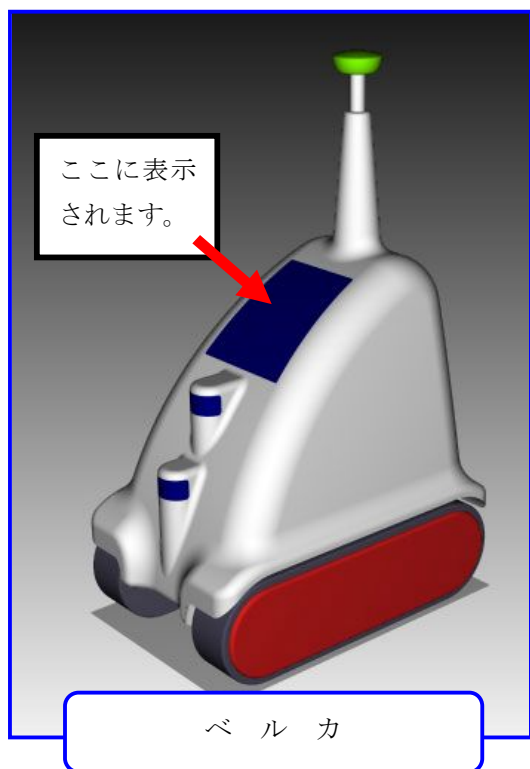


『ベルカ』プロジェクトを御社PRに利用しませんか？

スポンサー募集

大阪工業大学情報科学部・ひらかた産学ジョイントチームが、
つくばチャレンジ2009に自律走行ロボット『ベルカ』で挑戦！

ご支援いただいたスポンサー様には、ホームページや資料に利用できる画像をプレゼント
表示ディスプレイに、御社のお名前、メッセージが表示された『ベルカ』写真画像(jpeg形式)を贈らせていただきます。



ご支援いただきましたスポンサー様は、チャレンジ当日
(11月21日(土))『ベルカ』搭載の電子看板にお名前や
メッセージを表示させていただきます。

スポンサー料金は1万円からお願いします。

本プロジェクト趣旨にご賛同、ご協力頂けます企業様、個人様、
ご協力、ご支援の程よろしくお願い申し上げます。

「つくばチャレンジ2009」に
《MADE IN KANSAI》を轟かすのにご協力ください。

日刊工業新聞社主宰のHP「Robonable(ロボナブル)」に『ベルカ』が掲載されました！

<http://robonable.typepad.jp/news/2009/09/20090914-sst-c9.html>

「ベルカ つくばチャレンジ」で検索して下さい。

問合せ先など、詳細は裏面を御確認ください。

『ベルカ』は、通行人や障害物をよけながら単独で自律的に動くロボットで、11月21日（土）に茨城県つくば市で開かれる「つくばチャレンジ2009」に出場、完走を目指します。

つくばチャレンジ[Real World Robot Challenge (RWRC)]は、財団法人ニューテクノロジー振興財団が主催する「人々が生活している空間の中でロボットが確実に自律的に動き回って働くための技術を追求すること」を目的とし、2007年より毎年行われている技術チャレンジです。過去、参加83チームのうち完走は1チーム（ヤマハ発動機）のみと難易度が高いチャレンジで、今年は72チームがエントリーしています。

『ベルカ』プロジェクト推進において、大阪工業大学は、情報科学部の学生が主体となり、佐野睦夫教授、井上雄紀准教授、西口敏司准教授がサポートし、理論と制御系、基本構造を開発しています。

関西のものづくり企業グループ S.S.Tグループが、ボディーとフレーム、表示系、駆動系の設計と製作を支援しています。佐野教授は「人間と共存できるロボットを作りたい」と、将来はコミュニケーション機能を持ち、荷物を運ぶポーターロボや介助犬、盲導犬、買い物ロボ、リハビリロボ等を研究開発し社会貢献していきたいと考えています。

『ベルカ』の名前は、1960年にソ連が宇宙開発のため、打ち上げたスプートニク5号に乗って地球軌道を周回し、無事地球に帰還した初めての犬の名前が由来となっており、無事、コースを周回し、枚方に帰還して欲しいとの願いが込められています。

チャレンジ終了後、『ベルカ』は大阪工業大学の顔となり、オープンキャンパスや学園祭など、様々なイベントに現れる予定です。

S S Tグループは、坂本設計技術開発研究所をコア企業とし、金型製造、成形、精密機器、組み込みソフト、搬送機械、製品デザイン、都市計画、試作、磁気軸受、無脈動ポンプ、複合材成形、電子看板、海外展開企業、フランス菓子等現在23社が参加。

共同受注体勢の整備や独自商品の開発、地域産業の活性化と社会貢献を目指して活動しています。

お名前掲載場所 : 『ベルカ』搭載デジタルサイネージセンターディスプレイ（電子看板）
仕様 : お名前、社名、電話番号、等で計25文字（全角文字）以内
料金 : 10,000円からお願いいたします。
お申し込み期間 : 2010年3月31日まで。
掲載期間 : 11月20日（金）つくばチャレンジ2009 予選 11月21日（土）つくばチャレンジ2009 本番当日
その後、11月28日（土）枚方産学公連携フォーラムでも紹介予定。
問い合わせ先 : S.S.T-G コア企業（株）坂本設計技術開発研究所（TEL 072-897-5311）
お支払い方法 : ベルカプロジェクト専用口座へ一括して銀行振り込みをお願い致します。
（振込み手数料はご負担よろしくお願い致します。）

お振込み口座名 : ベルカプロジェクト 代表 坂本 喜晴（サカモトヨシハル）

お振込み口座番号 : 京都銀行 津田支店 3609813

問い合わせE-mail : otomak@s-sst.com ベルカプロジェクト係 担当 坂本 田袋 安田 まで

E-mailの件名に、[ベルカプロジェクト]

本文に、[氏名、住所、会社名、電話番号、E-mail、ご支援いただける寄付金額、掲載する文案（長すぎる場合など、編集させていただく場合があります。）]をご記入の上、問い合わせE-mailアドレスまでご送信ください。