

受付番号 _____

受付日 _____ 年 _____ 月 _____ 日

※学生コンテスト実行委員会記入欄

第2回 GPS ロボットカー学生コンテスト 参加申込書

日本航海学会 GPS/GNSS 研究会

GPS ロボットカー学生コンテスト実行委員会

※太線枠内の項目をご記入のうえ参加申込みデータと共に 2007 年 9 月 28 日までに提出してください。

(フリガナ) チーム名	(フリガナ) 団体名
チーム代表者 (フリガナ) 氏名 _____ 年齢 _____ 歳 連絡先 住所 〒 _____ Email _____ 電話 _____ FAX _____	
チームメンバー (フリガナ) 氏名 _____	チームメンバー (フリガナ) 氏名 _____
指導教官 (フリガナ) 氏名 _____	宿泊先の斡旋 <input type="checkbox"/> 希望する 人数 _____ 名 (1 チーム 3 名まで)
チームの紹介	

提出先

〒135-8533 東京都江東区越中島 2-1-6
東京海洋大学 先端科学技術研究センター
衛星航法工学研究室
海老沼 拓史
電話：03-5245-7346
Email：ebinuma@kaiyodai.ac.jp

参加申込書記入に関する留意事項

1. コンテスト公式ページにて第 2 回ロボットカー学生コンテストの競技規則を公開しています。応募に際して、これら競技規則および本留意事項を厳守して下さい。また、公式ページは随時最新情報を掲載していますので、定期的に閲覧してください。
コンテスト公式ページ <http://www.denshi.e.kaiyodai.ac.jp/JIN-GPS/2007/robotcar.html>
2. 記入に際して、文字が判読できるように十分留意して下さい。
3. チーム名は公序良俗に反しないように命名して下さい。チーム名は原則として申し込み後の変更はできませんが、運営委員会が不相当と判断した場合には変更をお願いする場合があります。
4. 団体名には、チームが所属する学校名、研究室名、サークル名などをご記入ください。
5. 同一団体から複数チームの参加は可能ですが、1 チームの人数は代表者を含め 3 名までとします。また、走行するロボットカーは 1 チームにつき 1 台です。
6. チーム代表者が 20 歳未満の場合は、監督責任者として指導教官名をご記入ください。
7. 電子メールによる連絡が主体となりますので、Email アドレスは必ずご記入ください。ただし、携帯メールアドレスを利用することはできません。
8. チーム代表者の連絡先が変更された場合は、早急に実行委員会までご連絡下さい。

宿泊先の斡旋について

学生コンテスト運営委員会では、東京海洋大学職員会館の宿泊施設を、コンテストに参加される学生チームメンバーに斡旋いたします。斡旋を希望するチームは、参加申込書の宿泊先斡旋欄のチェックボックスをチェックし、宿泊希望人数を記入して下さい。希望チームが多い場合は、遠方から参加されるチームから優先的に部屋を提供させていただきます。

予選審査について

コンテストへの参加を希望される全てのチームには、参加申込みデータを実行委員会まで提出していただきます。この申込みデータには、ロボットカーの技術情報を解説した資料と、製作したロボットカーによる規定走行の動画が含まれます。この参加申込みはコンテストの予選を兼ねており、提出された資料を基に実行委員会により審査が行われ、シンポジウム当日の競技に進むチームが選考されます。なお、参加申込みは 2007 年 9 月 28 日（金）を締切とします。

技術資料 参加希望チームには、ロボットカーの技術情報を解説した資料を提出していただきます。この資料では、ロボットカーの技術的特長や航法アルゴリズムなど、特にアピールしたい点をまとめてください。予選審査を通過したチームの技術資料は、GPS/GNSS シンポジウム 2007 の予稿集に掲載いたします。ページ数は A4×4 ページとします。技術資料の書式は、日本航海学会の講演予稿原稿をご使用ください。

日本航海学会講演予稿原稿 <http://homepage2.nifty.com/navigation/conference.html>

規定走行の動画 製作されたロボットカーは、実行委員会が指定する規定走行を実行できなければなりません。ロボットカーは本選同様に自律走行車とし、スタート時を除いて人為的操作をいっさい加えることはできません。規定走行の様子を撮影した動画データは、mov, wmv, または avi 形式にて提出してください。

規定走行課題 一辺 5 m 以上の四角形に配置された 4 点の waypoint を 1 周以上周回してください。右廻り・左廻りどちらでもかまいませんが、waypoint 近傍では 5 秒以上停止してください。また、各 waypoint には、何か目印となるものを立ててください。（カラーコーンや旗など。）