

# たかはま夢・未来塾ロボットクラブ

たかはま夢・未来塾 ☎050-5204-9689 E-mail:miraijuku@katch.ne.jp http://yume-mirai-juku.jp/

## ロボカップとは

ロボット工学と人工知能の融合、発展のために自律移動ロボットによるサッカー競技を行います。今年度からは、より高度なレベルが要求されるフィールドB部門が新設されました。

## たかはま夢・未来塾とは

高浜で育つ子どもたちが、豊かな経験を積みながら広い世界で活躍できるように、市内在住の小学4年生から中学3年生を対象に、さまざまなプログラムを提供しています。

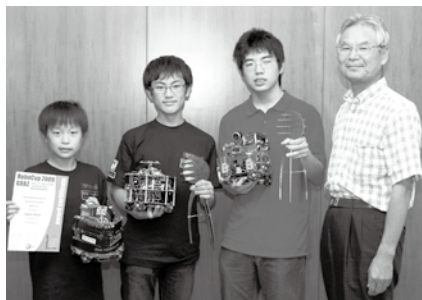
「チーム高浜3rd」…………… 村田紹望くん

井上裕貴くん

OBチーム「CompluBot B」…… 杉浦 光くん

# ロボカップ2009世界大会 グラーツ大会で大活躍

世界大会3位入賞  
おめでとうございます



市長に結果報告 (左から) 村田くん、井上くん、杉浦くん、森市長

たかはま夢・未来塾のロボットチームは、6月29日から7月5日に、オーストリアのグラーツで開催された「ロボカップ2009」に出場しました。メンバーは休日返上で夜遅くまでロボットの製作、調整に励んできました。その結果、プライマリ部門（フィールドA）に出場した「チーム高浜3rd」が、世界大会初挑戦で、団体3位入賞。また、セカンダリ部門（フィールドB）に出場したOBの杉浦光くんは、日本人ジュニアで初めて、海外との合同チームを結成し、日本・スペインの合同チーム「CompluBot B」のメンバーとして、団体3位、個人3位の成績を残しました。世界を舞台に大活躍した高浜

の子どもたちは、多くのことを学んで、帰国しました。

## 世界大会を終えて

チーム高浜3rd

村田紹望（高浜小6）

ぼくの目標はほかの国の人々と交流し、いろいろなロボットを見ることでした。

ぼくはアメリカに住んでいたことがあるので、英語が話せません。だから、いろいろな国の友達と積極的に話をして、仲良くなることができました。試合中、友達になった仲間が応援してくれました。とてもうれしかったです。今では、ドイツのパスカルとメールのやり取りもしています。

世界大会に出場できたことにより、いろいろな事が体験できました。ドイツのパスカルと次回開催されるシンガポールでまた会おうと約束したので、ロボットを今まで以上に強くして、また世界大会に出たいです。今年度は3位だったので、次こそは優勝したいです。

チーム高浜3rd

井上裕貴（高浜中2）

大会を通してたくさんの方のチームと戦い、いろいろなことを学びました。

まず、ロボットの構造の違いは、他国のロボットはブロックなどのキッドを使ったものが多くて驚きました。ロボを自作していたのが日本くらいだったの、日本がロボ大国と言われる理由が分かりました。

国の文化では、自分たちは点が入ったときは、歓声などをしてないのに対して、他国ではすごく盛り上がりだったので驚きました。また、パーティーでも日本のチームは、恥ずかしがっているのに対して、他国の人はすごく盛り上がりだったので、これが文化の違いだと思いました。ロボカップでは、積極的に他国の人と話し、コミュニケーションの大切さを実感しました。試合結果は3位でしたが、たくさんの方が学べたのでよかったです。

## 日本・スペイン合同チーム CompluBot B

杉浦光（愛工大名電高一）

2年連続で世界大会に出場し、そこで見たロボットで、特に印象に残ったのが、スペインの「CompluBot」です。最先端の技術が使われている事に感動し、その後もメールで交流を続けていました。今年の3月、このチームの指導者から日本・スペインの合同チームを結成し

ようというメールが来て、もちろん賛成しました。

合同チームとして参加したのは、CompluBotと呼ばれる今年から公式試合が開始されたリーグです。お互いにこのリーグについては全くノウハウがないので、苦労しました。また、ロボカップでは、ロボットはもちろんボスターなどのプレゼンテーションも必要です。お互いにメールで連絡しあって、少しずつ手分けして作りました。

参加してわかった事は、「とりあえず英語で話してみよう」という事です。言語の違う世界中の人が集まっている中で、完璧な英語を話したってたぶん理解してくれない人は少ないでしょうし、簡単な英語でゆっくり話すことが大切だと思いました。

結果は、団体、個別チームともに3位でした。海外のチームとの合同チームでこのような好成績を残せたのは、非常に光栄な事だと思っています。また、学校や先生方のご理解のおかげです。

最後に、今回の合同チームの経験を活かして、自分自身や他の人の国際交流や国際協力の機会が増えると思うています。

