

仕 様 書

2022年度広島市立大学学生健康診断業務

1 業務内容

(1) 定期健康診断

ア 一般検査

- (ア) 身体測定（身長、体重）
- (イ) 視力検査（5m視力、裸眼・矯正）
- (ウ) 聴力検査（1000Hz）
- (エ) 尿検査（糖、蛋白）
- (オ) 血圧測定
- (カ) 胸部X線直接撮影
- (キ) 診察（栄養状態、皮膚疾患の有無、心臓の疾患及び異常の有無、その他の疾病及び異常の有無）

イ 該当者のみの検査

- (ア) 心電図検査（診察により必要と認められた者及び胸部X線間接撮影で心肥大等と認められた者）

ウ データ処理

- (ア) 別紙レコードフォーマットにより入力する
- (イ) データ入力は広島市立大学の敷地内で行うものとする

(2) 特殊健康診断

ア 有機溶剤

有機溶剤取扱者について有機溶剤診察を実施する。また取り扱う有機溶剤の種類によって、尿蛋白検査、血液、肝機能及び尿代謝物の検診を実施する。

イ 特定化学診断

特定化学物質取扱者について特定化学診察を実施する。また取り扱う特定化学物質の種類によって、尿の検診を実施する。

ウ 電離放射線

電離放射線取扱者については電離放射線診察を実施する。また医師が必要と認める場合は、血液の検診を実施する。

* 詳細検査項目は対象者決定後に決定するものとする。

2 受診予定者数

別紙のとおり

3 実施方法等

学校保健安全法施行規則第3条に規定する方法及び技術的基準に基づき、広島市立大学に出張検診の方法で実施する。ただし、該当者のみの検査の実施方法については、公立大学法人広島市立大学職員と協議の上決定する。

また、5月11日、10月19日については胸部X線車1台、聴力・診察車1台、4月4・5・6・7日については胸部X線車2台準備することとする。

なお、尿検査に使用する容器等は事前に納品することとするが、納品方法については公立大学法人広島市立大学職員から別途指示する。

4 実施日時

(1) 定期健康診断

2022年4月4日(月)	9:00~11:30、13:00~15:30
2022年4月5日(火)	9:00~11:30、13:00~15:30
2022年4月6日(水)	9:00~12:30、14:00~15:30
2022年4月7日(木)	9:00~11:30、13:00~15:30
2022年5月11日(水)	12:00~15:00
2022年10月19日(水)	12:00~15:00

(2) 特殊健康診断

2022年5月11日(水)	12:00~15:00
2022年10月19日(水)	12:00~15:00

なお、(1)、(2)とも実施日時の変更が必要な場合は、公立大学法人広島市立大学職員と協議の上決定する。

また、実施日時にやむを得ない事情等により受診できない学生については、公立大学法人広島市立大学職員と協議の上指定日時に受診できることとする。

5 実施場所

広島市立大学 体育館

6 検査結果等

(1) 本契約に係る検査結果については、(別紙)レコードフォーマットを基に作成したデータ及び受注者の企業名、代表者名、住所、連絡先等を実施後3週間以内に広島市立大学心と身体の相談センター保健室に記録媒体(DVD等)で提出すること。

(2) 受診した学生に対しては、広島市立大学心と身体の相談センター保健室を通じて通知する。通知方法は電子媒体(PDF)とし、受注者の健康診断報告書に代えて、広島市立大学健康診断結果報告書を使用するものとする。

なお、受注者の、企業名、代表者名、住所、連絡先等が受注者健康診断報告書へ記載がない場合においても、広島市立大学健康診断結果報告書へは記載するものとする。

(3) 感染症等の異常が確認された場合には速やかに広島市立大学心と身体の相談センター保健室へ連絡を取り、レントゲン写真のコピー等の送付等、必要な対応を迅速に誠意を持って行うこと。

7 その他

業務上必要になるその他の事案については、公立大学法人広島市立大学職員と協議の上決定する。

(別紙)

定期健康診断 区分別受診予定者数

区 分	人 数
身体測定 (身長、体重)	1, 8 3 8 人
視力・聴力検査	1, 8 3 8
尿検査	1, 8 3 8
血圧測定	1, 8 3 8
胸部X線直接撮影	1, 1 0 6
診察 (栄養状態、皮膚疾患の有無、心臓の疾病及び異常の有無、 その他の疾病及び異常の有無)	1, 8 3 8
心電図検査	3
データ入力処理	1, 8 3 8

人数については、2021年度の受診率を基に、学部1年生 99.5%、学部2.3年生 84.3%、学部4年生 78.0%、大学院 76.8%、研究生 100.0%で算出した。胸部X線直接撮影については、学部2・3年生(732名)を除いた人数とした。

特殊健康診断 区分別受診予定者数

区 分	人 数
有機溶剤健康診断基本項目	1 7 人
有機溶剤血液・肝機能	1
有機溶剤代謝物馬尿酸	1
有機溶剤代謝物ヘキサンジオン	1
特定化学診断基本項目	7
特定化学診断基本項目+尿蛋白ウロ	1
特定化学基本項目+血液一般+尿検査 (トリクロロエチレン)	1
特定化学基本項目+血液一般+尿検査 (テトラクロロエチレン)	1

特定化学基本項目+血圧+肺活量	1
特定化学基本項目+尿ウロ	2
特定化学基本項目+鼻腔検査	1
特定化学基本項目+血液一般（四塩化炭素、クロロホルム、ジクロロエタン、テトラクロロエタン）	1
特定化学基本項目+血液一般（ジクロロプロパン、ジクロロメタン）	1
特定化学基本項目+血液一般（ベンゼン）	1
特定化学基本項目+血液一般（スチレン）	1
特定化学基本項目+握力	1
特定化学基本項目+血中カドミウム	1
特定化学基本項目+胸部 X 線	1
特定化学基本項目+尿潜血蛋白	1
特定化学基本項目+尿潜血沈査	1
特定化学基本項目+マンデル酸	1
特定化学基本項目+尿潜血	1
電離放射線基本項目	5

人数については、2017～2021 年度の第 1 回検査受診者数の平均