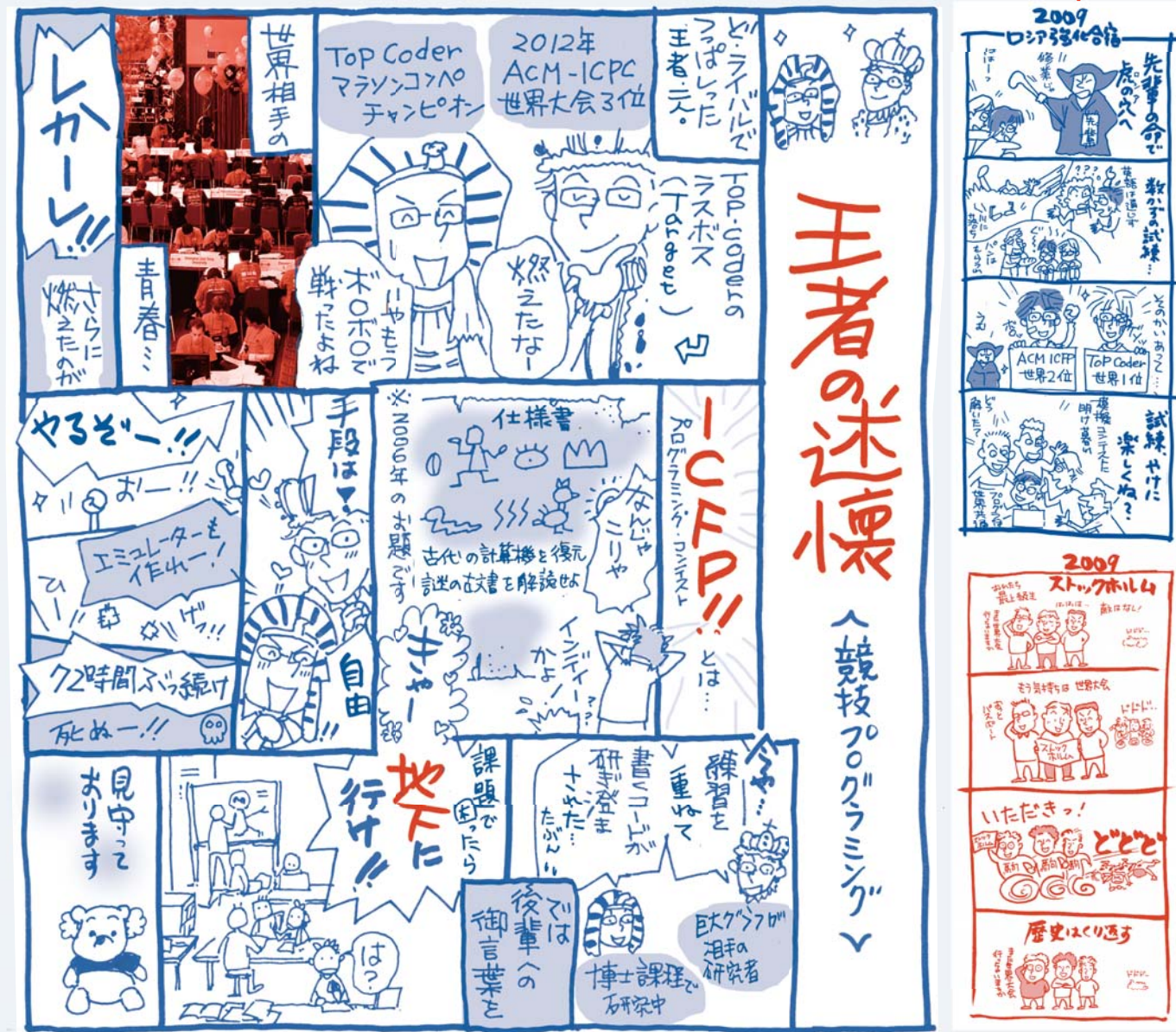


これまでのコラムに登場したあのゴールドメダリストたちはいま……。
(2015年版パンフレットも見てね)



地下

研究室配属前の学部生のワークスペース、通称「地下」。CPU実験や演習が佳境になると3年生で賑わいます。多彩な顔ぶれの仲間がいるので、行き詰まったときにも話を聞いて調べていったりすると、意外になんとかなったり……。

ICFPプログラミングコンテスト

国際関数型プログラミング学会主催のコンテスト。制限時間は72時間、使用するプログラミング言語、コンピュータ、チーム構成に制限がないことから、戦略の自由度が高い。2015年の問題は、テトリスのようなゲームをうまくプレイするAIを作れというものだった。

TopCoder

TopCoder社が毎週オンラインで開催する、個人競技のコンテスト。3つの問題をいくつ正答できるかを競う。勝ち進むと、米国で開催される年に一度の世界大会に出られる。トップクラスのプレイヤーに与えられる「Target」は参戦者至高の勲章だ。

ACM ICPC

計算機科学の国際学会が主催するプログラミングコンテスト。世界2000大学から2万人以上が参加する。3人1チームで、制限時間内により多くの問題をより短時間で解く。国内オンライン予選、勝ち抜くと、世界大会へ。東大チームは世界大会の常連だ。

