

Peas ربات فوتبالیست

معیار کارایی:

توانایی حرکت _ پاس دادن توپ _ گرفتن توپ از حریف _ ضربه زدن به توپ به صورت هدفمند و دقیق

محیط:

زمین بازی فوتبال چمن _ خاکی _ ساحلی و...
محیط آزمایشگاهی

عملگر:

موتور ها برای ایجاد حرکت در قسمت های مختلف _ آرایش مناسب بدن برای پاس دادن، شوت کردن، ضربه زدن و گرفتن توپ از حریف

سنسور ها:

سنسور دید برای تشخیص موقعیت توپ و حریف _ سنسور های لمسی برای تشخیص تماس با توپ و سایر ربات ها _ سنسور های شتاب سنج