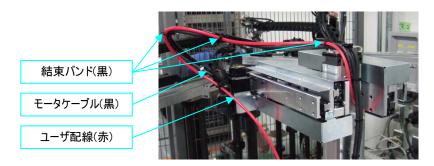
LZSN, LZSS 配線·配管例

S軸可動端にハンドなどのエンドエフェクタを取付けた際、推奨するユーザ配線・配管例を示します。

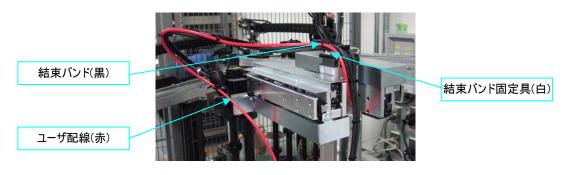
Step1

配線数・配管径に応じたユーザ配線をモータケーブルに沿わせて配線し、結束バンドで束ねます。



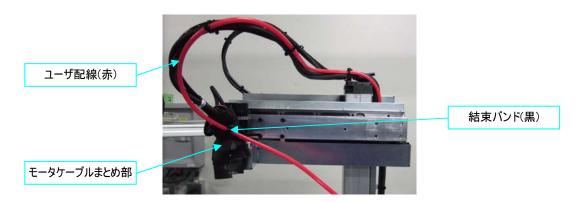
Step2

Z軸上面には、ユーザ配線を固定する結束バンド固定具を予め設けています。 この固定具を用い、結束バンドで束ねたユーザ配線を固定します。



Step3

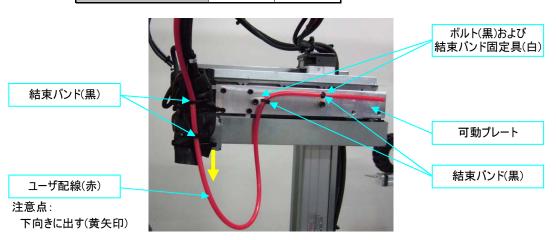
ユーザ配線をS軸のモータケーブルまとめ部に結束バンドで固定します。



Step4

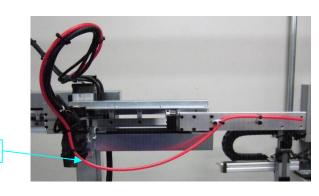
ユーザ配線を下側に出し(黄矢印)、S軸前進端時にも余長があるように下側にたるみをもたせます。 可動プレートには、ユーザ配線を固定するねじ穴が設けてあります。 結束バンド、結束バンド固定具を用い、ボルトでねじ穴にユーザ配線を固定します。

推奨 結束バンド固定具 ミスミ社製 FH30-100P ねじ穴用ボルト M5×10



Step5

伸縮軸前進端でもお客様の配線が張った状態でない事を確認します。



ユーザ配線(赤)

注意点:

張ってないか確認