

実習室・スキルスラボの

シミュレータ メンテナンスのご提案

京都科学の専門スタッフが清掃・点検・診断・軽微修理まで
トータルサポートいたします

故障を未然に防ぎ、教育品質を維持するシミュレータメンテナンス

点検結果は、報告書でご提出し、更新や消耗品管理等、実習室の運営計画にお役立ていただけます

京都科学のメンテナンスでできること



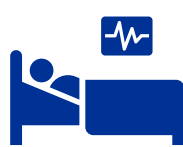
点検・診断

各シミュレータの
状態を点検・診断



清掃

汚れ・かつらの乱れ
徹底的な掃除



動作確認

脈や音量等
専用機器で計測



軽微修理

割れた電極の
ゴム交換等



報告

専用チェック表で
具体的にご報告

…こんなときにお役立てください

養成校



実習室にある
シミュレータの
定期点検

医学部



OSCE実習に
使用する
シミュレータの整備

病院



JCEPなど
認定に掛かる教材の
保守点検



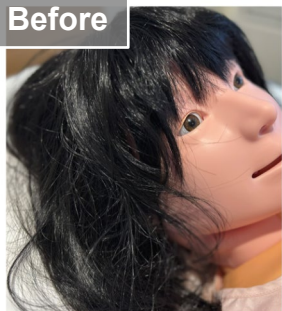
メンテナンスで、ここまで変わる。

シミュレータを知り尽くしたメーカーだからできるメンテナンスがあります

ある時はカリスマ美容師?!

絡んでボサボサのカツラも天使の輪に

Before



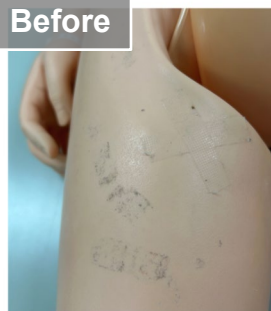
After



シミュレーションのよごれもスッキリ

ドレッシング材やテーピングのよごれもキレイに除去します

Before



After



周辺機器もしっかり整備!

電極の被膜除去やひび割れたゴム球の交換で導入時に近い状態を取り戻します

Before



After

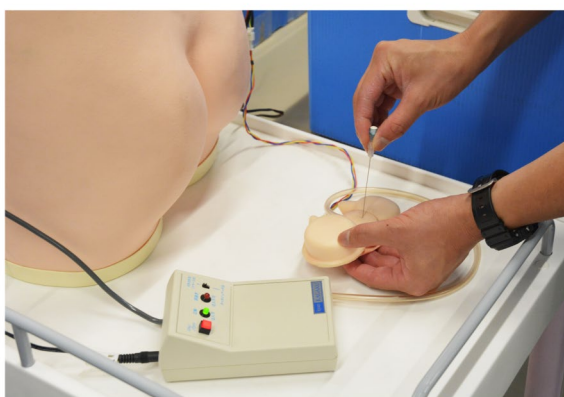


After



電子機器のチェック

センサー機能が正常な動作をしているか、電子機器の確認を行います



心音や肺音のチェック

専用治具を使用した、心音・肺音の確認を行います
複数台ある場合の調整も行います



よく使う部分の破損修理

口角の割けや、気管切開口のズレ等の軽微な故障も、その場で修理対応します

Before



After



Before



After



ご契約までの流れ



1. プランの選択

『プラン確認フォーム』でメンテナンスしたいアイテムおよび数量を選択し、プランを確認します。



2. お見積り・内容確認

『プラン確認フォーム』をメールでお送りください。内容を確認し、正式にお見積書を発行します。



3. ご契約・日程調整

お見積りおよび内容が確定しましたらご契約となります。日程の調整を行い、スタッフがメンテナンスに伺います。

『プラン確認フォーム』は二次元バーコードからダウンロードできます。

お見積り依頼は、以下のメールアドレスへ『プラン確認フォーム』をお送りください。

info-pu@kyotokagaku.co.jp



メンテナンス価格表

メンテナンスを行うシミュレータの各ポイント数の合算でプランが決まります。ポイントは次ページをご参照ください

商品コード	プラン	ポイント	定価設定(税別)
14000-000	Aプラン	1~35	¥380,000
14000-100	Bプラン	36~55	¥600,000
14000-200	Cプラン	56~75	¥740,000
14000-300	Dプラン	76~105	¥1,200,000
14000-400	Eプラン	106~135	¥1,340,000
14000-500	Fプラン	136~155	¥1,900,000
14000-600	Gプラン	156~165	¥2,100,000



ご不明な点はお気軽に、ご相談ください

メンテナンスポイント表

品目	型番	点検内容	ポイント
(バイタルサイン系シミュレータ)			
フィジカルアセスメントモデル Physiko	M55	全身清拭、動作点検、血圧値キャリブレーション、接点復活剤吹き付け、心電電極部さび取り	6
		※複数体の音調整(騒音検査装置)	4
多職種連携ハイブリッドシミュレータ SCENARIO	MW27	全身清拭、導尿弁/肺袋/正中パッド交換、動作点検、ソフト最新版にアップデート	6
		※複数体の音調整(騒音検査装置)	4
周産期全身シミュレータ Konoha	MW44	全体清拭、タブレット操作部分の動作確認、外陰部ユニット、胎児ユニット破損具合確認、臍帯・卵膜残数	6
呼吸音聴診シミュレータ ラングⅡ	MW28	全体清掃、聴診音量確認、タブレット機能確認	4
呼吸音聴診シミュレータ ラング(廃版品)	M81	全身清掃、動作確認	3
血圧測定トレーナ あつ姫Ⅱ	MW7B	全体清掃、血圧値キャリブレーション、脈発生装置機能調整(あつ姫 MW7 同様)	3
小児の身体診察シミュレータ	MW71	全体清掃、制御器点検、動作確認、血圧キャリブレーション、体温計ボタン電池交換	3
バイタルサインベビーⅡ	M58	全体清掃、動作確認、胸腹部内部確認、脈拍確認(バイタルサインベビーNEW 同様)	3
(全身モデル人形)			
万能型看護実習モデル 八重	MW25	全身清拭、テープ固定跡除去、気管切開部補修、かつら清掃、肺袋交換、導尿弁交換	5
万能型看護実習モデル さくらⅡ(廃版品)	M75A	全身清拭、テープ固定跡除去、機能確認	3
介護実習モデル ケイコ	MW26	全身清拭、テープ固定跡除去、かつら清掃	3
周産期全身実習モデル はな	MW48	全体清拭、外陰部ユニット、胎児ユニット破損具合確認、臍帯・卵膜残数	3
小児看護実習モデル まあちゃん	M56	全身清拭、テープ固定跡除去、器具セットの確認、胸力バーの状態確認	3
NCPRモデル	MW32	全身清拭、テープ固定跡除去、肺袋確認、口角、臍帯の状態確認	2
入浴介護実習モデル ふくたろう (廃版品)	M72	全身清拭、テープ固定跡除去、かつら清掃、裂傷補修	2
沐浴人形 新太郎/桃子	M59/63	全身清拭、テープ固定跡除去、目の状態、損傷状態確認、ヘその緒確認	1
小児実習モデル 幼児モデル リンゴ	M86	全身清拭、テープ固定跡除去、首の状態確認	1
小児実習モデル 乳児モデル マロン	M73	全身清拭、テープ固定跡除去、首の状態確認	1
(看護技術/介護技術モデル)			
吸引シミュレータ Qちゃん	M85	全体清掃、接着部剥離補修、口角部溶着修理(裂け5mmまで)	4
経管栄養シミュレータ	MW8	全体清掃、各機能調整	2
女性導尿・浣腸シミュレータ	MW52	全体清掃、弁、固定爪の確認、潤滑剤残量確認、皮膚の状態確認	2
男性導尿・浣腸シミュレータ	MW2A	全体清掃、弁、固定爪の確認、潤滑剤残量確認、皮膚の状態確認	2
医療的ケアモデル JANA	MW77	全体清掃、動作確認、損傷部の補修、	2
女性導尿・浣腸モデル 装着式	MW54	全体清掃、水漏れ確認	1
男性導尿・浣腸モデル 装着式	MW53	全体清掃、水漏れ確認	1
フットケアモデル	M66	全体清掃、消耗品残量確認	1
口腔ケアモデル(アドバンスド含む)	MW29	全体清掃、口角確認、義歯破損確認、歯ブラシ等構成品確認	1
膀胱ろうシミュレータ 男性	MW58	全体清掃、水漏れ確認	1
膀胱ろうシミュレータ 女性	MW59	全体清掃、水漏れ確認	1

品目	型番		ポイント
(注射シミュレータ)			
採血・静注シミュレータ シンジョーⅢ	MW49	全体清掃、注射パッド水漏れ確認、ポンプ動作確認。赤色綿棒確認	3
採血・静注シミュレータ シンジョーⅡ (廃版品)	M50B	全体清掃、注射パッド水漏れ確認、ポンプ動作確認。赤色綿棒確認	3
殿筋注射2ウェイモデル	M74	全体清掃、皮膚の状態確認、3種類のセンサー動作確認、水漏れ確認	3
点滴静注シミュレータ Vライン	MW9	全体清掃、注射パッド水漏れ確認、赤色綿棒、器具セット確認	3
装着式採血静注キット SASUKE	MW50	全体清掃、皮膚の状態確認、水漏れ確認	3
小児の手背静脈注射シミュレータ	M95	全体清掃、注射パッド水漏れ確認、ポンプ動作確認。赤色綿棒確認	2
装着式上腕筋肉注射シミュレータ	M67C	全体清掃、皮膚部、軟質組織部確認、水漏れ確認	2
(医学系シミュレータ)			
心臓病患者シミュレータ イチローⅡA	MW41A	全体清掃、機能/動作確認、ボタン電池交換、(イチローⅡ 同様)	6
		※複数体の音調整(騒音検査装置)	4
評価型気道管理シミュレータ	MW11	全体清掃、各種機能/動作確認	4
腹部アセスメントモデル	MW43	全体清掃、模擬聴診器動作確認、各パーツの有無確認	3
DAMシミュレータ	MW13	全体清掃、マスク、切歯の状態確認、肺袋、胃交換 舌部状態確認、 咽頭痙攣動作確認	1
眼底診察シミュレータ EYE	M82	全体清掃、フィルム数要確認、瞳孔変化確認	1
耳の診察シミュレータ EARⅡ	MW12	全体清掃、耳ユニット数量確認、ブザー、LED動作確認	1
前立腺触診シミュレータ (廃版品)	M53B	全体清掃、症例変化確認、肛門ユニット亀裂確認、	1
直腸診シミュレータ	M92	全体清掃、直腸症例部破損状況確認、ワセリン、子宮頸部確認	1
頸部リンパ節・甲状腺触診モデル	MW62	全体清掃、嚥下動作確認	1
(医学系注射シミュレータ)			
動脈採血シミュレータ	M99	全体清掃、動作確認、消耗品確認、損傷状況確認	3
CVC穿刺挿入シミュレータⅡ	M93B	全体清掃、消耗品確認、損傷状況確認	2
腰椎・硬膜外穿刺シミュレータ ルンバールⅡ	M43B	全体清掃、穿刺パット損傷確認、皮膚確認、構成品確認	2
胸腔・心嚢穿刺シミュレータ	MW17	全体清掃、各種構成品、消耗品確認、損傷確認	2
小児ルンバール	M43D	全体清掃、消耗品確認、損傷確認	2
硬膜外麻酔シミュレータ	MW3	全体清掃、消耗品確認、損傷確認	2
PICCシミュレータ	MW18	全体清掃、穿刺パット損傷確認、ルート確認	1
(母性、助産シミュレータ)			
分娩シミュレータアドバンスド	MW65	全体清拭、外陰部ユニット、子宮口ユニット胎児ユニット破損具合確認、 消耗品残数確認	2
助産シミュレータフルセット	MW40	全体清拭、外陰部ユニット、子宮口ユニット胎児ユニット破損具合確認、 消耗品残数確認	2
妊婦腹部触診モデル	MW34	全体清拭、心音、血流音確認	2
産褥子宮触診シミュレータ	MW38	全体清拭、構成品確認	2
(その他)			
デブリーフィング & データ管理システム ふりかえ朗Ⅱ	MW42A	動作確認、画面タッチキャリブレーション、SCENARIOとの連動確認、 ボタン電池交換	3

例えば、
こんな目的に！

メンテナンス有効活用のおすすめ

医学部OSCE前に高機能シミュレータの動作確認

実習室のシミュレータの更新や拡充の事前準備

JCEPの保守点検として状態や消耗品のチェック

メンテナンス組み合わせ例 その1

OSCE 前実習での使用に備えて

聴診系シミュレータの点検を！

項目	内容	ポイント	台数※	小計ポイント
イチローⅡA	メンテナンス (詳細はポイント表)	6 pt	4 台	24 pt
イチローⅡA 複数台音調整Op	複数台音調整 オプション	4 pt	—	16 pt
ラングⅡ	メンテナンス (詳細はポイント表)	4 pt	4 台	16 pt
ラングⅡ 複数台音調整Op	複数台音調整 オプション	4 pt	—	16 pt
合計 (対象シミュレータ台数)			8 台	72 pt

※「複数台音調整Op」はオプションのため、台数には含めていません。

合計 72 pt

Cプラン ¥740,000

さっそくプランを確認してみましょう！



『プラン確認フォーム』を使えば、メンテナ
ンスを希望するシミュレータと台数を
選択するだけで、簡単にプランを確認
できます。

フォームは二次元バーコードから入手
できます。



メンテナンス組み合わせ例 その2

看護実習モデルのリフレッシュに向けて!

項目	内容	ポイント	台数※	小計ポイント
万能型 看護実習モデル 八重	メンテナンス (詳細はポイント表)	5 pt	5台	25 pt
万能型 看護実習モデル さくらⅡ (廃版品)	メンテナンス (詳細はポイント表)	3 pt	2台	6 pt
合計 (対象シミュレータ台数)			7台	31 pt

※「台数」には、オプション (Op) 分は含めていません。

合計 31 pt Aプラン ￥380,000

メンテナンス組み合わせ例 その3

タスク系モデルの定期点検として!

消耗品の交換時期もアドバイス

項目	内容	ポイント	台数※	小計ポイント
採血・静注シミュレータ シンジョーⅢ	メンテナンス (詳細はポイント表)	3 pt	4台	12 pt
装着式上腕筋肉注射 シミュレータ	メンテナンス (詳細はポイント表)	2 pt	4台	8 pt
吸引シミュレータ Qちゃん	メンテナンス (詳細はポイント表)	4 pt	4台	16 pt
女性導尿・浣腸 シミュレータ	メンテナンス (詳細はポイント表)	2 pt	4台	8 pt
合計 (対象シミュレータ台数)			16台	44 pt

※「台数」には、オプション (Op) 分は含めていません。

合計 44 pt Bプラン ￥600,000

メンテナンスとシミュレータ更新の推奨時期

購入から5年間

法定耐用期間
定期メンテナンス推奨



購入から10年間

次期更新の検討
スポット・実習室メンテ推奨



購入から10年以上

買い替え更新の推奨
実習室メンテ



シミュレータの
法定耐用年数は **5** 年 です

国税庁
地方公営企業法施行規則 別表第二号
有形固定資産の耐用年数 より

各部の劣化が見込まれるため、納入後10年以上経過したシミュレータはメンテナンス対象外となる場合もございます

状態によっては修理もお断りする場合がございます
メンテナンス時に、買い替えの相談やお見積りもお受けしておりますので、お気軽にお声がけください

こんなお悩みありませんか？

シミュレータの
使い方がわからない…



シミュレータの脈が
以前より弱い気がする。



この注射パッド
もう替え時？



経験豊富なスタッフが、メンテナンスと併せてシミュレータの使用方法や、管理方法のアドバイスも行います。ぜひ、ご利用ください♪

ご契約前にスタッフまでご相談ください

プランの確認とお見積りのご依頼は…

『プラン確認フォーム』のダウンロード、お見積り依頼の方法については、二次元バーコードから弊社HPの“メンテナンスプラン”のページへお進みください。



まずは
お気軽にご相談ください

 **KYOTO KAGAKU**

株式会社京都科学
営業本部 メンテナンス課

✉ rw-kyoto@kyotokagaku.co.jp (東西共通)

西日本
の
お 客 様

075-605-2510

FAX: 075-605-2519

東日本
の
お 客 様

03-3817-8071

FAX: 03-3817-8075