高速液体クロマトグラフィーによる血中副腎皮質ホルモンの一斉分析法について(水嶋他), 所報第10号。
 - マス・スクリーニングで発見された先天性甲状腺機能低下症(クレチン症)の治療, 追跡に関する全国調査成績, 中島博徳, 高杉信男他, 日小児誌, 86巻9号, 1485~1491。
 - 配位分配サンドイッチ法による濾紙血液サイロキシン結合グロブリン測定法の検討(福士他), 医学と薬学, 9巻1号, 243~246, 1983。
- 58年度
- サンドイッチ法を用いたクレチン症マス・スクリーニング用TSH-EIAキットの基礎的検討(福士他), 医学と薬学, 10巻2号, 489~494, 1983。
 - 尿ろ紙中VMA, HVA測定による神経芽細胞腫マス・スクリーニング -高速液体クロマトグラフィーをとり入れて- (佐藤(泰)他), 小児科24巻 10号 1133~1140, 1983。
 - 札幌市における神経芽細胞腫マス・スクリーニング(佐藤(泰)他), 小児がんNo.19, 111~113, 1983。
 - 神経芽細胞腫マス・スクリーニングにおける尿中VMA, HVAについて(花井他), 所報第11号。
 - 蛍光法による乾燥血液ろ紙中のアミノ酸測定について(浅野他), 所報第11号。
 - 新生児の甲状腺機能について(福士他), 所報11号。
 - 札幌市におけるクレチン症マス・スクリーニングについて(福士他), 北海道の公衆衛生, 9号, 24~27, 1983。

- マス・スクリーニングで発見された先天性甲状腺機能低下症（クレチン症）の治療・追跡に関する全国調査成績，（中島博徳，高杉信男他），医学のあゆみ，127巻，9号，916～923，1983。
 - 神経芽細胞腫マス・スクリーニング — VMA 反応の原理 — 他，（高杉，佐藤（泰）），母子愛育会編，95～99，109～123，139～146，1984。
- 59年度
- プレート固相 EIA 法による乾燥濾紙血液中の 17-OHP および Cortisol の測定（水嶋他），所報第12号。
 - 神経芽細胞腫マス・スクリーニング—高速液体クロマトグラフィーによる VMA，HVA の直接測定法—（花井他），所報第12号。
 - ピオチニデース欠損症の新生児スクリーニング法の検討（山口（昭））所報第12号。
 - 神経芽細胞腫マス・スクリーニング結果（昭和59年度）（花井他），所報第12号。
 - クレチン症マス・スクリーニングにおける精度管理の検討（荒井他），ホルモンと臨床第32巻第9号。
 - 札幌市における神経芽細胞腫マス・スクリーニングについて（佐藤（泰）他），北海道の公衆衛生1984第10号。
 - マス・スクリーニングで発見された先天性甲状腺機能低下症（クレチン症）の治療・追跡並びに周辺疾患に関する全国調査成績（昭和59年2月）（高杉他），日本小児科学会誌第12号（厚生省心身障害研究・クレチン症に関する研究班）。
 - 新生児甲状腺機能亢進症
 - その原因，病態におよぼす TSH 受容体 抗体抗甲状腺剤の影響についての検討 —（福土他），日本小児科学会雑誌 89 巻 3 号（1985年）。
- 60年度
- 神経芽細胞腫における血清中 NSE と尿中 VMA，HVA — 腫瘍マーカーとしての有用性 —（花井他），所報第13号。
 - マイクロフルオロメトリーによるガラクトース血症スクリーニング法の検討（山口他），所報第13号。
 - マイクロコンピュータによるマス・スクリーニング管理システムについて（荒井他），所報第13号。
 - 神経芽細胞腫マス・スクリーニング結果（昭和60年度）（花井他），所報第13号。
 - 神経芽細胞腫マス・スクリーニングにおける尿中 VMA，HVA 測定値とその判定（佐藤（泰）他），日本小児学会雑誌89巻，12号，2665-2671，1985。
 - 神経芽細胞腫マス・スクリーニング — 尿中の VMA，HVA 値による判定について —（高杉他），日本医事新報，46 3216，28-32，1985。
 - 札幌市における神経芽細胞腫マス・スクリーニングと発見頻度について（高杉他），小児科診療48巻5号，105-108，1985。
 - 新生児尿におけるカテコールアミン最終代謝産物の経日的変動（高杉他），日本新生児学会雑誌22巻2号，417-420，1986。
 - 6～11か月児における尿中 VMA，HVA，Catecholamine の正常値と神経芽細胞腫スクリーニングへの応用（高杉他），小児外科17巻9号，1137-1142，1985。

- 尿中VMA・HVAと神経芽細胞腫重量との関係 —スクリーニング発見例を対象として—
(高杉他), 小児外科17巻11号, 1393-1396, 1985。
- 札幌市における神経芽細胞腫マス・スクリーニングによる発見症例の検討 —発見から確定
診断までを中心として— (高杉他), 小児科診療48巻11号, 24-28, 1985。
- 各種腫瘍マーカーによる診断技術の進歩VMA, HVA (高杉他), 小児外科18巻1号,
79-85, 1986。
- 血沈と血清lactate dehydrogenase値の神経芽細胞腫スクリーニング発見例および同月
齢正常児における比較検討(高杉他), 小児科診療49巻2号, 300-303, 1986。
- 神経芽細胞腫スクリーニング発見例に対する画像診断法 —数量化による評価の試み—
(高杉他), 小児科診療49巻3号, 423-426, 1986。
- Neuron Specific EnolaseのRadioimmunoassayの基礎的検討と神経芽細胞腫スク
リーニングの応用(福士他), 医学と薬学第15巻第2号, 563-567, 1986。
- Neonatal Screening for Congenital Adrenal Hyperplasia in Japan
(Takasugi他), Congenital Adrenal Hyperplasia P103~110
(Annals of the New York Academy of Sciences)。
- Neonatal Hypothyroid Screening by Enzymeimmunoassay for TSH
(Fukushi他), Iodine Deficiency Disorders and Congenital Hypothyroi-
dism, 1986, P166~175。(1985, 9/1 サンパウロ第7回国際甲状腺会議Proceeding)
- 61年度 濾紙血液中の乳酸測定による高乳酸血症のスクリーニング法について(水嶋他), 所報第14号
- 神経芽細胞腫マス・スクリーニング —尿ろ紙のクレアチニンの分解によるVMA, HVA 異
常高値について—(川合他), 所報第14号。
- 微量ケイ光定量法によるフェニルケトン尿症およびヒスチジン血症のマス・スクリーニング
法の検討(山口他), 所報第14号。
- 神経芽細胞腫マス・スクリーニング —“直接法”によるVMA, HVA測定をとり入れて—
(花井他), 所報第14号。
- 神経芽細胞腫の検出方法 —スクリーニングから精検まで—(高杉他), 産婦人科の世界
第38巻4号, 345-349, 1986。
- Determination of Urinary Vanillylmandelic Acid and Homovanillic Acid by High
Performance Liquid Chromatography for Mass Screening of Neuroblastoma
(佐藤(泰)他), Tohoku J. exp. Med. 1986, 150, 169-174,
- ラジオイムノアッセイによる神経特異エノラーゼ測定の基礎的検討と神経芽細胞腫スクリー
ニングへの応用(福士他), 臨床検査 第30巻第7号, 773-777, 1986。
- 乾燥濾紙血液の遊離サイロキシンおよび遊離トリヨードサイロキシンの測定法と新生児甲状
腺機能スクリーニングへの応用(福士他), 日本小児科学会雑誌 第91巻第1号, 5-11, 1987。
- 先天性副腎皮質過形成(21-水酸化酵素欠損症)のマス・スクリーニングに関する研究 第1報
—乾燥濾紙血液17 α -hydroxyprogesteroneの酵素免疫測定法の基礎的検討と新生児マス・
スクリーニングへの応用—(福士他), 日本内分泌学会雑誌 第62巻第1号, 683-696, 1986。

- 先天性副腎皮質過形成(21-水酸化酵素欠損症)のマス・スクリーニングに関する研究 第2報
—高速液体クロマトグラフィーによる血中および羊水中ステロイドの一斉分析—(水嶋他),
日本内分泌学会雑誌 第63巻第2号, 102-112, 1987。
- 先天性副腎皮質過形成(21-水酸化酵素欠損症)のマス・スクリーニングに関する研究 第3報
—マイクロプレートを用いる乾燥濾紙血液17 α -hydroxyprogesteroneの酵素免疫測定法の
の開発—(富士他), 日本内分泌学会雑誌 第63巻第2号, 113-122, 1987。
- 先天性副腎皮質過形成(21-水酸化酵素欠損症)のマス・スクリーニングに関する研究 第4報
マイクロプレートを用いる乾燥濾紙血液 Cortisolの酵素免疫測定法の開発と新生児マス・ス
クリーニングへの応用(富士他), 日本内分泌学会雑誌 第63巻第3号, 205-214, 1987。
- Vanillylmandelic Acid, Homovanillic Acid and Catecholamines in Urine of Infants
with Neuroblastoma 6- to 11-Month-Old (Takasugi 他), Jpn. J. Clin. Oncol.
1986, 16(4), 351-355。
- 神経芽細胞腫マスキリーニング精検例の24時間尿中VMA・HVA値による真陽性者・偽
陽性者判別の意義(高杉他), 小児科診療 第49巻第9号, 1614-1618, 1986。
- CT画像より推定した神経芽細胞腫の成長速度とその臨床応用(高杉他), 小児科診療 第
49巻第5号, 883-886, 1986。
- 尿中VMA・HVA値の季節的変動 神経芽細胞腫マス・スクリーニングの立場から(高杉他),
小児科診療 第49巻第7号, 1244-1248, 1986。
- 尿紙血 cortisol 測定と先天性副腎皮質過形成マス・スクリーニングへの応用(高杉他),
医学のあゆみ第138巻第13号, 989-990, 1986。
- バセドウ病母親のTSH受容体抗体と児の予後(高杉他), 医学のあゆみ 第140巻第2号,
109-110, 1987。
- 17-OH Progesterone RIA Kit(栄研)基礎的臨床的検討(高杉他) 医学と薬学 第17
巻第3号, 697-702, 1987。
- 甲状腺疾患合併妊婦の管理法(高杉他) 産婦人科治療 Vol. 54 №2, 184-191, 1987。
- NEONATAL HYPOTHYROID SCREENING BY ENZYMEIMMUNOASSAY FOR
TSH(Takasugi 他), Iodine Deficiency Disorders and Congenital Hypothyroidism,
166-174, 1986。
- COMPARISON OF PRIMARY TSH AND T₄ SCREENING FOR CONGENITAL
HYPOTHYROIDISM (Takasugi 他), Iodine Deficiency Disorders and Congenital
Hypothyroidism, 253-299, 1986。

Ⅱ 理化学関係

- 57年度
- 札幌市における地下水の概況について（第1報）（佐藤他），所報第10号。
 - 札幌市における一般住居の室内環境について（第2報）— 冬期間の温湿度分布 —（大谷他），所報第11号。
 - プロピレングリコールの1日摂取量について（小塚他），所報第10号。
 - 札幌市民の食品添加物1日摂取量について（白石他），所報第10号。
- 58年度
- 水中アンモニアのオルトフタルアルデヒドによるけい光定量について（佐藤（稔）他），所報第11号。
 - 札幌市における一般住居の室内環境について（第3報）— 季節変動 —（大谷他），所報第11号。
 - 札幌市における一般住居の室内環境について（第4報）— 冬期間における部屋別比較 —（浅井他）。
 - 札幌市における学校給食中の無機質含有量について（西野他），日本公衆衛生雑誌31巻1号43～47。
 - 有機酸5項目の1日摂取量について（白石（由）他），所報第11号。
 - 食物消費パターン別にみた食品添加物と栄養素の1日摂取量の検討（立野他），所報第11号。
 - 日本人の安息香酸，デヒドロ酢酸，プロピオン酸およびそれらの塩類ならびにパラオキシ安息香酸，エステル類などの各種保存料の1日摂取量について（豊田（国立衛試大阪支所），白石他），日本栄養・食糧学会誌，36(6)467～480，1983。
 - 日本人の亜硫酸およびその塩類（漂白剤）の1日摂取量について（豊田（国立衛試大阪支所），白石他），日本栄養・食糧学会誌，36(6)481～488，1983。
 - マーケットバスケット方式による日本人の各種食品添加物の1日摂取量の推定（豊田（国立衛試大阪支所），白石他），日本栄養・食糧学会誌，36(6)489～497，1983。
- 59年度
- 水中アンモニアのオルトフタルアルデヒドによりけい光定量について（第2報）（佐藤（稔））。所報第12号。
 - 札幌市における一般住居の室内環境について（第4報）（大谷他）所報第12号。
 - 札幌市における一般住居の室内環境について（第5報）— 居室内におけるダニ相 —（川村他），所報第12号。
 - 札幌市における学童及びその両親の食生活実態調査（第1報）（小塚他），所報第12号。
 - 加工食品からの糖類1日摂取量について（小塚他），日本公衆衛生雑誌32(2)85-89，1985。
 - 高速液体クロマトグラフィーによる鶏肉及び鶏卵中のアンプロリウムの定量（山口他），食品衛生学雑誌26(6)，499～504，1984。
 - マーケットバスケット方式による日本人のメチルセルロース，CMC，縮合硫酸塩およびエールソルビン酸塩の1日摂取量の推定（白石他），日本栄養・食糧学会誌38(1)，33-38 1985。
- 60年度
- 札幌市における一般住居の室内環境について（第6報）— ダニ・カビ類の季節的消長について —（大谷他），所報第13号。

- 食物繊維（セルロース）の有害金属に対する吸着効果について（山本他），所報第13号。
 - 札幌市における学童及びその両親の栄養摂取量等の季節変動について（阿部他），所報第13号。
 - マーケットバスケット方式による日本人の6種有機酸，3種アミノ酸，4種核酸，オルトリン酸などの1日摂取量について（白石（由）他），日本栄養・食糧学会誌38（2），101～107 1985。
- 61年度
- 札幌市における一般住居の室内環境について（第7報）（赤石（準）他），所報第14号。
 - 室内環境データへの主因子分析の適用（小塚他），所報第14号。
 - マーケットバスケット方式による日本人の8種ビタミン，9種アミノ酸，3種ミネラルの1日摂取量の推定（白石（由）他），日本栄養・食糧学会誌39（4），273～279，1985。
 - マーケットバスケット方式による日本人の乳酸，グルコン酸，グリセリン，マンニト，アンモニア，銅クロロフィリンナトリウム，水溶性アナー，2種糊料，4種乳化剤の1日摂取量の推定（白石（由）他），日本栄養・食糧学会誌39（4），281～287，1986。
 - GC/MS-SIM法による酒精飲料中のカルパミン酸エチル定量法（山本他），所報第14号。

Ⅲ 公害関係

- 57年度
- 札幌市内の河川における水生生物相（第3報）—豊平川における付着珪藻植生の変化について—（中島他），所報第10号。
 - 札幌市内の鋳物工場からのシアン化合物排出について（小林他），所報第10号。
- 58年度
- メンブランフィルター法による河川水中ふん便性大腸菌群の検討（赤石他），所報第11号。
 - 市内排水路水質検査結果の解析（第1報）（中島他），所報第11号。
 - 河川水中の多環芳香族炭化水素の分析（鈴木（欣）他），所報第11号。
- 59年度
- 札幌市におけるスパイクタイヤに係る道路粉じんの調査結果（坪井他），所報第12号。
 - マイクロコンピュータによる水質検査データ入出力プログラムについて（中島他），所報第12号。
 - 誘導結合プラズマ発光分析法による内標準補正法を用いた重金属の分析について（小林他），所報第12号。
- 60年度
- 札幌市における多環芳香族炭化水素の動向（鈴木（寿）他），所報第13号。
 - メンブランフィルター法による河川水中ふん便性大腸菌群の検出について（赤石他），全国公害研会誌第9巻第2号（通巻第18号）。
- 61年度
- 札幌市における浮遊粉じん中の水溶性成分の動向（鈴木（寿）他），所報第14号。
 - 札幌市における酸性雨及び酸性雪調査（伊藤他），所報第14号。
 - 札幌市における大気環境中のアスベスト濃度について（第1報）（塩田，横田他）所報第14号。

○札幌市衛生研究所条例

(昭和37年3月31日)
条例第12号)

改正 昭和46年12月条例第45号 昭和48年3月条例第10号
昭和63年6月条例第39号
題名：改正（昭和48年3月条例第10号）

(設 置)

第1条 本市は、保健衛生に関する試験、検査、調査及び研究（以下「試験等」という。）を行ない、公衆衛生の向上を図るため、衛生研究所（以下「研究所」という。）を設置する。

(名称及び位置)

第2条 研究所の名称及び位置は、次のとおりとする。

名 称	位 置
札幌市衛生研究所	札幌市白石区菊水9条1丁目

(業 務)

第3条 研究所は、第1条の目的を達成するため、次の条号に掲げる業務を行う。

- (1) 保健衛生に関する試験及び検査
- (2) 保健衛生に関する試験方法及び検査方法の調査及び研究
- (3) 保健衛生に関する試験検査機関等に対する研修及び指導
- (4) 保健衛生に関する試験及び検査に係る情報の解析及び提供
- (5) その他設置目的達成のために必要な業務

(使用料及び手数料)

第4条 研究所において行う業務又はその設置の使用については、この条例の定めるところにより使用料又は手数料（以下「使用料等」という。）を徴収する。

2 前項の使用料及び手数料の額は、健康保険法の規定による療養に要する費用の額の算定方法（昭和33年厚生省告示第177号。以下「算定方法」という。）により算定した額の8割に相当する額の範囲内で市長が定める。ただし、算定方法の定めのないものについては、算定方法に準じて市長が定める。

3 使用料等は、市長が特別の事由があると認めるときは、これを減免することができる。

(使用料等の納付時期等)

第5条 使用料等は、設備の使用、試験等の依頼又は証明書の交付の際納めなければならない。ただし、市長が特別の事由があると認めるときは、この限りでない。

2 既に納めた使用料等又は試験等のため提出した物件は、これを還付しない。ただし、市長が必要があると認めるときは、その全部又は一部を還付することができる。

(賠償)

第6条 設備の使用者又は入所者が建物、設備及びその他の物件をきそんし、若しくは滅失したときは、市長の定めるところにより、これを原状に復し、又はその損害を賠償しなければならない

(委任)

第7条 この条例の施行について必要な事項は、市長が定める。

附 則

- 1 この条例は、昭和37年4月1日から施行する。
- 2 条例第2条の規定にかかわらず、当分の間試験所の位置は、市長が別に定める。

附 則(昭和46年条例第45号)

- 1 この条例は、昭和47年4月1日(以下「施行日」という。)から施行する。〔以下ただし書省略〕
- 2 この条例の規定による位置又は区域の町名を改める改正規定にかかわらず、その改正規定中施行日における町名と異なる町名で表示されている、その異なる町名は、施行日から地方自治法(昭和22年法律第67号)第260条第2項の規定による知事の告示又は土地区画整理法(昭和29年法律第119号)第103条第4項の規定による換地処分の公告の日(以下「変更日」という。)までは、変更日前の町名で表示されたものとみなす。

3～6 省 略

附 則(昭和48年条例第10号)抄

- 1 この条例は、昭和48年4月1日から施行する。

附 則(昭和63年条例第39号)

この条例の施行期日は、市長が定める。