

S-Cube

手術支援ロボット等顔面防護具
エスキューブ



製品の特徴

- ・手術支援ロボットや移動型X線診断装置など大型機器からの接触を防護
- ・全身麻酔管理下でも医療スタッフが安易に患者さんを操作しやすい形状
- ・X線使用手術では眼の水晶体を防護できるよう上部を鉛含有アクリルへ変更可能(オプション)

製品の使用イメージ



気管挿管管理中でも安易に患者さんを操作することが可能



衝撃から患者さんの顔を保護することが可能



少し離れた場所からでも患者さんの顔色や各種チューブの接続を確認することが可能

製品仕様

品番	ER-SCU	品番	ER-SCU-X
材質	アクリル	材質	アクリル(天板鉛含有アクリル)
外寸	W300×H310×D250	外寸	W300×H310×D250

この製品は大阪公立大学医学部附属病院と共同開発により生まれました

ロボット支援下手術は低侵襲手術として普及していますが一方でそのロボットアームは患者さんの顔面に接触する危険性が少なからずあります。これまで各施設で工夫してロボットアームと患者さんとの接触を防護していました。いのちを支えるエンジニア臨床工学技士として、低侵襲手術を低侵襲で終えるため、ロボット支援下手術には顔面防護具の使用が必須と考えました。



大阪公立大学医学部附属病院
臨床工学技士 医学博士 定亮志先生



株式会社 エミリエ

本社 〒590-0937 大阪府堺市堺区宿屋町西2丁2-22-210
☎ 072-204-1100 Fax 072-204-1900
開発センター 〒590-0906 大阪府堺市堺区三宝町3丁178-1
☎ 072-220-2511 Fax 072-320-3676
東京オフィス 〒105-0011 東京都港区芝公園3-5-8 機械振興会館
B3-329-1

医療設備機器開発/医療システム

～刃物ふるさと堺～ 医療刃物/堺刃物

エミリエ堺刃物館 〒590-0937 大阪府堺市堺区宿屋町西2丁2-22
刃物事業部 本店 ☎ 072-204-1100 Fax 072-204-1900
エミリエ堺刃物館 〒590-0906 大阪府堺市堺区三宝町3丁178-1
刃物事業部 三宝物 ☎ 072-220-2511 Fax 072-320-3676